



**ZAVOD ZA GOZDOVE SLOVENIJE
OBMOČNA ENOTA BLED**

**GOZDNOGOSPODARSKI NAČRT
GOZDNOGOSPODARSKEGA OBMOČJA
BLED
(2011 – 2020)**

Št. 02/11

**Načrt sprejela:
Vlada Republike Slovenije,
Ljubljana, 8. november 2012**

(Ur. I. RS št. 87/2012)

KAZALO VSEBINE

KAZALO VSEBINE.....	3
KAZALO PREGLEDNIC	5
KAZALO SLIK	6
KAZALO KART.....	6
1 OPIS GOZDNOGOSPODARSKEGA OBMOČJA	11
1.1 Lega območja	11
1.2 Opis naravnih razmer	13
1.2.1 Orografske značilnosti območja	13
1.2.2 Značilnosti podnebja	13
1.2.3 Hidrološke in hidrogeološke značilnosti območja	14
1.2.4 Geološke in pedološke značilnosti območja.....	14
1.2.5 Vegetacijski oris območja.....	15
1.2.6 Značilnosti prostozivečih živalskih vrst in njihovih habitatov.....	19
1.3 Družbenoekonomske razmere.....	27
1.3.1 Opis demografskih in socialnih razmer.....	27
1.3.2 Lastništvo gozdov.....	27
1.3.3 Gozdarstvo in druge dejavnosti v prostoru	28
1.3.4 Stanje in organiziranost gozdarske dejavnosti v prostoru	29
1.4 Razmere za gospodarjenje z gozdovi	32
1.4.1 Raba prostora, površina gozdov in gozdnatost	32
1.4.2 Gospodarske kategorije gozdov	35
1.4.3 Ureditvena členitev GGO	36
1.4.4 Odprtost gozdov in razmere za pridobivanje lesa.....	38
2 OPIS STANJA GOZDOV	40
2.1 Lesna zaloga gozdov.....	40
2.2 Priрастek	45
2.3 Sestojni tipi	46
2.4 Zasnova in negovanost gozdnih sestojev.....	47
2.5 Kakovost gozdnega drevja	48
2.6 Poškodovanost drevja in zdravstveno stanje gozdov.....	49
2.7 Odmrlo drevje	51
2.8 Uspešnost pomlajevanja in preraščanja gozdnega mladja	51
3 PRESOJA GOSPODARJENJA IN OPREDELITEV TEMELJNIH PROBLEMOV	55
3.1 Presoja realizacije načrtovanih ukrepov v preteklem obdobju	55
3.1.1 Posek	55
3.1.2 Gojitvena, varstvena in druga dela	58
3.1.3 Gradnja gozdnih prometnic	62
3.1.4 Tehnologija dela v gozdnji proizvodnji.....	63
3.1.5 Lesna biomasa	65
3.1.6 Posegi v gozd in gozdn prostor	65
3.1.7 Ukrepi za izboljšanje gospodarjenja z zasebnimi gozdovi.....	66
3.2 Presoja trajnostnega gospodarjenja z gozdovi	67
3.2.1 Spremembe gozdnih površin.....	67
3.2.2 Presoja razmerja razvojnih faz in debelinske strukture	67
3.2.3 Ocena sestojnih kazalnikov	69
3.2.4 Presoja ohranjenosti biotske raznovrstnosti	70
3.3 Presoja doseganja ciljev in učinkovitosti gospodarjenja	71
3.3.1 Ocena doseganja ekonomskih učinkov	71
3.3.2 Ocena zagotavljanja socialnih in ekoloških funkcij gozdov.....	72
3.3.3 Presoja učinkovitosti izvedenih ukrepov	72
3.4 Presoja ustreznosti prejšnjega načrta	73
3.5 Glavni problemi gospodarjenja z gozdovi	74
4 VALORIZACIJA FUNKCIJ GOZDOV	77

5 CILJI, USMERITVE IN UKREPI	84
5.1 Cilji gospodarjenja z gozdovi.....	84
5.2 Temeljne strateške usmeritve in prednostne naloge pri gospodarjenju z gozdovi.....	85
5.3 Usmeritve po glavnih področjih gospodarjenja z gozdovi	86
5.3.1 Razvoj gozdnih sestojev	86
5.3.1.1 Območni rastiščnogojitveni razred Gradnova belogabrovja in gozdovi bližnjih rastišč 02001	86
5.3.1.2 Območni rastiščnogojitveni razred Podgorska bukovja – RGR 2	89
5.3.1.3 Območni rastiščnogojitveni razred Topoljubna bukovja – RGR 3	91
5.3.1.4 Območni rastiščnogojitveni razred Alpska bukovja – RGR 4	93
5.3.1.5 Območni rastiščnogojitveni razred Zgornjegorska bukovja – RGR 5	96
5.3.1.6 Območni rastiščnogojitveni razred Kisloljubna zgornjegorska bukovja – RGR 6	98
5.3.1.7 Območni rastiščnogojitveni razred Kisloljubna bukovja – RGR 7	101
5.3.1.8 Območni rastiščnogojitveni razred Predalpska jelova bukovja – RGR 8	103
5.3.1.9 Območni rastiščnogojitveni razred Predalpska jelova bukovja na boljših tleh–RGR 9 ...	106
5.3.1.10 Območni rastiščnogojitveni razred Subalpinska smrekovja – RGR 10	108
5.3.1.11 Območni rastiščnogojitveni razred Smrekovja mrazišč – RGR 11	111
5.3.1.12 Območni rastiščnogojitveni razred Smrekovja in borovja na nerazvitih tleh – RGR 12..	113
5.3.1.13 Območni rastiščnogojitveni razred Gozdovi zelenega pasu – RGR 13	115
5.3.1.14 Območni rastiščnogojitveni razred Gozdn rezervati – RGR 14.....	117
5.3.1.15 Območni rastiščnogojitveni razred Varovalni gozdovi – RGR 15	119
5.3.2 Funkcije gozdov	121
5.3.3 Posegi v gozd in gozdn prostor	127
5.3.4 Usklajevanje odnosov gozd - prostoživeče živali	129
5.3.5 Odpiranje gozdov z gozdnimi prometnicami in vzdrževanje gozdnih cest	133
5.3.6 Tehnologija pridobivanja lesa.....	134
5.3.7 Delo s semenskimi sestoji.....	135
5.3.8 Delo s požarno ogroženimi gozdovi	136
5.3.9 Varstvo narave in ohranjanje biotske pestrosti.....	138
5.3.10 Druge usmeritve	145
5.4 Ukrepi	146
5.4.1 Možni posek	146
5.4.2 Gojitvena, varstvena in ostala dela	148
5.4.3 Priprava in graditev gozdnih prometnic	153
6 EKONOMSKA PRESOJA GOSPODARJENJA Z GOZDOVI GGO	156
7 OBNOVA NAČRTOV GOZDNOGOSPODARSKIH ENOT.....	158
8 METODOLOGIJA IZDELAVE OBMOČNEGA NAČRTA	159
8.1 Viri zbirke podatkov	159
8.2 Členitev gozdov	161
8.3 Obdelava podatkov	161
8.4 Karte prostorskega dela območnega načrta 2011-2020 – metodološka pojasnila	161
9 LITERATURA	165
10 NAČRT SO IZDELALI	168
11 PROSTORSKI DEL NAČRTA	169
12 PRILOGE.....	170
12.1 Pregled stanja in ukrepov na ravni območja.....	171
12.2 Pregled stanja in ukrepov na ravni RGR GGO	181
12.3 Pregled stanja in ukrepov po lastniških kategorijah.....	228
12.4 Pregled stanja in ukrepov po občinah	234
12.5 Pregled modelnih stanj po območnih rastiščnogojitvenih razredih	248
12.6 Parametri za izračun ekonomske presoje	250
12.7 Naravovarstvene usmeritve.....	254
12.8 Slovenska imena in doslej uporabljana latinska imena gozdnih združb	260
12.9 Popis funkcij gozdov.....	266
12.10 Pregled semenskih objektov v GGO	325

KAZALO PREGLEDNIC

Preglednica 1: LP - Površina gozdov po oblikah lastništev (v ha).....	9
Preglednica 2: KG - Gozdni fondi po kategorijah gozdov.....	9
Preglednica 3: D-GZ – Površina in delež gozdnih združb	15
Preglednica 4: Značilnosti prostozivečih živalskih vrst in njihovih habitatov	26
Preglednica 5: LP – Površina gozdov GGO po kategorijah lastništva (v ha)	27
Preglednica 6: Posestna sestava zasebnih gozdov	28
Preglednica 7: Kadrovska zasedba.....	30
Preglednica 8: Struktura zemljiskih kultur*	32
Preglednica 9: Pregled gozdnih površin po občinah	33
Preglednica 10: Krajinski tipi, njihova površina, delež in gozdnatost	35
Preglednica 11: D-KL - Kategorije gozdov in njihova struktura po oblikah lastništva (v ha).....	36
Preglednica 12: Odprtost gozdov GGO s kamionskimi cestami.....	38
Preglednica 13: SPR-spravilne razmere	39
Preglednica 14: D-LZ1/P - Lesna zaloga gozdov GGO in njena sestava po debelinskih razredih (spremenjena preglednica).....	41
Preglednica 15: Struktura debelinskega razreda C po številu dreves	43
Preglednica 16: D-GFR2 - Spremembe drevesne sestave gozdov v obdobju 1970-2010	44
Preglednica 17: D-LZL - Lesna zaloga gozdov po kategorijah lastništva	44
Preglednica 18: Ohranjenost drevesne sestave po RGR.....	44
Preglednica 19: D-PR1/P - Letni prirastek gozdov in njegova sestava po debelinskih razredih	45
Preglednica 20: D-PL - Letni prirastek gozdov po kategorijah lastništva	45
Preglednica 21: Sestojni tipi.....	46
Preglednica 22: Zasnova gozdnih sestojev.....	47
Preglednica 23: Negovanost gozdnih sestojev	47
Preglednica 24: K -Struktura drevja po kakovostnih razredih v deležih (%) od lesne zaloge dreves nad 30 cm.	48
Preglednica 25: Pregled izrednih dogodkov v obdobju 2001-2010	50
Preglednica 26: Primerjava povprečne osutosti po letih	50
Preglednica 27: OD - Odmrlo drevje	51
Preglednica 28: D-PGR – Primerjava poseka z načrtovanim možnim posekom.....	56
Preglednica 29: D-PVP - Posek po vrstah poseka in kategorijah lastništva.....	57
Preglednica 30 : OGD - Opravljena gojitvena in varstvena dela v GGO	58
Preglednica 31: Priprava, gradnja in rekonstrukcija gozdnih prometnic – primerjava z načrtovanim (podatki so v m)	62
Preglednica 32:Realizacija strojne sečnje in žičnega spravila s procesorsko glavo na OE Bled	64
Preglednica 33: Krčitve gozdov v obdobju 2001-2010 po namenu (ha).....	66
Preglednica 34.:Ocena zagotavljanja trajnosti izbranih sestojnih kazalnikov.....	69
Preglednica 35: D-F Površine gozdnega prostora s poudarjenimi funkcijami (v ha)	77
Preglednica 36: MP - Možni posek	87
Preglednica 37: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih.....	88
Preglednica 38: MP - Možni posek	90
Preglednica 39: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih.....	90
Preglednica 40: MP - Možni posek	92
Preglednica 41: NGD - Okvirne potrebe po gojtvenih in varstvenih delih.....	92
Preglednica 42: MP - Možni posek	94
Preglednica 43: NGD - Okvirne potrebe po gojtvenih in varstvenih delih.....	94
Preglednica 44: MP - Možni posek	97
Preglednica 45: NGD - Okvirne potrebe po gojtvenih in varstvenih delih.....	97
Preglednica 46: MP - Možni posek	99
Preglednica 47: NGD - Okvirne potrebe po gojtvenih in varstvenih delih.....	99
Preglednica 48: MP - Možni posek	102
Preglednica 49: NGD - Okvirne potrebe po gojtvenih in varstvenih delih.....	102
Preglednica 50: MP - Možni posek	104
Preglednica 51: NGD - Okvirne potrebe po gojtvenih in varstvenih delih.....	104
Preglednica 52: MP - Možni posek	107
Preglednica 53: NGD - Okvirne potrebe po gojtvenih in varstvenih delih.....	107
Preglednica 54: MP - Možni posek	109
Preglednica 55: NGD - Okvirne potrebe po gojtvenih in varstvenih delih.....	109
Preglednica 56: MP - Možni posek	112
Preglednica 57: NGD - Okvirne potrebe po gojtvenih in varstvenih delih.....	112
Preglednica 58: MP - Možni posek	114

Preglednica 59: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih	114
Preglednica 60: MP - Možni posek.....	116
Preglednica 61: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih	116
Preglednica 62: MP - Možni posek	120
Preglednica 63: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih	120
Preglednica 64: Stopnje požarne ogroženosti	136
Preglednica 65: MPL - Možni posek po kategorijah lastništva.....	147
Preglednica 66: NGDL - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih po oblikah lastništva	149
Preglednica 67: Gozdnogospodarsko območje Bled (podatki iz območnih načrtov)	151
Preglednica 68: Gradnja in rekonstrukcija gozdnih cest in protipožarnih presek (podatki so v km) tabela rastrske analize.....	153
Preglednica 69: Prednostna območja za gradnjo gozdnih cest v naslednjem desetletju.....	154
Preglednica 70: D-EPDG: Pregled ekonomike gospodarjenja v državnih gozdovih	156
Preglednica 71: D-EPOG: Pregled ekonomike gospodarjenja v gozdovih lokalnih skupnosti	156
Preglednica 72: D-EPZG: Pregled ekonomike gospodarjenja v zasebnih gozdovih.....	156
Preglednica 73: D-EP: Pregled ekonomike gospodarjenja v gospodarskem območju	157
Preglednica 74: Načrt obnove načrtov gozdnogospodarskih enot.....	158

KAZALO SLIK

Slika 1: Spremembe lesne zaloge gozdov v obdobju 1960-2010	40
Slika 2: Spremembe debelinske strukture gozdov v obdobju 1970-2010	41
Slika 3: Raporeditve števila dreves po debelinskih stopnjah	42
Slika 4: Razporeditev lesne zaloge po debelinskih stopnjah	42
Slika 5: Porazdelitev lesne zaloge C razširjenega deb. razreda v območju (m^3/ha)	43
Slika 6: Spremembe prirastka v obdobju 1960-2010	46
Slika 7: Sprememba kakovosti dreves v obdobju 2000-2010.	49
Slika 8: Dinamika sečnje po letih.....	55
Slika 9: Razmerje porabljenih dnin po skupinah del (realizacija 2001 – 2010).....	59
Slika 10: Pregled sadnje po letih	59
Slika 11: Pregled izvedene nege po letih.....	61
Slika 12: Pregled izvedenega varstva po letih	61
Slika 13: Strojna sečnja in žično spravilo s procesorsko glavo po letih	64
Slika 14: Primerjava dejanske in modelne strukture razvojnih faz	67
Slika 15: Primerjava dejanske in modelne strukture lesne zaloge malopovršinsko raznomernih gozdov po debelinskih razredih.	68
Slika 16: Primerjava dejanske in modelne strukture razvojnih faz v kompleksih	69
Slika 17: Primerjava dejanske in modelne strukture lesne zaloge malopovršinsko raznomernih gozdov po debelinskih razredih v kompleksih	69
Slika 18: Prostorski razpored »zaprtih« območij.....	147

KAZALO KART

Karta 1: Pregledna karta gozdnogospodarskega območja	11
Karta 2: Pregledna karta gozdnih združb (v prostorskem delu načrta).....	16
Karta 3: Pregledna karta krajinskih tipov	33
Karta 4: Pregledna karta gozdnogospodarskih enot.....	36
Karta 5: Funkcije gozdov (v prostorskem delu načrta: karta H – Pregledna karta in karta I – po listih TK25)..	77
Karta 6: Požarna ogroženost (oznaka karte št. 5)	136

POVZETEK

Gozdnogospodarsko območje Bled leži v skrajnem severozahodnem delu Slovenije in meri 101.570 ha. Površina gozdov v območju znaša 64.642 ha, gozdnatost je 63,6 %. Pokriva ozemlje sedmih občin: Bled, Bohinj, Gorje, Radovljica, Jesenice, Kranjska gora in Žirovnica. Zajema Gorenjsko in Triglavsko LUO, ki segata tudi v druga GGO.

Območje pokriva izrazito alpski svet južnih Julijskih Alp in Karavank. Ravninskih področij je zelo malo, ima pa več kot 2/5 površin območja strme nagibe (nad 25°). Pri povprečnih letnih padavinah 2.000 mm predstavlja območje veliko potencialno zbirališče vode.

Najobsežnejša skupina rastišč v območju je skupina gorskih, zgornjegorskikh in subalpinskih bukovij na karbonatnih in mešanih kamninah, ki predstavljajo 41 % gozdov. Najpomembnejši in površinsko največji delež gozdov (39 %) porašča združba alpsko bukovje s črnim telohom. Precejšen delež površin te združbe je zaradi antropogenih vzrokov zasmrečenih, saj smreka na teh rastiščih daje les odlične kvalitete. Naslednja zelo pomembna združba (21 %) je združba predalpsko jelovo bukovje. V skupini rastišč jelke in smrek na karbonatnih in mešanih kamninah je najpomembnejša združba planinsko smrekovje na karbonatni podlagi. Porašča obsežne površine na Pokljuki na apnenih in dolomitnih pobočjih z razgibanim mezoreliefom in površinsko močno izpranimi tlemi. Smreka na teh rastiščih daje les odlične kvalitete. Les odlične kvalitete ima tudi smreka na rastiščih smrekovja s smrečnim resnikom. V višinah nad 1.500 m prehaja alpski bukov gozd v alpsko ruševje, ki ima izrazito poudarjeno varovalno vlogo.

V območju močno prevladuje zasebna lastniška kategorija gozdov, saj je v zasebni lasti kar 79 % celotne površine gozdov. Državnih gozdov je le še 19 %, odstotek od skupne gozdne površine pa imajo v lasti lokalne skupnosti. Povprečna posest obsega 3,69 ha in se je v zadnjih desetih letih malenkostno povečala.

Glede na kategorije gozdov je največ večnamenskih (43 %), veliko je varovalnih gozdov (28 %). Gozdov s posebnim namenom kjer so ukrepi dovoljeni je 27 % (predvsem v Triglavskem narodnem parku) in 1,8 % je gozdov s posebnim namenom kjer ukrepi niso dovoljeni (gozdni rezervati).

Tako lesna zaloga kot prirastek izkazuje pozitiven trend. Povprečna lesna zaloga vseh gozdov v območju je 312,7 m³/ha (skupaj absolutno 20.211.102 bto m³). Skupno povprečje precej znižujejo varovalni gozdovi, ki imajo skupaj z GPN brez načrtovanega poseka povprečno lesno zalogo 198,3 m³/ha. Večnamenski gozdovi in gozdovi s posebnim namenom z načrtovanim posekom pa imajo povprečno lesno zalogo 361,4 m³/ha. V skupni lesni zalogi močno prevladujejo iglavci z 72 % deležem, med katerimi močno izstopa smreka s 63 %, medtem ko predstavljajo ostali iglavci skupaj 9 % lesne zaloge. Listavcev je skupaj 28 %, daleč najpogosteješa je bukev, ki predstavlja 24 % skupne lesne zaloge. Tekoči letni prirastek vseh gozdov v območju je 6,3 m³/ha (skupaj absolutno na leto 407.242 bto m³), 70 % prispevajo iglavci, 30 % pa listavci. Tekoči letni prirastek večnamenskih gozdov in gozdov s posebnim namenom z načrtovanim posekom je 7,8 m³/ha. Količina odmrlega drevja v območju predstavlja 4,4 % lesne zaloge.

Stanje ohranjenosti drevesne sestave kaže na precejšen odmik od naravnega stanja, saj je le 28 % gozdov uvrščenih med ohranjene. Spremenjeno drevesno sestavo ima 54 % gozdov in močno spremenjeno 17 % gozdov. Prav spremenjena oziroma osiromašena drevesna sestava, predvsem zasmrečenost, je v območju dolgoročno najbolj kritična. Iz nje izvirajo mnoge težave s stabilnostjo sestojev in z močnimi gradacijami podlubnikov v zadnjih letih.

Zaslove mladovij, pomladka in drogovnjakov so večinoma dobre in bogate, negovanost sestojev pa pomanjkljiva. Iglavci, ki so bili v območju vedno deležni večje pozornosti, izkazujejo precej boljšo kakovost od listavcev.

V obdobju 2001 – 2010 je bilo posekanega 1.675.652 m³ lesa, kar predstavlja 95 % možnega poseka. Največ lesa je bilo posekanega zaradi sanitarnih vzrokov. V preteklem desetletju so količino in vrsto vlaganj v gozdove krovili trije dejavniki: ujme, sprememba lastništva (denacionalizacija) in menjava generacij lastnikov gozdov. Zaradi vetrolomov in gradacije podlubnikov je bila obnova realizirana 172 %, varstvo gozdov 82 %, najslabše so bila izvedena negovalna dela – le 55 %.

Tehnologijo dela v gozdnji proizvodnji je v preteklem desetletju zaznamovalo uvajanje strojne sečnje.

V območju se prepletajo številne funkcije in interesi, ki jih moramo upoštevati pri gospodarjenju z gozdovi. Zavarovana območja (območje Triglavskega naravnega parka, Natura 2000, ekološko pomembna območja, naravne vrednote) zajemajo praktično celotno gozdrovino blejskega gozdnogospodarskega območja. Med ekološkimi funkcijami so najpomembnejše varovanje gozdnih zemljišč in sestojev, hidrološka in funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti. Med socialnimi pa funkcija varovanja naravnih vrednot, rekreativska, turistična in zaščitna. Glavna proizvodna vloga gozdov v območju je proizvodnja lesa iglavcev, ki ga v vedno večjih količinah izvažamo v sosednje države.

Glavni problemi pri gospodarjenju z gozdovi so: zagotovitev izvedbe načrtovanih ukrepov, mehanska in biološka stabilnost sestojev, zagotavljanje pravočasnega ukrepanja v primeru sanitarnih sečenj, sistem vzdrževanja gozdnih prometnic, lokalna poraba in dodelava lesa v območju, vloga javne gozdarske službe, izobraževanje lastnikov, pritiski na gozd in gozdnji prostor, obnova po ujmah ogolelih površin, raba strojne sečnje, nezadostna odprtost posameznih predelov, zagotavljanje ukrepanja v varovalnih gozdovih, poškodovanost mlajših sestojev zaradi jelenjadi, nega listavcev, nezaključen proces denacionalizacije.

Cilji gospodarjenja z gozdovi v GGO so določeni glede na družbeno-ekonomske razmere, valorizacijo funkcij gozdov in tudi ciljev iz Resolucije o nacionalnem gozdnem programu. Določeni so po naslednjih prioritetah: les za trg, les za domačo porabo, hidrološka vloga gozdov, varovalna in zaščitna vloga, varstvo narave in habitati, turizem, ostali dohodki iz gozda (lov, med), rekreacija.

Temeljne strateške usmeritve pri gospodarjenju z gozdovi so zato: mehansko in biološko stabilnost bomo krepili z malopovršinskimi sečnjami ter pravočasnimi, diferenciranimi, strokovno utemeljenimi negovalnimi ukrepi. Pravočasnost varstvenih ukrepov se zagotavlja s koncentracijo delovne sile na prizadetih območjih ter predhodno jasno določenimi postopki sanacij ob posamezni pojavnim oblikom ujme. Visoko vredno hlodovino, ki jo je možno pridobiti na blejskem območju vzugajamo tudi kot resonančno hlodovino smreke s šibkimi redčenji, konstantno nego bukovih mladovij na bukovih rastiščih z odlično zasnovo in nego plemenitih listavcev po načelih specialne nege. Sanacijo ogolelih površin bomo na jelovih bukovih in ostalih rastiščih, ki se z lahkoto pomlajajo, izvajali pretežno z naravno obnovo. Spopolnitve in zaščito pred divjadjo načrtujemo na rastiščih, ki se težje naravno pomladijo, imajo zelo dolgo pomladitveno dobo ali jih obkrožajo sestoji z izmenjano sestavo drevesnih vrst. Javna gozdarska služba bo morala zaradi učinkovitosti postati bolj operativa in manj podvržena birokratskim zahtevam. Za učinkovito gospodarjenje in komercialo je nujno združevanje in izobraževanje lastnikov. Ohranjanje in nadaljnje razvijanje omrežja gozdnih prometnic, prilagojenega večnamenski rabi gozda.

Načrtovani možni posek je določen na osnovi stanja sestojev, razmerja razvojnih faz, ciljev in gojitvenih pogojev v posameznih rastiščnogojitvenih razredih. Najvišji možni posek je tako predviden v višini 2.899.000 m³ in je kar 1,65 krat večji kot je bil določen v preteklem območnem načrtu. Možni posek je odraz načrtovanega bolj intenzivnega gospodarjenja z gozdovi v prihodnjem desetletju, predvsem v zasebnih gozdovih, kjer je intenzivnost gospodarjenja premajhna. Ukrepanje je usmerjeno tudi v zmanjševanje deleža smreke in postopno približevanje rastiščem primernejši drevesni sestavi. Za vse gozdove v območju je posek iglavcev načrtovan v višini 74,5 % prirastka in listavcev v višini 63,4 % prirastka.

Ocenujemo, da je prihajajoče desetletje odločilno pri osnovnem razumevanju vlaganj v gozdove. Poudarek pri gojitvenih in varstvenih delih bo na diferenciaciji. Pripravo sestojev in tal za naravno obnovo načrtujemo na 223 ha. Sadnje (146 ha) bodo imele v glavnem značaj sanacij zapleveljenih ali erodiranih ogolelih površin, nastalih zaradi abiotskih ujm in podlubnikov. Načrtovana nega (5.443 ha) ima za tretjino večji obseg, kot je bila realizacija v preteklem desetletju. Predvidevamo, da bo za zagotavljanje varstva gozdov potrebnih 9.300 dnin ali 1,1 ura na 1 ha gozda.

Gradnja gozdnih cest v zaprtih območjih je dolgoročni cilj. Takih območij je še okrog 5.000 ha, kjer je potrebno zgraditi 96 km gozdnih cest. Zaradi drage gradnje, razdrobljenega lastništva, nezainteresiranih lastnikov in zahtevne gradnje menimo, da je v naslednjem desetletju realen ukrep gradnja 15 km gozdnih cest.

POVZETEK

Preglednica 1: LP - Površina gozdov po oblikah lastništev (v ha)

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	51.247,34	12.537,13	857,65	64.642,12
Delež (%)	79,28	19,39	1,33	100,00

Preglednica 2: KG - Gozdni fondi po kategorijah gozdov

Lastništvo Kategorije gozdov	Površina		Lesna zaloge			Prirastek			Možni posek		
	ha		m3/ha		m3/ha		% od lesne zaloge		% na		
igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	PR		
Skupaj GGO											
Večnamenski gozdovi	28.008,76	250,6	102,6	353,2	5,3	2,4	7,6	17,73	17,93	17,79	82,38
GPN z načrtovanim posekom	17.298,99	298,4	76,0	374,5	6,2	1,8	8,0	15,79	15,53	15,73	73,76
GPN brez načrtovanega poseka	1.140,67	204,9	50,9	255,8	2,1	0,8	3,0				
Varovalni gozdovi	18.193,70	118,3	76,8	195,1	1,6	1,3	2,9	3,24	3,59	3,38	23,04
Skupaj vsi gozdovi	64.642,12	225,4	87,3	312,7	4,4	1,9	6,3	14,62	13,63	14,34	71,19
Zasebni gozdovi											
Večnamenski gozdovi	24.410,04	246,3	107,1	353,3	5,0	2,5	7,5	17,55	17,92	17,66	83,26
GPN z načrtovanim posekom	11.651,14	248,6	90,5	339,1	5,4	2,1	7,5	16,23	15,81	16,12	72,94
GPN brez načrtovanega poseka	667,40	158,2	30,1	188,3	1,9	0,6	2,5				
Varovalni gozdovi	14.518,76	115,0	75,7	190,7	1,6	1,3	2,9	3,33	3,87	3,54	23,32
Skupaj vsi gozdovi	51.247,34	208,5	93,4	301,9	4,1	2,0	6,1	14,80	14,15	14,60	71,91
Državni gozdovi											
Večnamenski gozdovi	3.295,66	287,3	67,8	355,1	7,0	1,6	8,7	18,94	18,05	18,77	77,02
GPN z načrtovanim posekom	5.561,94	404,0	45,8	449,8	7,9	1,1	9,0	15,20	14,39	15,12	75,15
GPN brez načrtovanega poseka	472,32	271,0	80,4	351,4	2,5	1,1	3,6				
Varovalni gozdovi	3.207,21	139,4	82,8	222,2	1,6	1,2	2,7	3,02	2,57	2,85	23,09
Skupaj vsi gozdovi	12.537,13	300,6	62,3	363,0	5,9	1,3	7,1	14,18	10,72	13,58	69,19
Gozdovi lokalnih skupnosti											
Večnamenski gozdovi	303,06	204,1	117,5	321,5	4,3	2,8	7,1	17,07	17,84	17,35	78,48
GPN z načrtovanim posekom	85,91	223,9	71,9	295,9	4,5	1,7	6,2	16,87	15,21	16,47	78,05
GPN brez načrtovanega poseka	0,95	103,2	36,8	140,0	1,1	0,7	1,7				
Varovalni gozdovi	467,73	73,9	69,6	143,5	1,2	1,4	2,5	2,12	2,51	2,30	13,01
Skupaj vsi gozdovi	857,65	135,0	86,7	221,7	2,6	1,9	4,5	12,55	10,90	11,91	58,33

UVOD

Gospodarjenje z gozdovi nosi zaradi dolgoročnega značaja pečat zgodovine in odnosa družbe do gozda. Obsežni kompleksi predvsem gorskih gozdov so dajali dobro osnovo za razvoj gospodarstva tega dela Gorenjske, ne le za kmečko in lesno gospodarstvo, temveč tudi za razvoj rudarstva in železarstva, ki sta v preteklih stoletjih močno spremenila zgradbo okoliških gozdov. Z družbenimi gozdovi v kompleksih je gospodarila celo vrsta lastnikov oziroma upravljavcev. Velik del gozdov v blejskem območju so gozdovi nekdanje blejske posesti briksenških škofov, ki so bili lastniki kar osem stoletij. Razen v obdobju 1803-1809, ko so gozdovi postali kameralni fond in nato, ko so bili pod francosko okupacijsko oblastjo (1809-1813). Kasneje so bili lastniki: industrijalet Viktor Ruard 1858-1872, Kranjska industrijska družba od leta 1872-1895, Kranjski verski zaklad 1895-1937, od 1937 do 1945 pa Ljubljanska škofija. Po letu 1945 so gozdovi postali splošno ljudsko premoženje. Od leta 1991 poteka proces denacionalizacije, ki vse do danes na OE Bled še ni zaključen. V zadnjem desetletju se je delež državnih gozdov zmanjšal iz 41 % na 19 %.

Zgodovina gospodarjenja z gozdovi gozdnogospodarskega območja je podrobnejše predstavljena v preteklih gozdnogospodarskih načrtih gozdnogospodarskega območja za obdobje 1991-2000 in 2001-2010.

Na OE Bled je bil leta 1837 sestavljen prvi gozdnogospodarski načrt za Pokljuko, ki pa žal ni ohranjen. Po njem so leta 1886 izdelali načrt za velike družbene gozdove. V teh gozdovih se od takrat načrtno gospodari.

Prvi načrt za gozdnogospodarsko območje Bled je bil izdelan za ureditveno obdobje 1971-1980. Sledili so mu še trije gozdnogospodarski načrti območja, in sicer za obdobje 1981-1990, 1991-2000 in pretekli načrt za obdobje 2001-2010. Načrt je izdelal Zavod za gozdove Slovenije, Območna enota Bled. Izdelan je na podlagi Zakona o gozdovih (Ur. I. RS št. 30/93, 13/98-odl.US, 56/99-ZON, 67/02,110/02-ZOG-1, 115/06,110/07), skladno s Pravilnikom o načrtih za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo (Ur.I.RS št. 91/10) in Predlogo za izdelavo gozdarskega dela ON, izdelane na oddelku za gozdnogospodarsko načrtovanje ZGS, januarja 2011. Pri sestavi načrta so sodelovali gozdarski strokovnjaki Zavoda za gozdove Slovenije, Območne enote Bled. Strokovne podlage za sestavo načrta so bile pripravljene tudi na Centralni enoti Zavoda za gozdove Slovenije, oddelku za gozdnogospodarsko načrtovanje, ki je usmerjal priprave in izdelavo območnega načrta.

Podatki o stanju gozdov so povzeti po gozdnogospodarskih načrtih gozdnogospodarskih enot s prvim letom veljavnosti od 2001 do 2010 in evidencah sečenj v obdobju od 2001 do 2010. V vsebini območnega gozdnogospodarskega načrta smo upoštevali Naravovarstvene smernice za gozdnogospodarske načrte gozdnogospodarskih območij, ki jih je izdelal Zavod Republike Slovenije za varstvo narave.

Seznam okrajšav, ki se uporabljajo v načrtu:

GGO - gozdnogospodarsko območje

GGE - gozdnogospodarska enota

GGN - gozdnogospodarski načrt

GPN - gozdovi s posebnim namenom

NGP – nacionalni gozdni program

RGR - rastiščnognogojitveni razred

SVP - stalne vzorčne ploskve

TNP -Triglavski narodni park

ZGS – Zavod za gozdove Slovenije

NV – naravna vrednota

1 OPIS GOZDNOGOSPODARSKEGA OBMOČJA

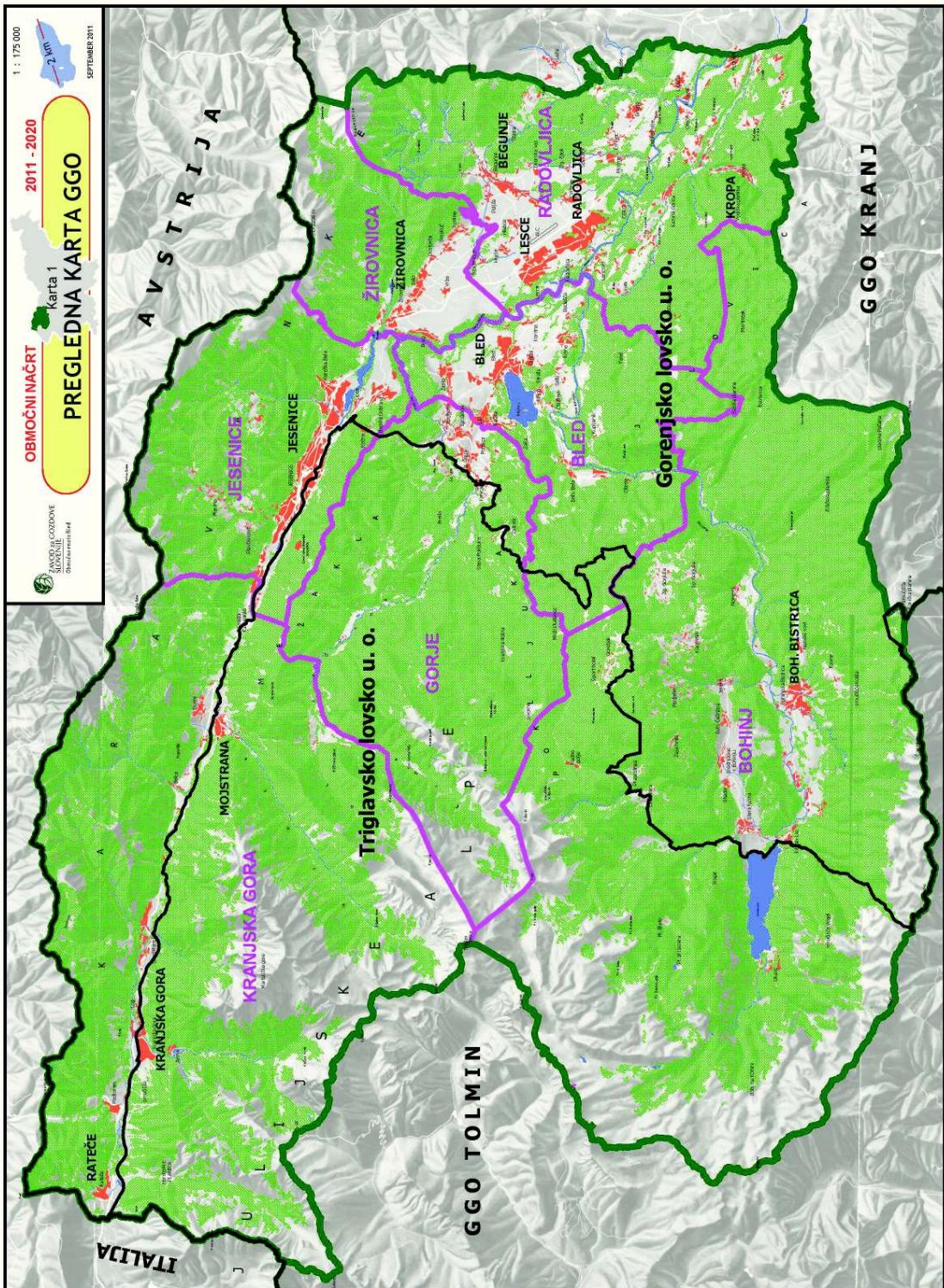
1.1 Lega območja

Območje leži v skrajnem severozahodnem delu Slovenije. Z grebenom Karavank meji na Avstrijo, z grebeni Ponc pa na Italijo. Meja območja, razen na vzhodu, poteka po meji vodozbirnega območja Save. Velikost blejskega območja je 1.015,7 km², obseg meri 190 km.

V območju je sedem občin: Bled, Bohinj, Gorje, Radovljica, Jesenice, Kranjska gora in Žirovnica.

Enota zajema dve LUO območji, Gorenjsko in Triglavsko, ki segata tudi v druga gozdnogospodarska območja. Triglavsko v grobem zajema območje Julijcev oziroma Triglavskega naravnega parka, Gorenjsko pa Karavanke, Dobrčo, Radovljško kotlino ter večji del planote Jelovica.

Karta 1: Pregledna karta gozdnogospodarskega območja



1.2 Opis naravnih razmer

1.2.1 Orografske značilnosti območja

Območje pokriva izrazito alpski svet južnih Julijskih Alp in Karavank od Peči na tromeji do Begunjščice in Dobrče v Kamniških Alpah. V masivno gorovje Julijcev se zajedajo številne globoke in ozke doline tektonskega izvora, pozneje obrusene z ledeniki. V južnem in vzhodnem delu Julijcev so znane visoke planote Komna, Uskovnica, Pokljuka, Mežakla, Jelovica, pomembne za gozdarstvo in pašništvo. Karavanke in Julijce loči Sava Dolinka, iz osrčja Julijcev priteče Sava Bohinjka, se vije med Pokljuko in Jelovico do sotočja v Radovljški kotlini, na robu edine večje ravnine v območju. Najvišja točka območja je Triglav s 2.864 m, najnižja nadmorska višina je 385 m izmerjena pri Otočah. V območju je zelo malo ravninskih področij (okoli 5 %), imamo pa več kot 2/5 območja s strmejšimi in strmimi nagibi (nad 25°). Lege so razmeroma enakovredno razporejene, izstopa le zahodna, ki jo je daleč najmanj.

Določili smo štiri tipe krajin z enotnimi ali podobnimi krajinskimi značilnostmi. Velik delež območja spada v gorsko gozdnato krajino, gre za višje predele Julijskih Alp in Karavank. V gozdno krajino smo vključili planote Pokljuko, Jelovico, Mežaklo ter osrednje dele Karavank. V nižinskem, kolinskem in podgorskem fitogeografskem pasu, kjer najdemo mozaik gozdov, travnikov in njiv ter stalne poselitve z vasmi in naselji, govorimo o gozdnati krajini. Gre za območje Pernikov na Mežakli, Plavškega, Javorniškega rovta in Planine pod Golico v Karavankah, Zatnika, Solznega, Rčitnega, Slamnikov, Gorjuš in Koprivnika na obrobju Pokljuke, Predtrga, Dobrav in Češnjice pri Kropi. Nižinske predele Radovljške kotline, Zgornjesavske doline in Bohinja, kjer najdemo večja naselja in mesta z manjšim deležem gozdov pa smo uvrstili v kmetijsko in primestno krajino.

1.2.2 Značilnosti podnebja

Podnebno je območje zelo pestro. Prevladuje atlantska cirkulacija z vplivi celinskega podnebja. V Alpah in na visokih planotah prevladuje ostro subpolarno podnebje. V pasu gozdov so najostrejše razmere v pokljuških mraziščih. Za Karavanke so značilni hitri podnebni prehodi in ostra klima. Zmerno hladno in humidno podnebje poraja v nižinah zmerno topla poletja in razmeroma mile zime.

Padavine so v povprečju obilne in pogoste. V osrčju Julijcev pade približno 2.800 – 3.000 mm padavin letno, v nižinah pa od 1.300 – 1.500 mm. Največ padavin pade jeseni in spomladi, najmanj pa sredi zime. Visoke dnevne količine padavin (60 – 165 mm), nas opozarjajo na stalno nevarnost hudourniških voda, ter s tem na zavedanje o varovalnem pomenu gozdov v neposredni bližini hudourniških strug in v širšem vodozbirnem območju. Kljub zadostni količini padavin prihaja do sušnih obdobjij zaradi skromnejše akumulacije vode v plitvih tleh na apnencu. Požarna ogroženost v območju ni izrazita. Nevarnost pa predstavlja težak južni sneg predvsem v pasu do 1.300 m nadmorske višine.

Povprečne letne temperature v nižini so okoli 9 stopinj Celzija, na Pokluki z mrazišči pa le okoli 3 stopinje. Velike so dnevne in periodične amplitude. Značilne so pozne pomladanske (še v začetku junija) in zgodne jesenske slane. Vegetacijska doba na planotah traja le okoli 4 mesece, niže 5 do 6 mesecev.

Med vetrovi je najpogostejši JZ, ki je posebno nevaren za gozdove po dolgotrajnem deževju. SV je suh in hladen veter, nevaren, ker povzroča žled in zamrzavitev snega na drevju. Poredko, vendar v večjem obsegu deluje karavanški fen, ki je posledica zračne depresije na severnem Balkanu in hladnega anticiklona v južni Nemčiji. Redkejši so vrtinčasti poletni viharji velikanske moči, ki občasno povzročajo obsežne škode predvsem v smrekovih sestojih.

1.2.3 Hidrološke in hidrogeološke značilnosti območja

Pomembni vodotoki v območju so: Savi Bohinjka in Dolinka, Radovna, Pišnica, Bistrica, Završnica, Savica, Ribnica, Peračica, Lipnica in Nemiljščica. V preteklosti so bili mnogi pomembni za poganjanje mlinov in žag, danes je njihov pomen predvsem v energetiki, turizmu, rekreaciji in oskrbi s pitno vodo.

Pri povprečnih padavinah 2.000 mm na površino 101.570 ha predstavlja območje veliko potencialno zbirališče vode s preko 2 milijarde m³ vode letno. Padavinsko vodo v veliki meri požirajo apnenčasta kraška tla in se zbira v notranjosti gorskih masivov. V višjih legah močno primanjkuje studencev in tekoče vode. Pojavljajo se le na nepropustnih tleh. Več nepropustnih kamenin je v Karavankah, kjer izvirajo številni studenci in potoki.

Hidrografsko je območje v celoti vodozbirno območje obeh Sav s pritoki. Močno delovanje erozije in hudournikov je prisotno predvsem v povirju Save Dolinke, ki je največje hudourniško območje v Sloveniji. Hudourniški značaj se odraža v velikih nihanjih pretoka, najvišji doseže kar 200 m³/s.

Alpe so dolgo preoblikovali ledeniki, ki so med drugim povzročili nastanek Blejskega in Bohinjskega jezera, ter zelo zanimivega visokega barja na Pokljuki.

Večjih poplavnih območij v območju ni, snežni plazovi se pojavljajo v glavnem v Julijcih (območje Vršiške ceste), zemeljski plazovi večkrat zaprejo cesto Bled-Bohinj v Soteski ter cesti v Krnico in Vrata.

1.2.4 Geološke in pedološke značilnosti območja

Geološko je območje precej enotno. Apnenec in dolomit iz mezozoika sta sestavini Julijcev in osrednjega grebena Karavank. Sicer starejše Karavanke sestavljajo še paleozojski skrilavci in silikatni peščenjaki. Prevladajoč apnenec daje v območju značilne makroreliefne oblike z ostrimi vrhovi, grebeni in strmimi pobočji, ki so zelo izpostavljeni eroziji in zakrasevanju. Na visokih planotah so ledeniške apneničke morene, ki so v predgorju in višini že pomešane s porfirjem. Porfir, lapornati apnenec in peščenjaki so prisotni na robovih planot in v podgorju Julijcev in Karavank. Nižinski del oblikujejo apnene savske terase iz deluvija in aluvija. Pobočja alpskih dolin pokriva pretežno grušč, številna pa so tudi živa melišča.

Glavni talni tipi v območju so:

- Tla na trdih karbonatnih kameninah - na čistih apnencih in dolomitih: litosoli, črnice (predalpski smrekov gozd v skalovju), rendzine, pokarbonatna rjava tla (predalpski bukov gozd, gorski bukov gozd, jelovo bukov gozd na karbonatu, predalpski visokogorski bukov gozd).
- Tla na klasičnih karbonatih in mehkih karbonatnih kameninah - melišča, morene, rečni sedimenti v terasah: rendzine (predalpski smrekov gozd v skalovju, bazoljubni borov gozd, grmišče gabrovca in malega jesena, gorski bukov gozd), evtrična rjava tla (predalpski nižinski gozd gradna in belega gabra, predalpski predgorski bukov gozd, predalpski gozd jelke in bukve, gorski bukov gozd), nerazvita rjava tla (združbe črnega gabra in malega jesena).
- Tla na nevtralnih in slabo bazičnih kameninah - laporna glina: evtrični rankerji, zmerno distrična rjava tla, distrična sprana tla.
- Tla na kislih kameninah - skrilavci, pleistocenska ilovica, tufi, breča, apnenci z roženci: distrični rankerji (kisloljubni gozd bukve, bekice in hrastov, kisloljubni jelovo - bukov gozd), distrična rjava tla (predalpski nižinski gozd gradna in belega gabra, kisloljubni jelovo - bukov gozd, kisloljubni bukov gozd, jelov gozd s praprotmi), distrična sprana tla.
- Hidromorfna tla - aluvialni nanosi, ob vodotokih in tla logov: pseudogleji, eugleji, humofluvisoli.

1.2.5 Vegetacijski oris območja

Potencialno naravno vegetacijo v območju so prvič pričeli analizirati na Pokljuki že leta 1948 dr. Tomažič, dr. M. Wraber in dr. V. Tregubov (Čampa, 1986). Leta 1958 so izdelali tipološko karto v merilu 1 : 12.500 za površino 8.000 ha, podobna dela pa so se pričela tudi pozneje na Jelovici in v Zgornjesavski dolini (GGN GGO Bled 2001-2010). Vsa proučevanja in kartiranja so do leta 1964 potekala po srednjeevropski šoli (Braun Blanquet). Po tem letu pa je bilo celotno območje kartirano po kombinirani metodi s pedološkim kartiranjem (Čampa, 1986). Za praktično rabo je bila metoda premalo informativna. Med leti 1972 do 1980 ni bilo sistematičnih raziskav rastišč, pač pa so urejevalci pod vodstvom mentorjev (dr. Ž. Košir, mag. D. Robič) po srednjeevropski šoli izboljšali pregled gozdnih združb, ki je bil nato osnova za oblikovanje gozdnogospodarskih razredov (GGN GGO Bled 2001-2010). Po letu 1982 so se začele revizije rastiščnih kart po srednjeevropski šoli pod vodstvom mentorjev iz IGLG v Ljubljani in izvajalci iz vrst urejevalcev na GG Bled. Izdelani so bili fitocenološki elaborati za GGE: Pokljuka (Čampa, 1986), Jesenice in Kranjska Gora (Smole, 1989), Jesenice in Žirovnica (Smole, 1989), Radovljica – levi breg Save (Smole, 1990), Notranji Bohinj (Urbančič, 1984), Jelovica (Azarov, 1984), Mežakla (Čampa, 1985), skupno za 8 GGE (manjkajo: GGE Radovljica – desni breg Save, GGE Bled in GGE Bohinj; skupaj okoli 16.000 ha nekartirane površine).

Preglednica 3: D–GZ – Površina in delež gozdnih združb

Gozdna združba	Skupina gozdnih združb oz. rastišč	Površina	Delež
		ha	%
1. vrbovja, topolovja, črnojelševja in sivojelševja	211,60	0,32	
Vrbovje	129,78	0,20	
Grmičavo vrbovje	28,98	0,04	
Črnojelševje	19,89	0,03	
Sivojelševje	32,95	0,05	
2.dobova-belogabrovja in brestovja z ozkolistnim jesenom	0,00	0,00	
3. gradnova-belogabrovja na karbonatnih in mešanih kamninah	823,59	1,27	
Predalpsko gradnovo belogabrovje	823,59	1,27	
4. gradnova-belogabrovja in hrastovja na silikatnih kamninah	347,98	0,54	
Kisloljubno gradnovo belogabrovje	347,98	0,54	
5. podgorska bukovja na karbonatnih in mešanih kamninah	2.840,52	4,39	
Predalpsko podgorsko bukovje na karbonatih	2.671,49	4,13	
Osojno bukovje s kresničevjem	169,03	0,26	
6. podgorska bukovja na silikatnih kamninah	1.015,33	1,57	
Kisloljubno gradnovo bukovje	289,05	0,45	
Kisloljubno bukovje z rebrenačo	726,28	1,12	
7. gorska, zgornjegorska in subalpinska bukovja na karbonatnih in mešanih kamninah	26.427,01	40,88	
Predalpsko gorsko bukovje	92,50	0,14	
Alpsko bukovje s črnim telohom	25.075,81	38,79	
Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico	1.216,45	1,88	
Predalpsko subalpinsko bukovje	42,25	0,07	

OPIS GOZDNOGOSPODARSKEGA OBMOČJA

Skupina gozdnih združb oz. rastišč	Površina	Delež
	ha	%
Gozdna združba		
8. gorska in zgornjegorska bukovja na silikatnih kamninah	4.126,18	6,38
Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	4.126,18	6,38
9. jelova-bukovja	13.603,31	21,04
Predalpsko jelovo bukovje	13.603,31	21,04
10. javorovja, velikojesenovja in lipovja	414,83	0,64
Velikojesenovje	412,92	0,64
Javorovje s praprotmi	1,91	0,00
11. topoljubna bukovja	2.531,64	3,92
Predalpsko-alpsko topoljubno bukovje	2.531,64	3,92
12. gozdovi in grmišča topoljubnih listavcev	944,99	1,46
Alpsko-predalpsko črnogabrovje in malojesenovje	944,99	1,46
13. kisloljubna rdečeborovja	160,66	0,25
Kisloljubno rdečeborovje	160,66	0,25
14. bazoljubna rdečeborovja in črnoborovja	1.320,75	2,04
Bazoljubno rdečeborovje	61,25	0,09
Bazoljubno črnoborovje	1.259,50	1,95
15. jelovja in smrekovja na karbonatnih in mešanih kamninah	4.199,96	6,50
Smrekovje na karbonatnem skalovju	55,53	0,09
Predalpsko smrekovje na morenah in pobočnih gruščih	606,04	0,94
Planinsko smrekovje na karbonatni podlagi	3.538,39	5,47
16. jelovja in smrekovja na silikatnih kamninah	924,87	1,43
Jelovje s praprotmi	51,68	0,08
Jelovje s trikrpim bičnikom	8,68	0,01
Smrekovje s trikrpim bičnikom	243,43	0,38
Smrekovje s smrečnim resnikom	621,08	0,96
17. barjanska smrekovja in ruševja	9,34	0,01
Barjansko smrekovje	9,34	0,01
18. macesnovja	0,00	0,00
19. ruševja	4.739,56	7,33
Alpsko ruševje	4.739,56	7,33
Skupaj	64.642,12	100,00

Karta 2: Pregledna karta gozdnih združb (v prostorskem delu načrta)

Skorajda vsa površina območja pripada alpskemu fitoklimatskemu teritoriju, kjer se zaradi zaostrenih klimatskih pogojev (masiv Julijskih Alp in Karavank) pojavljajo predvsem alpski rastlinski elementi, ki so prilagojeni na hladnejše in vlažnejše rastiščne razmere z daljšimi zimami in krajsko vegetacijsko dobo. Kljub temu pa je graditeljica ali vsaj sograditeljica večine klimatogenih gozdnih združb bukev, kot izrazit predstavnik atlantske klime in nam tako jasno potrjuje še vedno močan morski klimatski vpliv.

Iz preglednice 3 je razvidno, da je najobsežnejša skupina rastišč v območju skupina gorskih, zgornjegorskih in subalpinskih bukovij na karbonatnih in mešanih kamninah. Najpomembnejši in površinsko največji delež gozdov porašča klimatogena združba **alpsko bukovje s črnim telohom** (*Anemono trifolio-Fagetum* var.geogr. *Helleborus niger*). Zavzema širok pas od 600 – 1.600 m.n.v. Konkurenčno najmočnejša drevesna vrsta je bukev, kateri je redno primešana smreka, v višjih legah pa še macesen in na bolj razvitih tleh jelka. Precejšen delež površin te združbe je zaradi antropogenih vzrokov zasmrečenih, saj smreka na teh rastiščih daje les odlične kvalitete. V tej skupini rastišč je pomembna še združba **predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico**, ki se pojavlja na bolj ekstremnih rastiščih v pasu od 1.000 do 1.100 m.n.v. na zelo strmih pobočjih, v območju je prisotna na Ratitovcu. V to skupino rastišč spada tudi klimatogena združba **predalpsko gorsko bukovje** (*Lamio orvalae-Fagetum*), ki je prisotna na skrajni jugovzhodni meji območja. Pojavlja se v višinskem pasu 600 – 900 m.n.v. na hladnejših, srednje strmih pobočjih, značilni so bukovi gozdovi s posamično primesjo gorskega javorja in mestoma z monokulturami smrek. Na majhni površini se v območju pojavlja še **predalpsko subalpinsko bukovje** (*Polysticho lonchitis-Fagetum*), ki uspeva nad 1.400 m.n.v., za katerega so značilni skoraj čisti sestoji bukve s posamično primesjo macesna in gorskega javorja.

Naslednja zelo pomembna združba je klimatogena združba **predalpsko jelovo bukovje** (*Abieti-Fagetum praealpinum = sin. Homogyro sylvestris-Fagetum Marinček et. al. 1993*). Značilna je za vzhodni del območja. V drevesnem sloju prevladujeta bukev in jelka, v višjih legah je primešana tudi smreka, povsod pa v manjšem deležu tudi gorski javor. Iglavci (jelka, smreka, mestoma tudi macesen) dosegajo odlično kakovost. Pogosto je pod človekovim vplivom prisotna zasmrečenost, predvsem na račun bukve.

V višinah nad 1.500 m.n.v. prehaja alpski bukov gozd v **alpsko ruševje** (*Rhododendro hirsutum-Pinetum prostratae*), ki ima izrazito poudarjeno varovalno vlogo. Na zgornji drevesni meji je to pionirska združba pri zaraščanju golih površin. Pojavlja se tudi v okolici visokih šotnih barij.

Po površini sledi skupina rastišč jelke in smrek na karbonatnih in mešanih kamninah. Najpomembnejša združba v tej skupini je **planinsko smrekovje na karbonatni podlagi** (*Adenostylo glabrae-Piceetum*). Porašča obsežne površine na Pokljuki na apnenih in dolomitnih pobočjih z razgibanim mezoreliefom in površinsko močno izpranimi tlemi. Smreka na teh rastiščih daje les odlične kvalitete. Na podnožjih pobočij s plitvimi rendzinastimi tlemi na dolomitiziranem apnenu se pojavlja polvarovalna združba **predalpsko smrekovje na morenah in pobočnih gruščih** (*Laburno alpini-Piceetum*). Značilni so mešani sestoji smrek, rdečega bora in macesna, ki imajo zaradi slabih talnih pogojev in globoko vejnatega dravja majhno gospodarsko vrednost. Prav posebno mesto v tej skupini rastišč zavzema pionirska združba **smrekovje na kabonatnem skalovju** (*Asplenio viridae-Piceetum*). Porašča velike apnenčaste skalne bloke nagrmadene pod skalnimi stenami v severnih, hladnih legah pobočij (Mežakla).

Med jelovji in smrekovji na silikatnih kamninah zavzema največji delež združba **smrekovje s smrečnim resnikom** (*Rhytidia delpho lori-Piceetum*). To so zelo pomembni gozdovi, kjer smreka dosega odlično kakovost lesa (resonančna smrekovina), vendar je v teh gozdovih doba največjega priraščanja lesne mase neprimerno daljša kot na drugih smrekovih rastiščih. Kulminacija je neizrazita in traja več desetletij. Na izrazito kislih zaravnkah in pobočjih v pasu med 800 in 1.500 m.n.v. se na manjših površinah v Karavankah, Pokljuki in Jelovici pojavljajo **smrekovja s trikrpim bičnikom** (*Mastigobryo-Piceetum*), kjer je gospodarjenje z gozdovi zaradi slabih talnih razmer delno omejeno. Najboljše rezultate (smrekovina dobre kvalitete) daje gojenje sestojev v naravnih sestavih drevesnih vrst (smreka, s posamično primesjo jelke in macesna) in skrb za listnati polnilni sloj. Na zelo majhni površini na Pokljuki, pri Gorjah in v vzhodnih Karavankah je na kislih, vlažnih, deloma podzoljenih tleh prisotna združba **jelovje s trikrpim bičnikom** (*Bazzanio-Abietetum*). Gre za mešane sestoste jelke in smreke, kjer tako v kvaliteti lesa kot v konkurenčnosti jelka prevladuje nad smreko. Na zatišnih, hladnih in stalno vlažnih legah v posebnih mezoklimatsko-edafskih razmerah na Jelovici, Pokljuki, na vzhodnem obrobju Karavank in v Savski dolini se na majhni skupni površini pojavlja naša najbolj produktivna združba **jelovje s praprotmi** (*Galio rotundifolii-Abietetum*). Na teh rastiščih zelo dobro uspevata jelka in smreka, ki pa zaradi hitre rasti nimata najkvalitetnejšega lesa.

Naslednja pomembnejša skupina rastišč so rastišča gorskih in zgornjegorskih bukovij na silikatnih kamninah. Najpomembnejša združba v tej skupini je **kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico** (*Luzulo-Fagetum*). V območju je prisotna še v predalpskem svetu na nadmorskih višinah med 800 in 1.300 metri na obrobju Radovljiske kotline. Velika večina gozdov na rastiščih te združbe je dolgotrajno spremenjenih – zasmrečenih. Po različnih fitogeografskih (Wraber 1969) in ekoloških delitvah (Kutnar et al. 2002) Radovljisko kotlino uvrščamo pretežno v predalpsko, deloma pa v alpsko območje.

Sledi skupina podgorskih bukovij na karbonatnih in mešanih kamninah, ki jih v največji meri zastopa združba **predalpsko podgorsko bukovje na karbonatih** (*Hacquetio-Fagetum*), ki se pojavlja na obrobju Radovljiske kotline. V to skupino spada še **osojno bukovje s kresničevjem** (*Arunco-Fagetum*), ki se pojavlja na izrazito hladnih in strmih do valovitih dolomitnih pobočjih med 400 in 1.200 m.n.v. V območju je prisotno v Vintgarju in pri Globokem. Zaradi teže dostopnosti so to ohranjeni enodobni sestoji bukve s primesjo gorskega javorja in gabrovca, kjer je zaradi slabih edafskih pogojev produkcijska sposobnost rastišča omejena.

Raztreseno po vsem območju se pojavlja skupina topololjubnih bukovij z združbo **predalpsko-alpsko topololjubno bukovje** (*Ostryo-Fagetum*), ki porašča strma pobočja na karbonatni kamninski podlagi in toplih legah, najpogosteje v nadmorskih višinah med 600 in 1.100 metri. Tu se bukvi pogosto pridružijo tudi topololjubne drevesne vrste (mokovec, črni gaber in mali jesen).

V nižjih legah med 300 in 800 metri nadmorske višine se na obrobju Radovljiske kotline na izrazito kislih silikatnih kamninah pojavlja združba **kisloljubno bukovje z rebrenačo** (*Blechno-Fagetum*). Poleg nje je v območju iz skupine podgorskih bukovij na silikatnih podlagah na majhni površini prisotna še združba **kisloljubno gradnovo-bukovje** (*Castaneo-Fagetum sylvaticae*).

Na suhih skeletnih dolomitnih rendzinah in zelo strmih južnih pobočjih so prisotna rastišča bazoljubnih borovij, najpogosteja združba iz te skupine je **bazoljubno črnoborovje** (*Fraxino ornii-Pinetum nigrae*), ki ima izrazito varovalni značaj. V to skupino spada še **bazoljubno rdečeborovje** (*Genisto januensis Pinetum silvestris*), ki je prisotno na zelo slabo produktivnih plitvih dolomitnih renzinah na zelo suhih in toplih strmih pobočjih v dolini Save. Ta združba ima izrazito varovalno vlogo.

Rastišča gozdov in grmič topololjubnih listavcev zastopa združba **alpsko-predalpsko črnogabrovje in malojesenovje** (*Ostryo carpinifoliae-Fraxinetum ornii*). Pojavlja se na apnenčastih in dolomitnih južnih pobočjih na prhninastih in sprsteninastih rendzinah. Združba ima izrazito poudarjeno varovalno vlogo.

Prav tako so po površini manj pomembna rastišča gradnova belogabrovja na karbonatnih in mešanih kamninah. Sem se uvršča **predalpsko gradnovo belogabrovje** (*Helleboro nigri-Carpinetum betuli*), ki predstavlja klimatogeno vegetacijo obširnega celinskega slovenskega predela. V območju je prisotna le bolj fragmentalno na majhnih zaplatah in zaradi tega brez večjega gospodarskega pomena.

Še manjšo površino v območju obsegajo gradnova belogabrovja in hrastovja na silikatnih kamninah, ki jih zastopa združba **kisloljubno gradnovo belogabrovje** (*Vaccinio myrtilli-Carpinetum betuli*), ki se pojavlja pod 500 m.n.v. in je zardi obsega manjšega gospodarskega pomena, čeprav je proizvodna sposobnost teh rastišč dobra.

Na majhni površini se v Karavankah med Hrušico in Dovjem pojavlja združba **velikojesenovje** (*Carici remotae-Fraxinetum*), ki se pojavlja v manjših zapłatah, na vlažnejših mestih, ob potokih in ob gozdnih robovih. Na teh rastiščih dobro uspevajo plemeniti listavci (gorski javor, veliki jesen, češnja), vendar so bili v preteklosti večinoma gojitveno zapostavljeni.

Zelo pomembna skupina gozdnih rastišč, vendar ne po površini, so **rastišča vrbovij, črnojelševij in sivojelševij**. Uspevajo v posebnih ekoloških razmerah in je njihov lesnoproizvodni pomen majhen, vendar pa bistveno prispevajo k utrjevanju in stabilizaciji rečnih in potočnih bregov. Pojavljajo se večinoma v majhnih, fragmentiranih sestojih, na obrobnih površinah ob travnikih, vendar vedno v bližini voda.

Na najekstremnejših rastiščih na silikatni podlagi na zelo kislih tleh se na majhni površini na skrajnem vzhodnem delu območja pojavlja združba **kisloljubno rdečeborovje** (*Vaccinio myrtilli-*

Pinetum sylvestris), kjer rdeči bor daje les dobre kvalitete, vendar je zaradi preteklega steljarjenja rodovitnost rastišča marsikje zmanjšana.

Zelo majhno površino na Pokluki in Jelovici porašča aconalna združba **barjansko smrekovje** (*Sphagno-Piceetum*), ki je značilna za zelo kisl, zamočvirjena in šotna tla v gorskem podnebju, ki so značilna za visoka barja, katera so kot redki habitatni tipi deležna posebnega varstva.

Med ogrožene in redke drevesne vrste spada v našem območju predvsem tisa (*Taxus baccata* L.). Pojavlja se na zelo različnih rastiščih, kar kaže na njen izredno ekološko prilagodljivost. Tisa je imela že v preteklosti, še bolj pa danes, podrejeno vlogo v gozdnih vegetacijah. Vsekakor pa navedbe starejših piscev, najden fosilni les in krajevna imena kažejo, da je bila tisa nekoč bolj razširjena. Danes je deležna naravovarstvene zaščite. Zaradi njenega ornitohornega načina razširjanja in njene ekološke plastičnosti ne more graditi lastnih združb in je le spremjevalna vrsta številnih združb. Pojavlja se tako na plitvih in sušnih kot na vlažnih in globokih tleh. Dva poglavita poroka, da bomo v naših gozdovih in njihovi okolici še občudovali to lepo avtohtonu igličasto drevo, sta prenehanje sečenj tis in varovanje ptičje favne.

1.2.6 Značilnosti prostoživečih živalskih vrst in njihovih habitatov

PROSTORSKA OPREDELITEV

Srnjad (*Capreolus capreolus* L.) je v območju najpogosteša vrsta velike divjadi. Razširjena je v celotnem gozdnogospodarskem območju, s tem da se njena številčnost znižuje z naraščajočo nadmorsko višino kot tudi prisotnostjo ostale parkljaste divjadi, predvsem jelenjadi. Največja gostota je v nižinskem delu širšega območja Radovljice in Blejskega kota, manjšo številčnost pa beležimo na širšem območju platojev Jelovice, Pokljuke in Mežakle.

Navadni jelen (*Cervus elaphus* L.) je razširjen praktično na celotnem obravnavanem območju. Prisoten ni zgolj na območju Dežele. Večjo gostoto beležimo v osrednjem delu populacijskih arealov razširjenosti, to je na območju Zgornjesavske doline, ter na platojih Jelovice, Pokljuke in Mežakle. Izven teh arealov številčnost upade.

Damjak (*Dama dama* L.) je v različnih delih območja prisoten le izjemoma, vsakih nekaj let, kot rezultat pobega iz obora.

Gams (*Rupicapra rupicapra* L.) je prisoten v večjem delu območja. V večji številčnosti poseljuje višje, strmejše predele Karavank in Julijskih Alp. V manjši številčnosti ga najdemo v gozdnatih predelih med visokogorjem in nižino, medtem ko ga v nižinskem, močneje poseljenem predelu ni.

Muflon (*Ovis amon (aries) musimon* Schraber) je prisoten v štirih kolonijah. Ena kolonija poseljuje območje Dobrče in Begunjščice, druga poseljuje območje južnega dela Jelovice, tretjo kolonijo najdemo na območju Bohinja, četrta kolonija pa je prisotna na območju Mežakle in Pokljuke.

Alpski kozorog (*Capra hircus ibex* L.) je v gozdnogospodarskem območju prisoten zgolj v skromni številčnosti in sicer v najvišjih predelih Julijskih Alp na meji s Trento.

Divji prašič (*Sus scrofa* L.) je stalno prisoten zgolj v gozdnogospodarski enoti Radovljica-levi breg Save. V ostalem delu je prisoten zgolj občasno ter v manjši številčnosti in sicer v času vegetacije.

Male zveri so prisotne bolj ali manj v celotnem gozdnogospodarskem območju. Ne najdemo jih edino v najvišjih predelih Triglavskega naravnega parka. Številčnost je večja na območju agrarne krajine, to je v nižinskih predelih, z naraščajočo nadmorsko višino pa pričenja upadati. Z večjo številčnostjo so zastopane lisica (*Vulpes vulpes* L.), jazbec (*Meles meles* L.) ter kuna belica (*Martes foina* Erxleben). Njihova številčnost je v povezavi z občasnim periodičnim pojavom nekaterih bolezni (pasja kuga, garje).

V manjši številčnosti se predvsem v strnjениh gozdovih pojavlja še kuna zlatica (*Martes martes* L.), v bolj nižinskih delih območja pa še hermelin (*Mustela erminea* L.), mala podlasica (*Mustela nivalis* L.) in dihur (*Mustela putorius* L.)

Velike zveri so v območju zastopane z vsemi tremi predstavniki. Najpogostejši je rjavi medved (*Ursus arctos L.*), katerega znake prisotnosti pogosto beležimo na območju Jelovice, Bohinja, Pokljuke, Mežakle ter Zgornjesavske doline. Številčnost naraste preko poletnih mesecev in upade preko zimskih.

Od leta 2007 imamo v območju evidentirano tudi prisotnost enega volka (*Canis lupus L.*). Pogosteje se pojavlja na širšem območju Pokljuke in Bohinja, občasno pa tudi na Mežakli in območju Jelovice. V območju je stalno prisoten ris (*Lynx lynx L.*), katerega znake občasno beležimo praktično v celotnem območju. Največ znakov zabeležimo na območju Bohinja in Jelovice ter na območju Zgornjesavske doline.

Iz družine mačk (*Felidae*) je prisotna divja mačka (*Felis silvestris Schreber*). Je redka, občasno je sledena na območju Jelovice, Dobrče ter obronkih Pokljuke.

Poljske kure v območju niso prisotne, kljub temu pa se na meji z Gozdnogospodarskim območjem Kranj, v lovišču Dobrča, občasno pojavi kakšen fazan, ki pa je rezultat vlaganj te vrste v lovišče. Iz družine zajev (*Leporidae*) sta v območju prisotna poljski zajec (*Lepus europaeus Pallas*) in planinski zajec (*Lepus timidus L.*). Poljski zajec je pogostejši v nižinskem delu območja, z nadmorsko višino njegova številčnost prične upadati. Planinski zajec je redkejši, prisoten je v višjih legah, nad 1200 m nadmorske višine. Najdemo ga v Zgornjesavski dolini, na Jelovici, Pokljuki, Mežakli.

Iz družine veveric (*Sciuridae*) je povsod v območju z izjemo najvišjih leg prisotna navadna veverica (*Sciurus vulgaris L.*). Alpski svizec (*Marmota marmota L.*) je prisoten na območju Karavank (Belščica, Rida, Rožca, Bavhe), na območju Spodnjih bohinjskih gora, Komni, Vršiču, Kleku ter številnih ostalih kolonijah v Julijskih Alpah.

Pogost je tudi navadni polh (*Glis glis L.*) iz družine polhov (*Gliridae*), gostota njegove populacije in prostorska razširjenost sta močno odvisni od zastopanosti in razširjenosti listavcev (bukev, gaber).

Pižmovka (*Ondatra zibethica L.*) je prisotna tudi v blejskem gozdnogospodarskem območju, predvsem ob Savi in nekaterih njenih pritokih.

Poddružina koconogih – gozdnih kur (*Tetraoninae*) je v območju zastopana s štirimi vrstami. Divji petelin (*Tetrao urogallus L.*) je prisoten na širšem območju Pokljuke in Jelovice, na območju Spodnjih bohinjskih gora, na Mežakli, Karavankah ter na nekaterih ostalih mestih v Julijcih. Ruševca (*Lyrurus tetrix L.*) najdemo na območju zgornje gozdne meje. Številčno močne populacije najdemo po celotnem grebenu Karavank, v višjih predelih Pokljuke, na območju Bohinjskih gora, Komni, na območju alpskih dolin (Krma, Vrata, Tamar).

Gozdni jereb (*Tetrastes bonasia L.*) je v območju dokaj številčno zastopan. V zadnjem času je zaznan trend naraščanja številčnosti. V večji številčnosti ga najdemo predvsem v višinskem pasu na nadmorski višini okoli 1000m. Številčnost je največja na Pokljuki ter Jelovici. Belka (*Lagopus mutus Montin*) je v zadnjem obdobju postala zelo redka. Posamezne osebke je moč videti na grebenu Karavank ter v višjih predelih Julijskih Alp.

Habitati vodnih in obvodnih ptic so v območju omejeni na obe Savi in na nekaj njenih večjih pritokov ter na Bohinjsko in Blejsko jezero. V območju je najpogostejša raca mlakarica (*Anas platyrhynchos L.*), ki se v večji številčnosti pojavlja v nižinskem delu Blejskega kota, Bohinja ter Radovljške nižine. V zadnjem obdobju se ob vodotokih in v okolici Radovljice v večji številčnosti pojavlja tudi siva čaplja (*Ardea cinerea L.*). Na obeh Savah je zelo pogost tudi kormoran (*Phalacrocorax carbo L.*). V manjši številčnosti so prisotne tudi ostale vrste kot so kreheljc, regeljc, sloka ali veliki kljunač, priba, njivska gos, občasno pa tudi druge.

Družina žoln (*Picidae*) je zastopana z več predstavniki, najpogostejša je zelena žolna (*Picus viridis L.*). Na območju sta prisotni tudi dve klasifikacijski vrsti Nature 2000 in sicer črna žolna (*Dryocopus martius L.*) in triprsti detel (*Picoides trydactylus L.*)

Golobi (*Columbidae*) so verjetno prisotni s tremi vrstami, za ostale nimamo zanesljivih podatkov. Pogost je golob grivar (*Columba palumbus L.*), prisotni sta tudi divja grlica (*Streptopelia turtur*) in turška grlica (*Streptopelia decaocto*). Poseljujejo polja ter gozdove in gozdiče nižinskega in gričevnatega dela območja.

Družina kraguljev (*Accipitridae*) je po številu vrst relativno obsežna. Planinski orel (*Aquila chrysaetos* L.), ki je klasifikacijska vrsta Nature 2000, poseljuje območje Karavank in Julijskih Alp, najdemo pa ga tudi na Jelovici. V gozdnatih delih območja sta prisotna kragulj (*Accipiter gentilis* L.) in skobec (*Accipiter nisus* L.). V nižinskih delih je zelo pogosta kanja (*Buteo buteo* L.), med sokoli je prisotna navadna postovka (*Falco tinnunculus*), občasno pa je mogoče opaziti tudi sokola selca (*Falco peregrinus*).

Družina sov (*Strigidae*) ima kar nekaj vrst, ki so med drugim opredeljene kot klasifikacijske vrste Nature 2000, za SPA Julijске Alpe in Jelovico. To so kozača (*Strix uralensis* Pallas), koconogi čuk, (*Aegolius funereus* L.), mali skovik (*Glaucidium passerinum* L.). Posamezne vrste veljajo za redke, kar je lahko v povezavi s slabim poznavanjem in načinom življenja teh vrst. Prisotne so še velika uharica, lesna sova in navadni čuk.

Družina vranov (*Corvidae*) je po številu vrst precej številna z dokaj stabilnimi in celo številčno naraščajočimi populacijami. Lovne vrste so šoja (*Garrulus glandarius* L.), katero razen najvišjih leg, najdemo v gozdovih celotnega območja, ter sraka (*Pica pica* L.) in siva vrana (*Corvus cornix* L.), ki sta prisotni v večjem številu na območjih agrarne krajine. Številčno narašča tudi populacija krokarja (*Corvus corax* L.), ki je zaradi smetišča Mala Mežakla v območju našel ugodne prehransko bivalne razmere. Prisotne so še krekovt, kavka, planinska kavka, poljska in črna vrana.

POVEZANOST ŽIVLJENJSKEGA PROSTORA IN POPULACIJSKIH OBMOČIJ S SOSEDNJIMI GOZDNOGOSPODARSKIMI OBMOČJI

Prostorska povezava življenjskega prostora vrst, ki poseljujejo blejsko gozdnogospodarsko območje, je v pretežni meri vezana na kranjsko gozdnogospodarsko območje, s katerim meji na vzhodnem in južnem delu. Teritorialne vrste divjadi in zavarovanih vrst se povezujejo s kranjskim območjem na celotnem mejnem delu. Na tem delu zato vse populacije divjadi obravnavamo enotno, saj ne beležimo razlik, ne v številčnosti, ne v vrsti pestrosti, prav tako pa lahko govorimo o zelo podobnih, če ne enakih prehranskih oz. bivalnih pogojih. Populacije na tem območju obravnavamo v okviru ekoloških enot, ki nimajo praktično nobene skupne točke z mejami gozdnogospodarskih območij. Povezavo omogočajo večji strnjeni kompleksi jelovških in karavanških gozdov, kot tudi agrarna krajina.

Veliko manj izrazita je povezava s tolminskim gozdnogospodarskim območjem ter sosednjimi državami. Blejsko gozdnogospodarsko območje ima v slovenskem merilu specifične orografske razmere, saj je območje na severni strani omejeno z grebenom Karavank, na zahodni strani pa z najvišjimi vrhovi Julijskih Alp. Zaradi naravnih ovir so povezave s tolminskim gozdnogospodarskim območjem in tudi z Republikama Avstrijo in Italijo vezane predvsem na izrazito migratorne vrste kot sta jelenjad in rjavi medved. Prostorska povezanost bolj teritorialnih vrst je zato praktično zanemarljiva.

Zaradi omenjenih naravnih ovir je še posebej pomembna povezanost proti jugu in vzhodu, saj območje predstavlja prehod med dinarskim in alpskim prostorom.

Povezava življenjskega prostora s sosednjim kranjskim območjem poteka v dveh smereh in sicer po gozdnatih pobočjih Karavank in Kamniško Savinjskih Alp ter preko Jelovice. Meja med obema povezavama v smeri vzhod-zahod je nižinski del z reko Savo in gorenjsko avtocesto. Omenjeni oviri ne omogočata povezave v smeri sever-jug. Novozgrajeni avtocesti križ je na Gorenjskem praktično onemogočil neposredni prehod med jelovškimi in karavanškimi populaciji živalskih vrst. Pomembnejša povezava se je ohranila zgolj pod viaduktom Lešnica, ki pa zaradi gradnje infrastrukture v okolici izgublja na pomenu. Zaradi preprednosti prometne infrastrukture, urbanizacije ter naravnih ovir je za migracije živalskih vrst še posebej pomembna sklenjena gozdna vegetacija, ki omogoča vrstam neoviran prehod med posameznimi območji.

Živalske vrste, ki naseljujejo Karavanke se preko pobočja Dobrče, Begunjščice ter nižinskega dela lovišča Dobrča povezujejo s populacijami divjadi na območju Jelendola, Storžiča ter severnega dela kranjskega polja. Ta povezava je izrazitejša oz. velja za navadnega jelena, muflona, gamsa in divjega prašiča. Na območju Karavank zaznavamo tudi povezave iz višje ležečih predelov v nižje in obratno. Te povezave so sezonsko pogojene in so vezane na hladni oz. topli del leta kot tudi na prehranske razmere (divji prašič – obrod plodonosnega gozdnega drevja, zorenje kmetijskih pridelkov).

Druga veliko pomembnejša povezava med populacijami je preko širšega območja Jelovice. Kompleks jelovških gozdov se v smeri proti jugovzhodu povezuje s pretežno gozdnatimi predeli Cerkljansko – Škofjeloškega hribovja ter naprej proti Notranjski. Proti severozahodu pa se jelovški gozdovi preko Pokljuke in Mežakle povezujejo s Karavankami. Omenjena povezava je edini naravni ohranjeni migracijski koridor med južno Slovenijo in Karavanškim delom, pri čemer ni potrebno prečkati avtocestnega križa. Preko te povezave se ohranja tudi stik med ekološkimi enotami Zahodne Karavanke, Vzhodne Karavanke in Kamniško-Savinjske Alpe ter Jelovico z obrobjem. Manjše, lokalne koridorske povezave zaznavamo tudi znotraj območja in so povečini vezane na prehode srnjadi med posameznimi teritoriji kot tudi na migracije male divjadi. Te povezave so predvsem v nižinskem delu močno ogrožene, saj so prepletene s številno prometno infrastrukturo, naraščajočim trendom najrazličnejših posegov v prostor, kot tudi obremenjenosti prostora s strani raznih rekreativnih dejavnosti. Najbolj izrazite lokalne povezave zaznavamo na relaciji Bevski Talež-Mačkovec, Brje-Koritno, Šobec-Dežela, Spodnja dolina - Zgornja dolina v Bohinju. Na omenjenih odsekih zaznavamo večje število povozov predvsem srnjadi in male divjadi.

PRETEKLO, SEDANJE IN CILJNO (ŽELENO) STANJE ŽIVLJENJSKEGA PROSTORA

Ocena je podana v preglednici značilnosti prostoživečih živalskih vrst in njihovih habitatov. Pri določitvi stanja življenskega okolja smo se oprli na ocene prehranskih in bivalnih razmer, ki so podrobnejše opisani v poglavju 5.3. Ocena stanja življenskega okolja divjadi (tudi trendi) v Lovsko upravljavskem načrtu za II. Gorenjsko lovsko upravljavsko območje (2011-2020), ter v lovsko upravljavskem načrtu za XI Triglavsko lovsko upravljavsko območje (2011-2020).

Življenski pogoji srnjadi so se v preteklem desetletnem obdobju slabšali zaradi povečevanja gostote cestne infrastrukture, vznemirjanja, gostote prometa, intenzivne kmetijske obdelave ter zmanjševanja deleža mlajših razvojnih faz gozda. Pri jelenjadi in muflonu ugotavljamo, da se je življenski prostor v gozdovih poslabšal predvsem zaradi zmanjševanja deleža mlajših razvojnih faz gozda, povečanja obsega paše drobnice ter povečanja pritiskov s strani najrazličnejših oblik rekreacije. Pri ostali rabi prostora pa ne zaznavamo pomembnejših sprememb. Za gamse, živeče pretežno v gozdnem okolju, ugotavljamo podobne vzroke poslabšanja kot pri jelenjadi in muflonu. V gorskem okolju (območje v bližini in nad gozdnim mejo) ugotavljamo dodatno poslabšanje življenskega prostora še zaradi povečanega obsega paše (predvsem drobnice), povečanega obsega obiskovanja gorskih vrhov in planinskih postojank predvsem v poletnih in jesenskih mesecih ter povečanega obsega novejših oblik rekreacije. Življenski pogoji so za divjega prašiča v večini območja neprimerni, zato težko govorimo o poslabšanju oz. izboljšanju življenskih pogojev. Divji prašič je stalno prisoten le na območju gozdognogospodarske enote Radovljica-levi breg Save, kjer pa se pogoji izboljšujejo. Leta 1984 je bil na tem območju obsežen vetrolom, ki je močno zmanjšal obseg plodonosno zanimivih drevesnih vrst. Po skoraj treh desetletjih se je obrod vrnil na stanje izpred vetroloma.

V območju najvišjih predelov Julijcev je v manjšem številu prisoten tudi kozorog, pri katerem zaradi vpliva ostalih živalskih vrst, paše drobnice ter nemira ugotavljamo slabšanje življenskih pogojev.

Razmere v življenskem okolju vodnih in obvodnih vrst sesalcev in ptic so ugodne, pomembnejših sprememb v zadnjem obdobju nismo zaznali. Podobno ugotavljamo tudi za življenske pogoje malih zveri ter skupino vranov. Življenski pogoji so se za nekatere vrste v agrarni krajini ter v bližini urbanega okolja celo izboljšali (lisica, kuna belica, siva vrana, krokar, siva čaplja, raca mlakarica). Pomembnejših sprememb v življenskih pogojih nismo zaznali tudi pri nekaterih ostalih skupinah živalskih vrst in vrstah (veverice, polhi, golobi, pižmovka, planinski zajec...).

Življenski pogoji male poljske divjadi so bili slabi že pred preteklim desetletnim obdobjem in so se generalno slabšali že nekaj zadnjih desetletij. Poslabšanje ugotavljamo tudi v preteklem desetletnem obdobju zaradi nadaljevanja intenzivnega kmetijstva skupaj z uporabo kemičnih sredstev za zaščito rastlin, majhne pestrosti kulturnih rastlin, krčenja življenskega okolja (izguba habitatov), zaradi urbanizacije in različne spremljajoče infrastrukture, zmanjševanja deleža ustreznih habitatov v agrarni krajini ter povečanega obsega tradicionalnih in novejših oblik rekreacije.

Poljski prostor (ravninski del območja) je izrazito vznemirjen v celotnem vegetacijskem obdobju tako da niti v poletnem času ne zagotavlja ustreznih bivalnih pogojev za malo divjad. V sredogorju

so spremembe počasnejše in manj izrazite, potekajo pa tudi na manjših površinah. V nižinskih delih območja, v intenzivno obdelani agrarni krajini, so gozdovi in gozdiči edino zatočišče divjadi, še posebno v zimskem delu leta.

Ocenjujemo, da so življenjski pogoji ujed in sov ugodni in da se v zadnjem desetletju niso spremenili.

V življenjskem okolju gozdnih kur zaznavamo povečan obseg najrazličnejših motenj, kljub temu pa se je številčnost gozdnega jereba in ruševca povečala. Tega ne moremo trditi za divjega petelina, kjer ugotavljamo zmanjševanje številčnosti na nekaterih rastiščih.

Ocenjujemo, da so se življenjski pogoji velikih zveri izboljšali. V prostoru območja je bila v zadnjem desetletnem obdobju zaznana pogostejša prisotnost rjavega medveda, nekaj manjša risa ter pojав volka na Pokluki in na območju Jelovice. K izboljšanju življenjskih pogojev velikih zveri so najverjetneje prispevale precejšnje gostote rastlinojedih parkljarjev skupaj s pospeševanjem ovčjereje.

PRETEKLO, SEDANJE STANJE IN CILJNO (ŽELENO) STANJE POPULACIJE

Ocena je podana v preglednici značilnosti prostoživečih živalskih vrst in njihovih habitatov.

Srnjad je prisotna v celotnem gozdnogospodarskem območju. Gostota je nižja v izrazito gorskih loviščih Karavank, Jelovice in v lovišču LPN Triglav, v nižinskih delih območja in v sredogorju je gostota srnjadi večja. Ocenjujemo, da se je številčnost v preteklem desetletnem obdobju rahlo povečevala do leta 2006 (hujša zima). Po tem letu je številčnost močneje upadla in se v zadnjih letih ponovno rahlo okreplila. V bodoče pričakujemo rahla nihanja populacije, ne pa tudi občutnejših sprememb.

Tudi za naslednje desetletno obdobje želimo, da naj bo v območju prisotna v celotnem arealu. Velikost (gostota) populacije naj bo tolikšna, da omogoča naravno pomlajevanje gozdnih sestojev ob upoštevanju drugih kriterijev kakovosti in izgub. Glede na sedanje stanje bi bilo potrebno v bolj nižinskih loviščih številčnost rahlo zmanjšati, medtem ko jo želimo v gorskih loviščih ohraniti v sedanjem obsegu.

Ocenjujemo, da je bila številčnost jelenjadi v gozdnogospodarskem območju najvišja v letu pred hujšo zimo (2006). Po tem letu se je številčnost nekoliko znižala, v zadnjih letih pa se ponovno krepi. Ugotavljamo, da se prostorska razporeditev populacije glede na posamezna lovišča v desetletnem obdobju ni pomembnejše spremanjala, povečanje številčnosti beležimo v nekaterih loviščih ekološke enote Zahodne Karavanke.

Ocenjujemo, da smo v preteklem obdobju s posegi omejevali naraščanje števila (gostote) jelenjadi in s tem omejevali tudi prostorsko širitev. V naslednjem desetletnem obdobju bodo potrebni močnejši pritiski na populacijo z odstrelom, saj je potrebno številčnost znižati. Ne želimo povečanja številčnosti na območjih lovišč izven osrednjega areala razširjenosti.

V območju se občasno pojavljajo tudi posamezne živali damjaka, večinoma kot rezultat pobegov iz obor. V zadnjih letih je bilo moč zaznati prisotnost nekaj osebkov. Tudi v bodoče ne želimo prisotnosti damjakov v prosti naravi gozdnogospodarskega območja.

Številčnost gamsa se je v preteklem desetletnem obdobju nekoliko znižala predvsem na območju Jelovice z obrobjem kot tudi v Julijcih, medtem ko v Zahodnih Karavankah ne beležimo bistvenih sprememb. Razen Jelovice z obrobjem na številčnost oz. gostoto populacije vpliva stalna prisotnost gamsjih garij.

Želimo, da je gams prisoten v celotnem arealu, ki ga danes poseljuje. Prav tako naj bodo gamsi zastopani v vseh habitatih, ki si jih sami izberejo. V bodoče bo potrebno na območjih stalno prisotnih gamsjih garij izboljšati zdravstveno stanje in vitalnost populacije. Izboljšavo bo verjetno zelo težko uresničiti, predvsem zaradi dejstva, da se v prvi varstveni coni Triglavskega naravnega parka odstrel gamsa ne izvaja.

Pri alpskem kozorogu beležimo v zadnjem desetletju bistven upad številčnosti na območju Julijcev, predvsem zaradi pojave gamsjih garij. Populacijo želimo dolgoročno ohraniti oz. povečati njeni številčnosti.

Pri muflonu v zadnjem desetletju ugotavljamo konstantno zniževanje številčnosti v celotnem prostoru gozdnogospodarskega območja. Zmanjšanje številčnosti je bilo izrazitejše v kolonijah, ki poseljujeta Bohinj ter Pokluko in Mežaklo. Glavni razlog zmanjševanja je potrebno iskati predvsem v prisotnosti velikih zveri (volk in ris) v manjšem obsegu pa zaradi slabšanja genske pestrosti v populacijah. Prostorska razporeditev se sicer kljub zmanjševanju številčnosti ni bistveno spremenila. V naslednjem desetletnem obdobju želimo ohraniti številčnost (gostoto) in prostorsko razširjenost muflona vsaj na sedanjem nivoju.

Gostota divjih prašičev se je v preteklem obdobju razlikovala med različnimi deli območja kot tudi med posameznimi leti. Najpogosteje se pojavlja v delih območja z mešanimi gozdovi z večjim deležem plodonosnega drevja (GGE Radovljica-levi breg Save). V ostalih delih območja je bila številčnost manjša in je bila pogojena z gostoto populacije v najboljših habitatih. V naslednjem desetletju je lahko prisoten na območjih, ki jih sedaj poseljuje. Ne želimo prostorske širitve na območja, kjer je zgolj občasno prisoten, prav tako pa ne želimo povečanja številčnosti v habitatih, ki jih poseljuje danes.

Ocenujemo, da je bila gostota populacije lisice do leta 2006 v upadanju. Po tem letu se je številčno okrepila, tako da je bila v letih 2009 in 2010 najvišja v zadnjem desetletju. Na lisico močno vplivajo njene tradicionalne bolezni. Periodično se pojavljajo garje, povečujejo se tudi izgube zaradi prometa, v zadnjih letih se je pojavila tudi (pasja) kuga. Želimo, da bo populacija lisice v območju zastopana v številu, ki bo preprečevalo pojav bolezni v večjem obsegu. Populacija mora biti usklajena z vrstami, na katere imajo lisice močnejši vpliv. Želimo manjši vpliv lisic na populacije divjadi drugih vrst. Jazbec je prisoten v celotnem območju (razen najvišjih leg), gostota je večja v agrarni krajini. Populacija je bila v obdobju 2001-2005 številčna, v obdobju 2006-2009 je upadla (pojav pasje kuge), v letu 2010 se ponovno nakazuje naraščanje števila. Jazbec naj bo v območju prisoten v številčnosti, ki bo omogočala nemoten razvoj populacije in ne bo imela večjega negativnega vpliva na njegovo življenjsko okolje in na populacije drugih živalskih vrst. Kuni belica in zlatica sta prisotni v celotnem območju. Ocenujemo, da je številčnost kune zlatice dokaj konstantna ali rahlo upadajoča. Številčnost kune belice je do leta 2004 najverjetneje naraščala, v letih 2005 in 2006 upadla (pojav pasje kuge) in se v naslednjih letih nato pomembneje ni spremenjala. Obe navedeni vrsti kun naj bosta v območju prisotni v številčnosti, ki ne bo imela izrazitega negativnega vpliva na populacije drugih vrst, še posebno na populacije ogroženih vrst prostoživečih živali. Številčnost in prostorska razporeditev kolonij svizcev se v zadnjih letih ni bistveno spremenila. Tako alpskega svizca kot njegove kolonije želimo ohraniti vsaj v sedanjem obsegu. Zastopani naj bodo v vseh habitatih, katere si bodo sami izbrali. Pižmovka je v območju prisotna zgolj na posameznih odsekih obeh Sav. V sedanji številčnosti lahko ostane prisotna tudi na tem območju, zaradi možnega negativnega vpliva na avtohtone vrste (močvirsko sklednico in nekatere vrste ptic) pa ne želimo povečevanja njene številčnosti.

Ocenujemo, da se gostota poljskega zajca v zadnjem obdobju ni pomembneje spremenila, nekateri podatki nakazujejo, da se je lahko nekoliko zmanjšala. Osnovni namen je ohranitev številčnosti v takem obsegu, ki bo omogočala vsaj minimalno poseganje v populacijo z odstrelom. Številčnost v sredogorju želimo ohraniti vsaj na dosedanjem nivoju, medtem ko želimo številčnost v ravninskih območjih povečati. Fazan in poljska jerebica sta v zadnjih nekaj desetletjih izginila iz gozdnogospodarskega območja. V kolikor bodo življenjski pogoji v območju primerni in se bosta ponovno pojavili, pa ju želimo ohraniti.

Gostota in prostorska razporeditev race mlakarice se v zadnjem obdobju ni pomembneje spremenila. Želimo številčnost, ki bo omogočala ohranitev in normalen razvoj populacije ter dovoljevala zmerno rabo z lovom. Ohraniti jo želimo na vseh rekah in večjih pritokih ter na drugih vodnih površinah.

Sraka je pogostejša v nižinskih predelih območja, z naraščajočo nadmorsko višino pa pričenja številčnost upadati. Trend razvoja je večinoma stabilen, v nekaterih delih območja (še posebno v okoljih, kjer je pogosta siva vrana) je zaznati zmanjševanje števila. Trend razvoja šoje je ocenjen kot stabilen, ponekod celo kot naraščajoč. Poseljuje celotno območje razen najvišjih leg. Trend razvoja sive vrane je stabilen do naraščajoč. V večjih gostotah poseljuje nižinske predele v poljskem prostoru in na njegovem obrobu. Srako, šojo in sivo vrano želimo v lovsko upravljavskem območju ohraniti v številčnosti in prostorski razširjenosti, ki zagotavlja ohranitev njihove vloge v ekosistemih, zagotavlja normalen razvoj populacij in zaradi možnega vpliva na populacije nekaterih

vrst ptic omogoča zmerno rabo populacij z lovom. Pri sivi vrani se, zaradi vpliva na malo divjad ter na škode na kmetijskih kulturah, gostota populacije v nižinskem okolju lahko močneje zniža.

Prisotnosti nutrije in rakunastega psa v območju nismo zasledili.

Polh poseljuje celotno lovsko upravljavsko območje (Gorenjsko LUO in LPN Triglav) in je v večini lovišč označen za pogosto, ponekod tudi za zelo pogosto vrsto. Ocenujemo, da se v zadnjem desetletnem obdobju gostota populacije ni pomembnejše spremenila. Tudi v bodoče želimo ohraniti populacijo v številčnosti, ki bo zagotovila ohranitev njegove vloge v ekosistemih ter zagotovila normalen nadaljnji razvoj populacij.

Pri vodnih in obvodnih vrstah ptic in sesalcev ne zaznavamo pomembnejših sprememb niti v gostotah populacij niti v prostorskih razporeditvah.

Tudi pri ujedah in sovah ne zaznavamo posebnih sprememb v zadnjem desetletnem obdobju z izjemo kanje, za katero ocenujemo, da se je njena številčnost povečala.

Številčnost se je najbolj spremenila v populacijah gozdnih kur. Številčno se je najbolj okreplila populacija gozdnega jereba, manj pa ruševca. Številčnost divjega petelina se ni bistveno spremenila, čeprav na nekaterih rastiščih ugotavljamo manjšo številčnost populacije. V populaciji belke pomembnejših razlik v gostoti nismo zaznali. Številčnost populacije vseh gozdnih kur želimo ohraniti vsaj v sedanjih gostotah, zaželeno pa je povečanje številčnosti vseh vrst.

Tudi pri ostalih skupinah živalskih vrst in vrstah (npr. veverice, polhi, golobi, pižmovka, planinski zajec...) nismo zaznali pomembnejših sprememb v prisotnosti, trendih razvoja in prostorskih razporeditvah.

Pojavljanje rjavega medveda je v zadnjem desetletju pogosteje. V območju je stalno prisoten tudi ris. Od leta 2007 je zaznana tudi prisotnost volka. Prisotnost velikih zveri v območju želimo le v takšnem številu, ki bo omogočalo nekonfliktno sobivanje s človekom in njegovimi dejavnostmi in zagotavljalo pozitiven odnos javnosti do njihove prisotnosti.

POVEZANOST Z NAČRTOM LUO

Več o upravljanju v preteklem desetletnem obdobju, oceni stanja, ciljih upravljanja s populacijami ter usmeritvah je zapisanega v Lovsko upravljavskem načrtu za II. Gorenjsko lovsko upravljavsko območje (2011-2020), v poglavju 6 (Upravljanje s posameznimi vrstami divjadi) ter v lovsko upravljavskem načrtu za XI. Triglavsko lovsko upravljavsko območje (2011-2020). Blejsko gozdnogospodarsko območje leži v pretežni meri v Gorenjskem lovsko upravljavskem območju z loviščem LPN Triglav pa tudi v Triglavskem lovsko upravljavskem območju. Poleg blejskega gozdnogospodarskega območja ležijo v Gorenjskem lovsko upravljavskem območju še kranjsko gozdnogospodarsko območje, v majhnih deležih pa nazarsko in ljubljansko gozdnogospodarsko območje. Delež tolminskega gozdnogospodarskega območja v Gorenjskem LUO je zanemarljiv. Triglavsko LUO leži v pretežni meri v tolminskem GGO in le z loviščem LPN Triglav pokriva tudi del blejskega GGO.

Blejsko GGO v celoti zajema ekološko enoto Karavanke zahod ter v večjem delu ekološko enoto Jelovica z obrobjem. Obe ekološki enoti sta z ocenami stanja, cilji ter usmeritvami v populacijah podrobnejše predstavljeni v Lovsko upravljavskem načrtu za Gorenjsko LUO. V večjem deležu je v GGO Bled zastopano tudi lovišče LPN Triglav, katerega pa posebej obravnava Lovsko upravljavski načrt za Triglavsko LUO.

OPIS GOZDNOGOSPODARSKEGA OBMOČJA

Preglednica 4: Značilnosti prostoživečih živalskih vrst in njihovih habitatov

VRSTA	POPULACIJA				ŽIVLJENJSKO OKOLJE			
	Prisotnost vrste	Preteklo stanje	Sedanje stanje	Ciljno stanje	Preteklo stanje	Sedanje stanje	Ciljno stanje	
DIVJAD								
SRNA	3	0	0	0	-	-	-	+
NAVADNI JELEN	3	+	+	-	0	-	-	+
DAMJAK	1	0	0	0	0	0	0	0
GAMS	3	0	-	+	-	-	-	+
ALPSKI KOZOROG	2	0	-	+	0	-	-	0
MUFLON	2	0	-	0	0	-	-	+
DIVJI PRAŠIČ	2	+	+	0	0	0	0	0
LISICA	3	+	+	-	0	+	0	0
JAZBEC	2	+	-	+	0	0	0	0
KUNA ZLATICA	2	0	-	+	0	0	0	0
KUNA BELICA	3	0	-	0	0	+	0	0
ALPSKI SVIZEC	2	0	0	0	0	0	0	0
PIŽMOVKA	2	0	0	0	0	0	0	0
POLJSKI ZAJEC	3	-	-	+	-	-	-	+
NUTRIJA	1	0	0	0	0	0	0	0
NAVADNI POLH	3	0	0	0	0	0	0	0
RAKUNASTI PES	1	0	0	0	0	0	0	0
FAZAN	2	-	-	+	-	-	-	0
POLJSKA JEREBICA	1	0	0	0	0	0	0	0
RACA MLAKARICA	3	0	0	0	0	+	0	0
SRAKA	3	0	-	0	0	0	0	0
ŠOJA	3	0	0	0	0	0	0	0
SIVA VRANA	3	+	+	-	0	+	0	0
ZAVAROVANE VRSTE								
UJEDE	2, 3	0	0	0	0	0	0	0
SOVE	2, 3	0	0	+	0	0	0	0
GOZDNE KURE	2	0	0	+	0	-	-	+
VELIKE ZVERI	2	+	+	0	0	+	0	0

Prisotnost vrste: 1. vrsta v območju ni prisotna; 2. vrsta je območju redka; 3. vrsta je v območju pogosta

Preteklo, sedanje in ciljno stanje: - negativen trend ali stanje; o trend ali stanje se ne spreminja; + pozitiven trend ali stanje

1.3 Družbenoekonomske razmere

1.3.1 Opis demografskih in socialnih razmer

V gozdnogospodarskem območju ležijo občine Bled, Bohinj, Jesenice, Kranjska Gora, Radovljica, Žirovnica ter novo nastala občina Gorje, ki se je 1.1.2007 odcepila od občine Bled. Na ravninskem delu je izoblikovano enotno, med seboj povezano urbanizirano območje. Okoli večjih urbanih središč (Jesenic, Radovljice, Bleda in Lesc) se je oblikovalo obsežno urbanizirano podeželje, ki zajema pretežno dolinski in ravninski svet ob Savi in njenih pritokih ter prisojna pobočja Alp. Večina naselij leži na obrobju dolin in na robu Blejsko – radovljiskega kota, medtem ko so visokogorske planote, če ne štejemo redkih zaselkov, neposeljene.

Število prebivalcev se je v urbaniziranem podeželju Žirovnice ter v mestu Radovljica z okolico, glede na leto 2000, povišalo za indeks 105. V občini Bohinj prav tako beležimo malenkostno povečanje prebivalstva (indeks 101). Število prebivalcev je nekoliko upadlo v občinah Jesenice (indeks 98), Kranjska Gora (indeks 98). V bivši občini Bled, skupaj z občino Gorje, je število prebivalcev ostalo praktično nespremenjeno. Novo nastala občina Gorje je po številu prebivalstva postala z 2.935 prebivalci najmanjša občina. Največ prebivalcev v območju ima občina Jesenice (21.645 prebivalcev), sledi ji občina Radovljica (18.858 prebivalcev). V območju biva 66.474 prebivalcev, oziroma 3,24 odstotka vsega prebivalstva v Sloveniji. V mestih Jesenice, Radovljica in Bled ter naselju Lesce živi 41,2% vsega prebivalstva v območju.

Povprečna gostota prebivalstva je ostala ista kot leta 2000, to je 65 prebivalcev na km² (območje leta 1989 - 66 prebivalcev na km², Slovenija leta 2000 – 98, danes 101 prebivalec na km²). Povprečna starost prebivalcev v območju se je v primerjavi z letom 2000 zvišala za 3 leta in je tudi višja kot v državi, razlike pa so tudi med občinami. Povprečna starost prebivalcev se je najbolj dvignila v občini Bled in Kranjska Gora.

Leta 1869 je v tem prostoru živilo 25.706 ljudi. Do leta 1948 prebivalstvo raste počasi, po tem letu pride do očitnega dviga števila prebivalstva in traja do osemdesetih let prejšnjega stoletja, nato pa se rast umiri. Do danes se je število prebivalcev povečalo za 2,6 krat. V zadnjem desetletju se je število prebivalstva povečalo za 544 ljudi.

Delovno aktivnega prebivalstva je bilo pred desetimi leti 31 % (leta 1986 je bilo delovno aktivnega prebivalstva 40 %). Trend je bil v naraščanju vse do leta 2008, ko se je pojavila svetovna gospodarska kriza, ki je močno negativno vplivala na trg dela. V začetku letu 2011 se je padec umiril, delež delovno aktivnega prebivalstva pa danes znaša 30,6 %.

1.3.2 Lastništvo gozdov

V območju močno prevladuje zasebna lastniška struktura gozdov, saj imajo zasebni lastniki v lasti kar 79 % celotne površine gozdov v GGO. Državnih gozdov je le še 19 %, odstotek od skupne gozdne površine pa imajo v lasti lokalne skupnosti.

V GGO je veliko število lastnikov, kar je vzrok za zelo pestre lastniške razmere, ki se kažejo predvsem v zelo različnih potrebah in zahtevah lastnikov do gozda in javne gozdarske službe (Mertelj in sod., 2005).

Preglednica 5: LP – Površina gozdov GGO po kategorijah lastništva (v ha)

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	51.247,34	12.537,13	857,65	64.642,12
Delež (%)	79,28	19,39	1,33	100,00

Predvidevanja prejšnjega načrta so se uresničila, saj se je delež državnih gozdov močno zmanjšal - s 40,8 % pred desetimi leti na 19,4 %. Očitna posledica je dvig odstotka gozdnih površin v zasebni lasti (denacionalizacija). Pred desetimi leti so imeli zasebni lastniki v lasti 53,4 % vseh gozdnih površin v GGO. Odstotek lastništva lokalnih skupnosti se ni bistveno spremenil.

Največji zasebni lastnik je Ljubljanska Nadškofija s 6.490 ha večnamenskih gozdov.

Preglednica 6: Posestna sestava zasebnih gozdov

Velikost gozdne posesti	Sestava v %			
	Po številu posestnikov		Po gozdni površini	
	% v razredu	kumulativa (%)	% v razredu	kumulativa (%)
do 1 ha	50,0	50,0	3,3	3,3
1 do 5 ha	30,1	80,1	20,0	23,3
5 do 10 ha	10,9	91,0	20,8	44,1
10 do 30 ha	7,6	98,6	32,6	76,7
30 do 100 ha	1,2	99,8	15,0	91,7
nad 100 ha	0,2	100,0	8,3	100,0

Skupno število zasebnih gozdnih posesti v GGO je 8.599. Povprečna posest obsega 3,69 ha, ki se je v zadnjih desetih letih malenkostno povečala. Največje število gozdnih posestnikov je v prvem razredu, kjer so gozdne posesti velike do 1 ha. Skupaj z drugim razredom (1 do 5 ha) je v tu kar 80,1 % vseh gozdnih posestnikov. Če pogledamo strukturo gozdne posesti glede na gozdno površino, vidimo, da v skupnem največ površin gozda zasedajo gozdne posesti v razredu od 10 do 30 ha. 19,9 % vseh gozdnih posestnikov ima v lasti 76,7 % vse gozdne površine.

Gozd ne predstavlja ekonomske koristi 39 % lastnikom, 4 % lastnikom predstavlja redni letni dohodek, dobri polovici pa gozd služi kot dodatni finančni vir (Mertelj in sod., 2005). Zanimiv je tudi podatek, da je povprečna starost lastnika v GGO Bled 61 let. Še več, kar polovica vseh lastnikov je starejših od 65 let. Na državni ravni je starostna struktura malo boljša, še vedno pa je 47 % lastnikov starejših od 61 let (Medved in sod., 2010).

1.3.3 Gozdarstvo in druge dejavnosti v prostoru

Zasebni gozdovi v območju predstavljajo pomembno lastniško kategorijo in po gozdnogospodarskih kazalcih in mnogonomenski vlogi predstavljajo velik potencial (Mertelj in sod., 2005), ki pa je slabo izkoriščen – predvsem lesno proizvodni. Razloge je mogoče iskatи v izredno težkih pogojih dela, sezonskem značaju dela, slabih cenah lesa, ekonomske nezainteresiranosti lastnikov gozdov. Prav slednje pa je verjetno največji razlog za slabo izkoriščanje gozdnega potenciala, saj ima večina lastnikov gozdov parcele v velikosti do 1 hektarja, kar pomeni, da od gozda ne bodo imeli vidnejših ekonomskega učinkov oziroma se sploh ne trudijo, da bi jih imeli. Zavora napredka je tudi dejstvo, da ti manjši lastniki gozdov nimajo interesa po združevanju v večje skupnosti lastnikov gozdov, ki bi jim omogočalo učinkovito gospodarjenje z gozdovi. Poleg tega je območje relativno dobro razvito z drugimi gospodarskimi in turističnimi dejavnostmi, kar je še dodaten razlog, da ljudje ne iščejo ekonomskega prihodka v gozdarstvu. Tako se z gozdnim gospodarjenjem ukvarjajo samostojni podjetniki, ki so bili v preteklosti zaposleni pri večjem gozdarskem podjetju v območju in kmetje, ki jim gozd poleg kmetije nudi dodaten vir zasluga.

Zanimivo je, da se je delež aktivnega kmečkega prebivalstva v območju od konca leta 1999 z 2,0 % povzdrnil na 4,9 % v letu 2007 (vir: Statistični urad RS). Glavna kmetijska dejavnost je živinoreja, dopoljuje pa jo poljedelstvo s pridelavo krompirja, koruze in žit. Poleg glavne dejavnosti je večina kmetov aktivna tudi v svojih gozdovih, dela pa vršijo tudi v drugih gozdovih v obliki medsosedske pomoči.

Glavna vloga gozdov v območju je proizvodnja lesa za trg, predvsem proizvodnja lesa iglavcev, ki ga v vedno večjih količinah izvažamo v sosednje države. To dejstvo potrjuje podatek o letnem izvozu okroglega lesa s celotnega področja države, ki se je od leta 2000 do leta 2009 povišal za kar 3,5-krat in sicer na 767.000 m³ (vir: Statistični urad RS), kar predstavlja 23 % vseh posekanih količin lesa v Sloveniji v letu 2009 (vir: Poročilo Zavoda za gozdove Slovenije o gozdovih za leto 2009). Razloge za povečan izvoz lahko iščemo v prostem pretoku surovin v območju Evropske unije ter boljših odkupnih cenah lesa na tujem trgu, ki so posledica bolj razvite lesnopredelovalne industrije.

Primarna lesna proizvodna je v območju Bled zelo slabo razvita. Edini večji žagarski obrat se nahaja v Bohinjski Bistrici, ki je v lasti večjega lesnopredelovalnega podjetja v območju Lip Bled d.o.o., pa še ta je zastarel in ne more konkurirati podobnim žagarskim obratom v tujini. Poleg omenjenega žagarskega obrata se v območju nahaja še šest manjših, ki so v lasti gozdarsko kmetijske zadruge, samostojnih podjetnikov in nosilcev dopolnilne dejavnosti, kar jasno kaže na neuravnoteženost med potencialom gozdov in gozdnim proizvodnjo na eni strani ter primarno lesno proizvodno na drugi. Logična posledica takega neravnovesja je slabše razvita lesno predelovalna industrija, saj je v območju le ena večja lesna industrija Lip Bled d.o.o. Obstaja pa veliko število manjših podjetij oziroma samostojnih podjetnikov, ki večinoma izdelujejo mizarske izdelke po naročilu in sodelujejo z manjšimi žagarskimi obrati.

Druga pomembna vloga gozdov v območju Bled je proizvodnja lesa za domačo uporabo. Les iglavcev se v sklopu domače uporabe predeluje predvsem v mizarske izdelke in končne izdelke stavbnega pohištva, manjše količine lesa pa se porabi za izdelavo biomase oziroma sekancev za potrebe ogrevanja. Uporaba listavcev je povsem povsem obratna, saj se večina listavcev porabi kot surovina za potrebe ogrevanja. Na splošno je kvaliteta listavcev v območju slabša. Kvalitetna drevesa pa lastniki gozdov le redko opazijo, oziroma ne zaznajo njihovega večjega ekonomskega učinka, saj je povpraševanje po kvalitetni hlodovini listavcev v območju in širši okolici manjše. Nekaj pozitivnih premikov v smeri boljše ekonomski izkorisčenosti kvalitetnega lesa listavcev so povzročile letne dražbe vrednejših sortimentov v Sloveniji in sosednjih državah.

Turizem je dobro razvit, saj so v območju kar tri večja turistična središča: Bled, Kranjska Gora, Bohinj. Poleg tega območje zaradi svoje specifične reliefne zgradbe ponuja aktivno preživljvanje počitnic, ki se ga turisti vedno bolj poslužujejo in s tem povečujejo negativni pritisk na gozdn prostor. S turizmom sovpadajo tudi rekreacijske potrebe prebivalstva, kot so razne oblike planinstva oziroma pohodništva, ki se iz leta v leto povečuje. Posebej moteča pa je vožnja z modernimi motornimi vozili, kot so motokros motorji in štirikolesniki (ang. ATV).

Pridobivanje nelesnih gozdnih proizvodovsovпадa z rekreacijo in tudi z negativno posledico - vznemirjanjem gozdnih živali. V tem pogledu je najbolj obremenjena planota Pokljuke, ki jo skozi celo poletje v velikem številu obiščejo pohodniki in nabiralc gob.

V GGO Bled z gozdnimi živalmi upravlja kar 16 lovskih družin. V celoti so v GGO lovišča 11 lovskih družin in sicer: Kranjska Gora, Dovje, Jesenice, Stol, Begunjščica, Kropa, Jelovica, Bled, Nomenj, Bohinjska Bistrica in Stara Fužina. V vzhodnem in južnem delu območja ima del svojih lovišč še 5 lovskih družin: Dobrča, Jošt, Selca, Železniki in Sorica. Vseh 16 lovišč spada v gorenjsko lovsko upravljalno območje. Poleg naštetih lovišč pa v območju delno ležita še lovišče s posebnim namenom Kozorog v severovzhodnem delu in Triglav v zahodnem delu, ki spada v triglavsko LUO.

1.3.4 Stanje in organiziranost gozdarske dejavnosti v prostoru

V gozdnogospodarskem območju Bled javno gozdarsko službo opravlja Zavod za gozdove Slovenije (v nadaljevanju ZGS), ki se je organizacijsko prilagodil gozdnogospodarskim območjem tako, da celotno gozdnogospodarsko območje Bled pokriva Območna enota Bled ZGS z sedežem na Bledu, Ljubljanska c.19. V okviru območne enote delujejo štirje odseki (gozdnogospodarsko načrtovanje, gojenje in varstvo gozdov, gozdna tehnika, gozdne živali in lovstvo) ki predvsem strokovno skrbijo vsak za svoje področje in vertikalno (Centralna enota - Območna enota - Krajevna enota) prenašajo strokovne informacije.

OPIS GOZDNOGOSPODARSKEGA OBMOČJA

Odsek za gozdne živali in lovstvo je močno povezan z dejavnostmi LUO, saj je pristojen za izdelavo dolgoročnih in letnih lovsko upravljalnih načrtov. Poleg tega nudi še strokovno pomoč in usmerja delovanje posameznih lovišč.

V okviru Območne enote deluje tudi informacijska, računovodsko-finančna in kadrovsko-administrativna služba. Od leta 2006 območna enota Bled intenzivneje sodeluje pri mednarodnih projektih in projektih na državni in lokalni ravni (Gozd in voda, Karavanke@prihodnost.eu, Monitoring velikega petelina na Pokljuki, Varno in konkurenčno delo v gozdu, Ureditveni načrti za Blejski otok, Grajski hrib in kamp Zaka). Zaradi gospodarske krize, ki se je pričela v letu 2008, je zaposlovanje na ZGS praktično zaustavljeno, zato le projekti predstavljajo možnost zaposlitve novih kadrov.

Teritorialno je Območna enota razdeljena na štiri Krajevne enote, ki imajo sedeže:

- | | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| 1. Krajevna enota Bohinj ; | Grajska 10, Bohinjska Bistrica, |
| 2. Krajevna enota Pokljuka; | Triglavска 47, Bled, |
| 3. Krajevna enota Jesenice; | Tomšičeva 68, Jesenice, |
| 4. Krajevna enota Radovljica; | Šercerjeva 37, Radovljica |

To so za slovenske razmere večje enote, ki so nastale na podlagi predhodnih gozdnih uprav oziroma kasnejših TOZD-ov in TOK-ov. Krajevna enota je operativno razdeljena na revirje, ki so osnovne organizacijske enote ZGS, v območni enoti jih je 23 in po površini obsegajo od 1.700 ha do 6.234 ha gozda.

Preglednica 7: Kadrovska zasedba

Delovno mesto	Sistematisirano število	Zasedenost na dan 31.12.2010	Delež zasedenosti %
OE BLED			
Vodja območne enote	1	1	100
ADMINISTRACIJA			
Računovodja VI	1	1	100
Samostojni strokovni sodelavec VI.	1	1	100
ODSEK ZA GOZDNOGOSPODARSKO NAČRTOVANJE			
Višji koordinator za področje gozdarstva	1	1	100
Gozdar svetovalec I	2	1	50
Višji sodelavec I	1	1	100
Gozdar svetovalec III	1	0	0
Sodelavec za gozdarstvo	2	2	100
Strokovni sodelavec načrtovalec I	1	0	0
Samostojni strokovni sodelavec VI	2	2	100
ODSEK ZA GOJENJE IN VARSTVO GOZDOV			
Višji sodelavec I	1	1	100
ODSEK ZA GOZDNO TEHNIKO			
Višji sodelavec I	1	1	100
ODSEK ZA GOZDNE ŽIVALI IN LOVSTVO			
Višji sodelavec I	1	1	100
SVETOVALCI-NAČRTOVALCI ZA KRAJEVNE ENOTE			
Gozdar svetovalec II	1	2	200

OPIS GOZDNOGOSPODARSKEGA OBMOČJA

Delovno mesto	Sistematisirano število	Zasedenost na dan 31.12.2010	Delež zasedenosti %
Gozdar načrtovalec	2	2	100
KRAJEVNE ENOTE			
Gozdar svetovalec I	4	4	100
Revirni gozdar I	2	0	0
Revirni gozdar II	4	4	100
Revirni gozdar III	7	9	129
Revirni gozdar IV	8	8	100
Revirni gozdar V	2	1	50
SKUPAJ OE BLED	46	43	93

Kadrovska zasedenost je podhranjena, kar predstavlja velik problem, saj zaradi tega dela ne potekajo optimalno. Trpi predvsem ažurnost obnove gozdnogospodarskih načrtov gozdnogospodarskih enot, gozdnogojitveno načrtovanje, težave pri pripravi gozdne proizvodnje v državnih gozdovih in boljša kvaliteta dela ter motiviranost delavcev. Verjetno pa se bo tako stanje, glede na moč gospodarske krize, v prihodnjem desetletju še nadaljevalo.

Večja gozdarska proizvodna podjetja v območju

V gozdnogospodarskem območji je malo večjih podjetij. Največje podjetje je Gozdno gospodarstvo Bled, d.o.o., ki je nastalo po ustanovitvi ZGS leta 1993 in je tudi edino podjetje v območju, ki opravlja vso gozdrovno dejavnost. Poleg tega je tudi koncesionar v državnih gozdovih in izvaja dela pri večjem lastniku Nadškofiji Ljubljana (Nadškofija Ljubljana je tudi večinski lastnik podjetja GG Bled d.o.o.).

V drugi polovici desetletja se je pojavilo veliko število samostojnih podjetnikov, ki opravljajo le del gozdarskih dejavnosti, predvsem sečnjo in spravilo lesa, kar je posledica spremembe poslovanja največjega podjetja v območju, ki je postopoma postajalo t.i. grozdno podjetje. Tako je v območju 63 samostojnih podjetnikov in manjših d.o.o.-jev, od katerih večina sodeluje z omenjenim podjetjem, prav tako pa opravljajo tudi dela pri zasebnih lastnikih gozdov v lastni režiji.

Omeniti velja še Gozdarsko kmetijsko zadrugo Srednja Vas v Bohinju in Gozd Bled, ki poleg sečnje in spravila lesa nudita tudi odkup in prevoz lesa ter gojenje gozdov.

Združenja zasebnih lastnikov gozdov

Večina zasebnih lastnikov gozdov ne kaže večjega zanimaanja po vključevanju v večja združenja. Zato so na blejskem območju gozdniki posestniki organizirani le v okviru dveh gozdarsko kmetijskih zadrug. To sta Kmetijsko gozdarska zadruga GOZD Bled in Gozdarsko kmetijska zadruga Srednja vas v Bohinju.

Organiziranost, opremljenost in usposobljenost lastnikov gozdov v območju na področju gozdarstva

Opremljenost gozdnih posestnikov se v zadnjem desetletju izboljšala. K temu je s svojimi dejavnostmi pripomogel strojni krožek Bled, ki je bil leta 2004 ustanavljen s strani lastnikov gozdov na območju GGO Bled. ZGS OE Bled je pri ustanavljanju krožka odigral ključno vlogo pri povezovanju lastnikov in nudil tudi vso potrebno strokovno pomoč. Strojni krožek svojim članom (trenutno jih šteje že 300) nudi razna izobraževanja in usposabljanja na temo varno in ekonomično delo v gozdu, Zavod za gozdove Slovenije pa nudi pomoč tudi pri pridobivanju subvencij PRP za nakup moderne in varnejše tehnologije za sečnjo in spravilo lesa. Slednje je tudi močno vplivalo na modernizacijo strojne opreme nekaterih lastnikov, močno se je izboljšala tudi osebna varstvena oprema. Predvsem večji kmetje so opremljeni s traktorskim vitlom za spravilo lesa kot priključek h kmetijskemu kolesniku. Imajo tudi motorno žago in opravijo posek ter traktorsko spravilo v svojem

gozdu sami. Kjer pa pogoji ne omogočajo traktorskega spravila, dela opravijo pravni subjekti, ki so primerno usposobljeni in opremljeni s strojno opremo.

Lastniki, ki nimajo kmetijske dejavnosti se le redko opremljajo za delo v gozdu. Tudi večji lastniki se poslužujejo tujih uslug. Najmanjši lastniki, ki so ne samo ekonomsko neodvisni od gozda, temveč niti ne poznajo svoje posesti, seveda nimajo razen izjem nikakršne opreme in znanja o gozdnih proizvodnjah.

Usposobljenost lastnikov gozdov se je predvsem zaradi naporov ZGS, ki je v zadnjem desetletju izpeljal večje število izobraževanj (v povprečju devet na leto, s po dvajsetimi udeleženci), nekoliko izboljšalo. Teme tečajev, predavanj in demonstracij so bile: usposabljanje za varno delo z motorno žago, za delo s kolesnim traktorjem pri spravilu lesa, varno delo v primeru ujm, traktorsko prikolico in znanje gojenja ter varstva gozdov. Udeleženci izobraževanj so bili večinoma mlajši posestniki ali bodoči prevzemniki kmetij, ki dela v gozdu opravljajo sami, predvsem pa jim to delo predstavlja pomemben dopolnilni vir zasluga na kmetiji. Lastniki, ki ne opravljajo gozdarskih del sami in so od gozda ekonomsko odvisni, kot lastniki ki niso ekonomsko odvisni, se ne udeležujejo organiziranih seminarjev (Mertelj in sod., 2005). V letu 2010 je bil v Bohinski Bistrici (v stavbi sedeža KE ZGS Bohinj) zgrajen in opremljen sodoben izobraževalni center v okviru projekta »Varno konkurenčno delo v gozdu«. Nova pridobitev pomeni zelo dobro osnovo za nadaljnje delo na področju izobraževanja lastnikov gozdov.

1.4 Razmere za gospodarjenje z gozdovi

1.4.1 Raba prostora, površina gozdov in gozdnatost

Kmetijskih površin je 23,7 %. Največ je pašnikov (49,8 %), sledijo pa travnik (38,9 %) in njive (9,2 %). Te zemljische kulture omogočajo predvsem živinorejo. Preglednica površin območja po strukturi zemljischen kultur kaže, da se zmanjšujejo deleži njiv, vrtov, travnikov in pašnikov, povečuje pa se delež gozdov in površin ostalih zemljischen kultur. Kmetijska raba se je opuščala predvsem v strmih predelih, kjer strojna obdelava ni možna. Za slovenske razmere je zelo velik delež nerodovitnega sveta (skupaj z urbanizirano površino), hkrati pa je zelo malo intenzivno obdelanih površin.

Preglednica 8: Struktura zemljischen kultur*

Leto		Njiva, vrt	Sadovnjak	Travnik	Pašnik	Ribnik, močv., jezero	Gozd	Ostalo	Skupaj
1989	ha	2.430	562	10.094	13.125	492	55.521	19.608	101.832
	%	2,4	0,6	9,9	12,9	0,5	54,5	19,3	100,0
1999	ha	2.290	535	9.481	12.009	511	56.899	19.841	101.566
	%	2,3	0,5	9,3	11,8	0,5	56,0	19,5	100,0
2010	ha	2.202	515	9.339	11.973	474	57.098	19.932	101.533
	%	2,2	0,5	9,2	11,8	0,5	56,2	19,6	100,0

*Podatki izhajajo iz podatkovne baze KRIM (2010)

Površina gozdov v območju znaša 64.642,12 ha, gozdnatost je 63,6 %. Največ gozdov je evidentiranih v občini Bohinj, sledi občina Kranjska Gora in občina Gorje. Najmanj gozdne površine v območju je v občini Žirovnica (3,4 %), ter občinah Bled (7,6 %) in Jesenice (7,7 %). Največjo gozdnatost ima občina Gorje (74,9 %), najmanjšo pa občina Žirovnica (52,2 %). Zadnji podatki iz podatkovne baze KRIM (2010) izkazujejo razliko v površini gozda za 7.544 ha. Predvidevamo, da največ razlik izhaja iz neazurnega stanja zemljischen kultur in so v podatkovnih bazah določena zemljicha še vedno vodena kot pašnik, čeprav je zemljicha poraslo z gozdnim drevjem v obliki sestoja in je skladno z definicijo Zakona o gozdovih v gozdnogospodarskih načrtih evidentirano kot gozd.

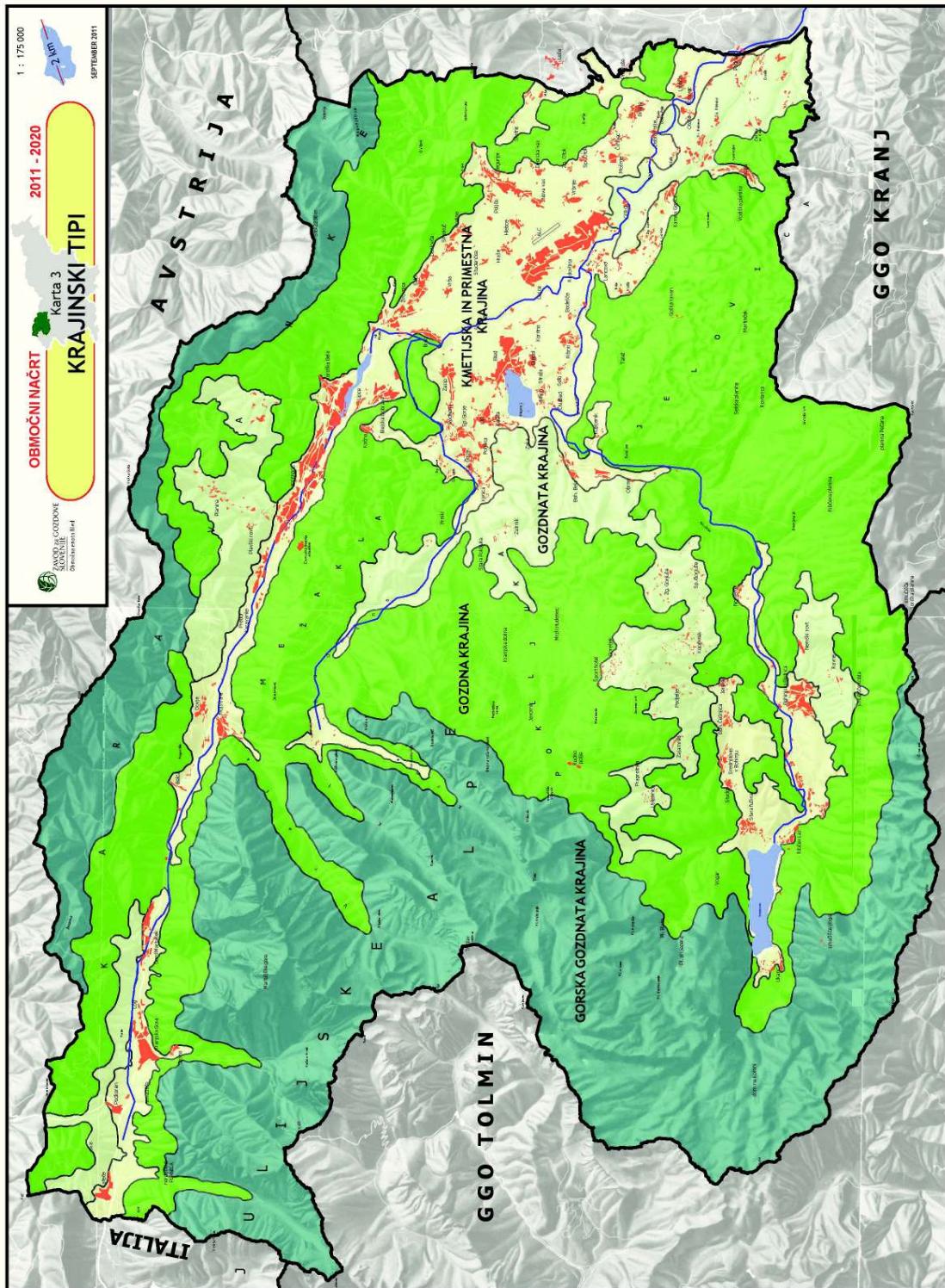
OPIS GOZDNOGOSPODARSKEGA OBMOČJA

Preglednica 9: Pregled gozdnih površin po občinah

Občina	Površina občine (ha)	Površina gozdov (ha)	Gozdnatost (%)
Gorje	11.613,32	8.692,93	74,9
Bled	7.234,67	4.891,09	67,6
Jesenice	7.569,89	4.977,70	65,8
Bohinj	33.386,50	21.213,72	63,5
Radovljica	11.861,45	7.183,54	60,6
Kranjska Gora	25.653,30	15.464,25	60,3
Žirovnica	4.250,96	2.218,89	52,2
Skupaj	101.570,09	64.642,12	63,6

Karta 3: Pregledna karta krajinskih tipov

OPIS GOZDNOGOSPODARSKEGA OBMOČJA



Po podatkih geografskega informacijskega sistema OE Bled je bila v letu 1991 evidentirana površina gozda 58.080,12 ha, oziroma gozdnatost 57 %, v letu 2001 pa 67.497,98 ha gozda oziroma gozdnatost 67 %. Povečanje površin je odraz vključitve rušja in drugega rastja na zgornji gozdni meji v letu 2001, na podlagi Zakona o gozdovih (1993) in Pravilnika o gozdnogospodarskih in gozdnogojitvenih načrtih (1998), deloma pa tudi zaradi zaraščanja kmetijskih površin. V letu 2011 se je rušje in drugo rastje ponovno izključilo iz gozdnih površin, zato v tem letu površina gozgov znaša 64.642,12 ha, gozdnatost pa 64 %. Evidentirano rušje na površini 5.516,75 ha, je bilo v letu 2001 vključeno v gozdne površine, v letu 2011 pa ponovno evidentirano na 5.858,04 ha in izvzeto iz gozdnih površin.

Preglednica 10: Krajinski tipi, njihova površina, delež in gozdnatost

Krajinski tip	Površina (ha)	%	Površina gozda (ha)	gozdnatost (%)
Gorska gozdnata krajina	31.939,68	31,4	12.647,02	39,6
Gozdna krajina	44.067,95	43,4	41.637,72	94,5
Gozdnata krajina	10.658,15	10,5	7.288,04	68,4
Kmetijska in primestna krajina	14.904,31	14,7	3.069,34	20,6
Skupaj	101.570,09	100,0	64.642,12	63,6

- **Gorska gozdnata krajina:** Obsega območje v gorskem in subalpinskem pasu. Krajina ima izrazit naravovarstveni pomen in jo sestavljajo gozdne združbe ter rastišča: gozd ruševja z macesnom, predalpski visokogorski bukov gozd z golim lepenom, alpski bukov gozd, naravna travinja, gorski pašniki, pobočni grušči, skalovja in površine nad zgornjo gozdnino mejo. Poleg varovalne funkcije ima krajina še biotopsko funkcijo za divjega petelina, gamsa, svizca, ter turistično in tudi rekreativno funkcijo v obliki koridorjev ob planinskih poteh. Zelo velike površine ti funkciji pokrivata v okolici večjih smučišč v visokogorju (Vogel). Delež te krajine je velik in znaša 31,4 %.
- **Gozdna krajina:** Je na prvem mestu po površini, saj pokriva kar 43,4 % območja. Tu je tudi največja gozdnatost (94,5 %). Obsega gorski in podgorski vegetacijski pas. V krajini so prisotne vse funkcije, predvsem pa je poudarjena lesnoproizvodna funkcija. Krajino sestavlja pretežno podgorski in gorski bukov gozd ter gozd jelke in bukve.
- **Gozdnata krajina:** Obsega območje v nižinskem, kolinskem in podgorskem fitogeografskem pasu. Ta tip krajine sestavlja mozaik gozdov, travnikov in njiv. Delež gozda je manjši kot v gozdnini krajini, funkciranje krajine pa je, glede na ta delež gozda, tu najbolj ugodno. Tu so tudi stalne poselitve z vasmi in naselji. Večji kmetije imajo vidnejše dohodka iz gozda. Nujno je sonaravno gospodarjenje s krajino. Gozd je edini naravni in varovalni element krajine. Delež te krajine je razmeroma majhen, saj znaša le 10,5 %.
- **Kmetijska in primestna krajina:** Je območje s kmetijskimi in funkcionalnimi površinami z umetno rodovitnostjo tal. Krajina ima ekološke funkcije poudarjene le mestoma. Glavna funkcija je maksimiranje kmetijske proizvodnje. V krajini ima poseben pomen posamezno drevje, rudimenti, majhne zaplate gozda in koridorji, ki jih povezujejo. Pomembne so z vidika ohranjanja biotske raznovrstnosti, regeneracije razgozdene krajine, nenazadnje pa tudi z estetskega vidika.

1.4.2 Gospodarske kategorije gozdov

Od vseh gozdov je glede na kategorije največ večnamenskih gozdov (43 %), veliko je varovalnih gozdov (28 %). Gozdov s posebnim namenom, kjer so ukrepi dovoljeni, je 27 % (predvsem v Triglavskem narodnem parku) in 1,8 % je gozdov s posebnim namenom, kjer ukrepi niso dovoljeni (gozdnii rezervati). Glede na prejšnji ureditveni načrt, se je površina večnamenskih gozdov in

gozdov, kjer so ukrepi dovoljeni, zvišala za 3 odstotke. Medtem ko se je površina varovalnih gozdov zmanjšala kar za 5 %.

Preglednica 11: D-KL - Kategorije gozdov in njihova struktura po oblikah lastništva (v ha)

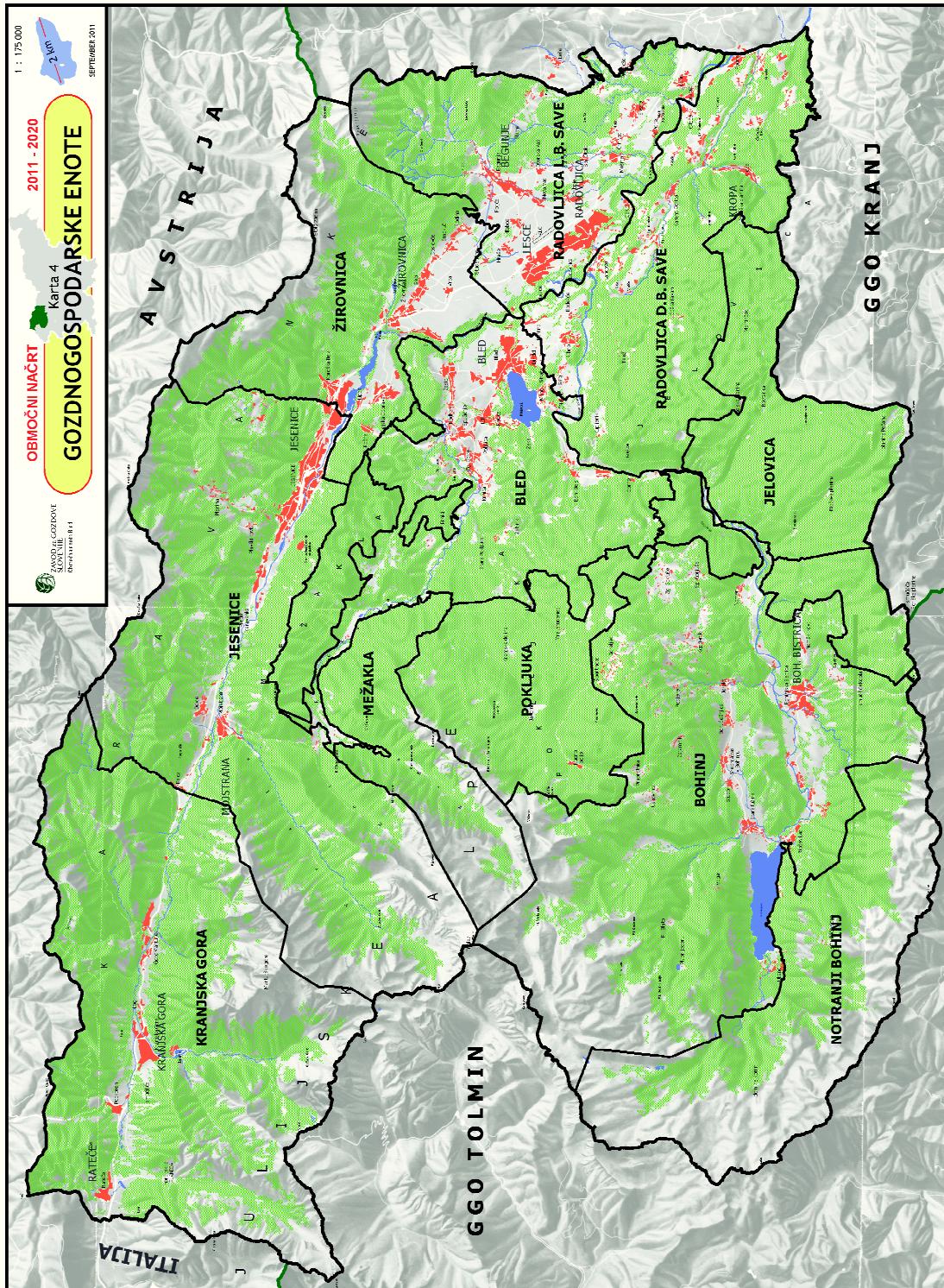
Kategorije gozdov	Oblike lastništva			
	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Večnamenski gozdovi	24.397,42	3.295,65	303,06	27.996,13
GPN z načrtovanim posekom	11.680,72	5.562,44	85,97	17.329,13
GPN brez načrtovanega poseka	680,68	472,32	0,95	1.153,95
Varovalni gozdovi	14.488,52	3.206,72	467,67	18.162,91
Skupaj vsi gozdovi	51.247,34	12.537,13	857,65	64.642,12

1.4.3 Ureditvena členitev GGO

GGO Bled sestavlja 11 gozdnogospodarskih enot. S prejšnjim območnim načrtom se je izvedla strokovna odločitev, da se takratne gozdnogospodarske enote v območju v največji možni meri teritorialno zaokrožijo. Določene parcele znotraj kompleksov so bile v preteklosti izločene zaradi zasebnega lastništva, zato so bile kasneje priključene dotedčni GGE. Površine skoraj vseh gozdnogospodarskih enot so se zato nekoliko spremenile (razen GGE Kranjska Gora, Žirovnica in Radovljica – levi breg Save). Meje GGE so se oblikovale skladno s Pravilnikom o gozdnogospodarskih in gozdnogojitvenih načrtih (1998), ter potekajo po mejah katastrskih občin, oziroma naravnih mejah. Le dve enoti sestavljajo teritorialno ločeni deli in sicer GGE Mežakla in GGE Notranji Bohinj.

V GGO so 4 krajevne enote: Jesenice, Bohinj, Pokljuka in Radovljica. Krajevne enote so sestavljene iz 23-ih revirjev, le-ti pa so razdeljeni na 895 oddelkov in naprej na 2.066 odsekov. Temeljni namen oddelkov je prostorska orientacija v gozdu ter okvir za operativno načrtovanje, organizacijo in izvedbo del ter kontrolo gospodarjenja. Kriterij za oblikovanje odsekov so: rastiščne razmere, struktura gozdnih sestojev, cilji gospodarjenja, vloge ali funkcije gozdov (Bončina, 2009). Zaradi specifične lastniške strukture se odseki prav tako razmejujejo glede na parcelne meje in, kjer je to mogoče, tudi glede na naravne meje.

Karta 4: Pregledna karta gozdnogospodarskih enot



1.4.4 Odprtost gozdov in razmere za pridobivanje lesa

V tehnološkem pogledu je GGO Bled zelo raznolika in zahtevna. Obsega tako strme visokogorske predele, visoke planote, strma pobočja, do nižjih predelov, ki so delno tudi močvirnati, s slabšo nosilnostjo tal. Vse to vpliva tako na odprtost gozdov z gozdnimi prometnicami, kot na tehnologijo dela pri pridobivanju lesa.

Preglednica 12: Odprtost gozdov GGO s kamionskimi cestami

	Dolžine kamionskih cest (km)	Državni gozdovi	Zasebni in Ostali* gozdovi	Skupaj
A Gozdne ceste (GC)		291,535	516,427	807,962
B Protipožarne preseke 1 (PP1)				
C Produktivne dolžine GC	291,182	516,284	807,466	
D Produktivne dolžine PP1				
E Skupne dolžine GC in PP1	291,535	516,427	807,962	
F Skupne produktivne dolžine GC in PP1	291,182	516,284	807,466	
G Dolžine javnih cest, primernih za gozdro proizvodnjo	33,819	278,705	312,524	
H Dolžine vseh cest (E+G)	325,354	795,132	1.120,486	
I Skupaj produktivne dolžine (F+G)	325,001	794,989	1.119,990	
J Gostota produktivnih GC in PP1 v m/ha (F/pov)	31,21	13,90	17,37	
K Gostota vseh produktivnih cest v m/ha (I/pov)	34,83	21,39	24,10	
L Gostota vseh gozdnih cest in PP1 v m/ha (E/pov)	31,25	13,90	17,38	
M Gostota vseh cest v m/ha (H/pov)	34,87	21,40	24,11	

* gozdovi lokalnih skupnosti so prikazani znotraj kategorije zasebni gozdovi

Skupna dolžina gozdnih cest se je v primerjavi s prejšnjim ureditvenim obdobjem zmanjšala za 14,2 km predvsem zaradi usklajevanja katastra gozdnih cest z občinskim, v projektu gospodarske javne infrastrukture. Projekt se zaključi s sprejetjem občinskih odlokov, ki so že bili sprejeti v občinah Bled, Gorje in Jesenice, v ostalih občinah pa nameravajo odloke sprejeti v letu 2011. Usklajevanja so z vsemi občinami že končana, Elaborati so podpisani. V skladu z 38. členom Zakona o gozdovih (Ur. I. RS št. 110/07), so del gozdnih cest, ki omogočajo tudi dostop do kmetij, zaselkov oziroma vasi, turističnih objektov, izletniških in drugih podobnih objektov in so pretežno javnega značaja, prevzele lokalne skupnosti. Produktivne gozdne ceste smo določili s presekom masko gozda, dodali smo 200 m pas.

Predvsem v gorskem delu je del cest grajen z neustreznim (prevelikim) vzdolžnim naklonom. Povečan promet in strmi odseki zelo podražijo vzdrževanje. Dražniki so hitro zapolnjeni z materialom, kar onemogoča odvajanje vode s cestišča, zaradi nepravilne vožnje osebnih vozil se pojavijo »rebra« in pogosti močni nalivi v tem predelu povzročajo velike škode na gozdnih cestah.

Dolžina produktivnih javnih cest je večja kot v prejšnjem načrtu zaradi boljšega zajemanja podatkov o javnih cestah ter zaradi prenosa gozdnih cest na lokalne skupnosti. Upoštevali smo tudi ceste, ki le potencialno omogočajo racionalni kamionski izvoz lesa. To v praksi zaradi dolgotrajnih in zapletenih postopkov pogosto onemogoča, ali vsaj oteži uporabo teh javnih cest za nakladanje in kamionski izvoz lesa. Produktivne javne ceste smo sicer določili s presekom javnih cest z masko gozda, dodali smo 50 metrski pas in nato ocenili vsaj potencialno uporabnost. Sicer se stanje v naravi glede dolžine javnih cest ni bistveno spremenilo.

Skupna potencialna odprtost je s 24,10 m/ha glede na pogoje zadovoljiva. Še ugodnejša je odprtost državnih gozdov, kar pa je glede na intenzivnost gospodarjenja s temi gozdovi tudi razumljivo in potrebno. Seveda pa gostota cest še ni enakomerna po celem območju.

Območja, kjer bi bila potrebna odpiranja z gozdnimi cestami, smo določili z rastrsko metodo. Določili smo območja večja od 30 ha, ki so vsaj 300 m oddaljena od linij gozdnih cest ali produktivnih linij javnih cest in imajo rastiščni koeficient večji ali enak 5. Izločili smo območja, kjer ni načrtovanega etata (varovalne gozdove, gozdne rezervate, TNP – 1. varstveno območje). Primernost območij smo še enkrat ocenili z načrtovalsko in terensko ekipo. Tako smo izločili smo 46 območij s skupno površino 4.974 ha.

Po Uredbi o pristojbini za vzdrževanje gozdnih cest so določena tri zaprta območja s skupno površino 587,37 ha (Grintovca-Ciprje v KE Bohinj in Orlov Rovt, ter Zaprete v KE Jesenice)

Preglednica 13: SPR-spravilne razmere

Način spravila	Površina		Spravilna razdalja (m) - v %					
	ha	%	do 200	200 - 400	400 - 600	600 - 800	800 - 1200	nad 1200
S TRAKTORIJEM	28495,93	62,89	18,65	38,09	20,96	14,28	5,39	2,63
Z ŽIČNICO	1906,48	4,21	24,63	51,59	12,88	8,09		2,81
ROČNO	357,93	0,79	16,69	83,31				
KOMBINIRANO I	6275,03	13,85	9,85	24,13	26,84	11,43	20,70	7,05
KOMBINIRANO II	466,07	1,03	4,89	32,51	39,10	6,14	7,60	9,76
Zaprto	7806,31	17,23						
Skupaj	45307,75	100,00	17,28	36,77	21,55	13,31	7,65	3,44

V območju prevladuje traktorski način spravila. Zaradi strmih predelov se še vedno uporabljajo goseničarji, pa tudi adaptirani kolesniki in specialni gozdarski traktorji. Prevelik je še vedno delež traktorskega in kombiniranega spravila nad 800 m, ter ročnega nad 200 m. Zaradi stroškov spravila je gospodarjenje vprašljivo in je v teh primerih potrebno proučiti dodatne možnosti odpiranja gozda. Odprtost z vlakami je boljša v državnih gozdovih, v zasebnih je gradnje manj zaradi razdrobljenosti lastništva in odsotnosti sistemskega financiranja gradnje vlak.

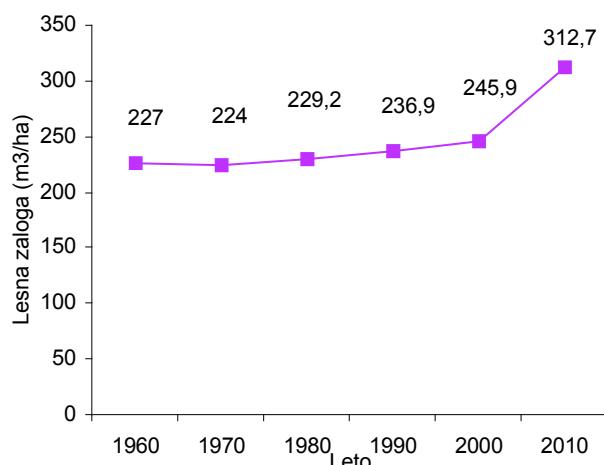
Čistega žičnega spravila je v območju 5 %, vendar je to določeno kot večinsko spravilo za cel odsek, je pa še precej odsekov, kjer se žično spravilo uporablja v manjšem deležu. Zaradi razvoja in uporabe modernih večbobenskih žičnih žerjavov, se je delež v primerjavi s preteklim desetletjem povečal. Predvsem na razdaljah nad 800 m, kjer se ne morejo več uporabljati sodobni večbobenski žični žerjavi, je potrebno te razdalje z gradnjo novih cest skrajšati (npr. Šavnica, Sivec, Čiprje v KE Bohinj, Suha, Bavhovec, Pod Ajdno, Hrastnik v KE Jesenice, Stara Pokljuka, Solzno, Obrnski Vrh, Stovičje, Pleša v KE Pokljuka, Raca, Tolsti vrh v KE Radovljica)

Zaprtih gozdov, v katerih ni mogoče izvajati spravila lesa (v primeru traktorskoga spravila je to območje brez vlak, v primeru žičnega spravila pa brez pristopne ceste) je v območju 17 %. Povečini se nanašajo na dele odsekov. V načrtu za preteklo obdobje tega podatka ni bilo navedenega.

2 OPIS STANJA GOZDOV

2.1 Lesna zaloga gozdov

Povprečna lesna zaloga vseh gozdov v območju, vključno z varovalnimi gozdovi in gozdovi s posebnim namenom, je $312,7 \text{ m}^3/\text{ha}$ (skupaj absolutno $20.211.102 \text{ bto m}^3$). Povprečje precej znižujejo varovalni gozdovi, ki imajo skupaj z GPN brez načrtovanega poseka povprečno lesno zalogu $198,3 \text{ m}^3/\text{ha}$, medtem ko imajo večnamenski gozdovi skupaj z GPN z načrtovanim posekom povprečno $361,4 \text{ m}^3/\text{ha}$ lesne zaloge. Glede na izračun, ki je bil opravljen na centralni enoti ZGS, je na dan 31.12.2010 skupna lesna zaloga gozdov v OE Bled $335 \text{ m}^3/\text{ha}$ (Gozdnogospodarski in lovsko upravljalški načrti območij za obdobje 2011-2020, povzetek za Slovenijo, Ljubljana, avgust 2011).



Slika 1: Spremembe lesne zaloge gozdov v obdobju 1960-2010

Iz gornjega grafikona spremembe lesne zaloge gozdov v obdobju 1960-2010 je razvidno, da je trend gibanja lesne zaloge v območju pozitiven. Skupna lesna zaloga narašča, iz grafa opazno občutnejše povečanje v zadnjem desetletju je deloma tudi posledica izločitve površin rušja iz gozda v tem načrtu, saj so te površine z nizko zalogo vplivale na znižanje povprečne lesne zaloge območja. Povečanje lesne zaloge v zadnjem desetletju je vseeno občutno, v večnamenskih gozdovih in GPN z načrtovanim posekom se je iz $310,8 \text{ m}^3/\text{ha}$ povečala na $361,4 \text{ m}^3/\text{ha}$. V zasebnih gozdovih realiziran posek močno zaostaja glede na možni posek določen z načrti GGE, predvsem realizacija listavcev je samo 41%. Posledično se lesna zaloga akumulira, gozdovi v smislu realiziranega poseka pa niso enakomerno obremenjeni.

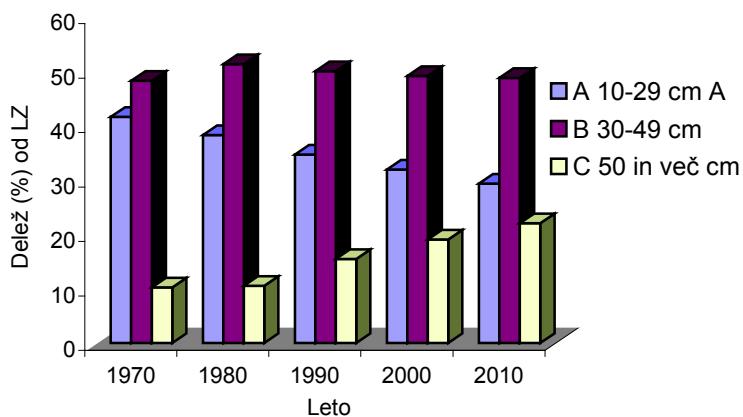
OPIS STANJA GOZDOV

Preglednica 14: D-LZ1/P - Lesna zaloga gozdov GGO in njena sestava po debelinskih razredih (spremenjena preglednica)

	Debelinski razredi (v% od LZ)					Skupaj	
	10-19	20-29	30-39	40-49	50 in več	m3/ha	%
Smreka	6,7	16,8	24,6	24,9	27,0	197,7	63,28
Jelka	8,3	16,5	24,3	25,2	25,7	12,7	4,06
Bor	6,2	23,3	38,7	21,1	10,7	4,5	1,44
Macesen	3,4	11,6	28,0	32,9	24,1	10,4	3,33
Drugi iglavci	1,3	4,0	3,7	15,5	75,5	0,0	0,00
Bukev	14,4	28,6	28,8	17,6	10,6	73,6	23,54
Hrast	3,7	16,1	21,6	27,9	30,7	1,6	0,51
Plemeniti listavci	16,0	32,6	27,0	14,9	9,5	5,7	1,82
Drugi trdi listavci	28,6	34,5	20,8	10,2	5,9	4,3	1,38
Mehki listavci	34,9	40,8	18,0	5,0	1,3	2,0	0,64
Iglavci	6,6	16,7	25,0	25,2	26,5	225,4	72,08
Listavci	15,4	29,2	27,9	17,0	10,5	87,3	27,92
Skupaj	9,1	20,2	25,8	22,9	22,0	312,7	100,00

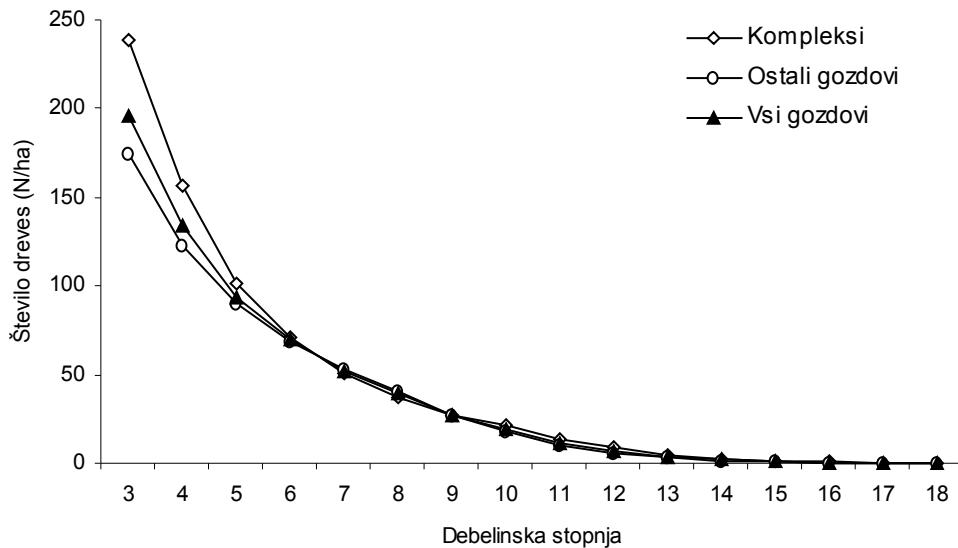
Iz preglednice 14 je razvidno, da v skupni lesni zalogi močno prevladujejo iglavci, med katerimi močno izstopa smreka, medtem ko predstavljajo ostali iglavci skupaj 8,8 % skupne lesne zaloge. Med listavci je daleč najpogostejša bukev, ki predstavlja slabo četrtino skupne lesne zaloge. Delež plemenitih listavcev, hrasta, drugih trdih listavcev in mehkih listavcev je skupaj 4,4 %. RGR 9, 10 in 11 imajo delež listavcev manjši od 5 %, listavci pa prevladujejo le v RGR 1, kjer jih je 55 %. Nadpovprečen delež listavcev v območju imajo še RGR 2, 3, 4, in 13.

Porazdelitev skupne lesne zaloge po debelinskih razredih je nekoliko levo asimetrična. Največ, to je dobra četrtina skupne lesne zaloge je v debelinskem razredu 30-39 cm, rahlo manj je v razredu 40-49 cm in v debelinskem razredu 50 cm in več. Najmanj zaloge je v najnižjem (10-19 cm) razredu. Listavci imajo manj zaloge kot iglavci v najmočnejših dveh razredih, ki imajo tu več kot polovico lesne zaloge.

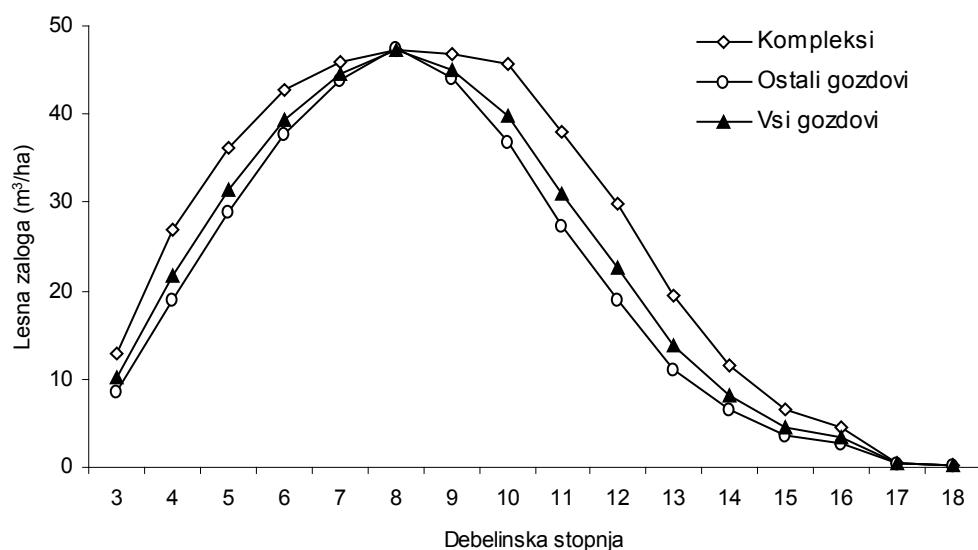


Slika 2: Spremembe debelinske strukture gozdov v obdobju 1970-2010

Za analizo dinamike sprememb debelinske strukture gozdov imamo na voljo podatke po razširjenih debelinskih razredih od leta 1970 (Slika 2). Opazen je precej močan trend postopnega povečevanja deleža debelega drevja na račun drobnega. Razred A je tako iz deleža 41,5 % v skupni lesni zalogi do leta 2010 padel na 29,3 %. Srednji razred (B) ostaja na približno enaki ravni s približno polovičnim deležem skupne lesne zaloge, medtem ko zgornji razred (C) narašča in se je od leta 1970 do leta 2010 povečal za 115 %.



Slika 3: Raporeditev števila dreves po debelinskih stopnjah



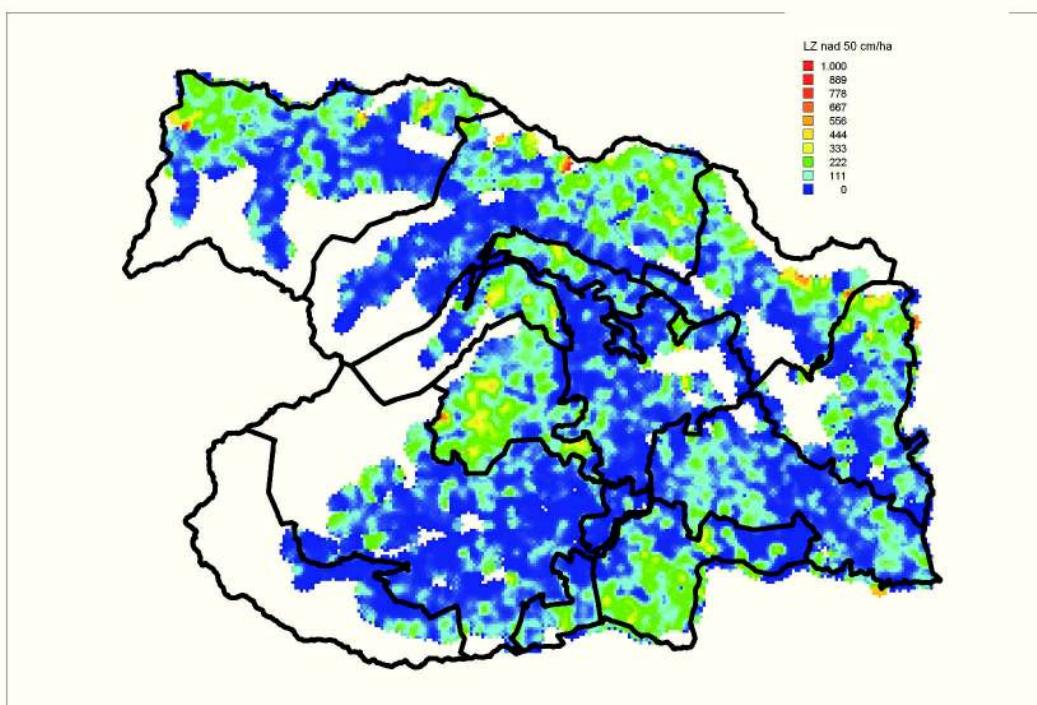
Slika 4: Razporeditev lesne zaloge po debelinskih stopnjah

Preglednica 15: Struktura debelinskega razreda C po številu dreves

Debelinska stopnja	%	Kumulativa (%)
50 - 54	46	46
55 - 59	27	73
60 - 64	14	87
65 - 69	7	94
70 - 74	3	97
Nad 75	3	100

Krivilja zastopanosti po debelinskih stopnjah je izrazito padajoča. V razširjenem debelinskem razredu C je slaba polovica dreves tanjših od 55 cm in skoraj ¾ tanjših od 60 cm. Povprečni premer vseh dreves v tem debelinskem razredu je 56,7 cm, kar ne govori v prid tezi, da se v območju zelo močno kopiči delež prestarega in predebelega drevja. Ciljni premeri za vse drevesne vrste in RGR so od 40 cm (npr. RGR 3, 12) do 60 cm (RGR 9 in 11), v povprečju od 50 – 55 cm. Kljub sorazmerno ugodnemu deležu lesne zaloge v tem razredu, je delež odmrlega najdebelejšega drevja občutno prenizek (glej pogl. 2.7 in 5.3.2). Večji delež lesne zaloge v C razredu je sprejemljiv z vidika močno poudarjenih ekoloških funkcij v območju, vendar v okvirih, ki upoštevajo proizvodno funkcijo gozdov in trajnost donosov.

V »kompleksih« je najdebelejše drevje v pomlajencih, ki jih v modelu sicer še vedno primanjkuje in se je v preteklih desetletjih odlašalo z zaključkom obnove zaradi velikega deleža sanitarnih sečenj (vetrolomi, lubadarska jedra), ki so vedno vsiljevale obnovo v optimalni razvojni fazi – brez prehoda preko razvojne faze pomlajencev. GGE Pokljuka je za »komplekse« v območju vedno predstavljala kompenzacijo v trajnosti donosov (glavni donosi, kvalitetno drevje, zimske sečnje). V zasebnih gozdovih akumulacija v tem debelinskem razredu ni načrtna. Porast deleža debelega drevja beležimo pretežno na zaprtih, težko dostopnih območjih, največ v Karavankah.

**Slika 5: Porazdelitev lesne zaloge C razširjenega deb. razreda v območju (m^3/ha)**

OPIS STANJA GOZDOV

Preglednica 16: D-GFR2 - Spremembe drevesne sestave gozdov v obdobju 1970-2010.

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukov	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list.	Meh. list
1970	66,00	8,00	1,00	4,00	0,00	19,00			2,00	
1980	68,70	6,80		4,00	0,00	17,60			2,90	
1990	66,61	5,74	1,86	3,67	0,05	20,11	0,39	0,48	0,85	0,24
2000	64,25	4,43	1,43	3,47	0,00	22,46	0,54	1,45	1,15	0,82
2010	63,25	4,07	1,43	3,32	0,01	23,53	0,52	1,84	1,38	0,65

Trend sprememb v drevesni sestavi v obdobju 1970 do 2010, razviden iz Preglednice 15, kaže na postopno zmanjševanje deleža iglavcev na račun povečanja deleža listavcev. Tako se je delež iglavcev v tem obdobju zmanjšal skupno za 7 %. Med iglavci sta v tem obdobju upadla delež smreke in jelke, jelke za približno 4 % in smreke približno 3 % delež celotne lesne zaloge gozdov v območju. Med listavci se je najbolj povečal delež bukve, in sicer za okrog 4,5 % in delež plemenitih listavcev za okrog 1 %.

Preglednica 17: D-LZL - Lesna zaloga gozdov po kategorijah lastništva

Zasebni gozd	Oblike lastništva (m^3/ha)			Skupaj
	Državni gozd	Gozdovi lokalnih skupnosti		
Iglavci	208,5	300,6	135,0	225,4
Listavci	93,4	62,3	86,7	87,3
Skupaj	301,9	362,9	221,7	312,7

Z vidika lastništva imajo najvišjo povprečno lesno zalogo gozdovi v državni lasti, ki imajo tudi visok delež (82,8 %) iglavcev (Preglednica 16). Gozdovi v zasebni lasti imajo nekoliko manj povprečne lesne zaloge, v njih pa je delež iglavcev manjši (69,1 %). Gozdovi v lasti lokalnih skupnosti imajo močno podpovprečno lesno zalogo in tudi najmanjši delež iglavcev (60,9 %).

Preglednica 18: Ohranjenost drevesne sestave po RGR

RGR	Ohranjeni	Spremenjeni	Močno sprem.	Izmenjeni	Skupaj
1	0,00	23,93	71,27	4,80	100,00
2	1,22	39,55	59,23	0,00	100,00
3	7,41	67,27	25,00	0,32	100,00
4	51,23	38,62	10,13	0,03	100,00
5	33,94	61,50	4,56	0,00	100,00
6	2,59	94,03	2,46	0,91	100,00
7	2,40	75,74	21,87	0,00	100,00
8	5,01	79,57	15,41	0,00	100,00
9	0,00	65,45	34,55	0,00	100,00
10	38,63	31,25	30,12	0,00	100,00
11	19,76	78,86	1,37	0,00	100,00
12	47,87	49,80	0,00	2,33	100,00
13	1,00	61,69	34,12	3,19	100,00
14	12,49	87,51	0,00	0,00	100,00
15	40,79	41,12	17,60	0,50	100,00
Skupaj	28,29	54,23	17,16	0,32	100,00

Stanje ohranjenosti drevesne sestave (Preglednica 17) kaže na precejšen odmik od naravne drevesne sestave, saj je le 28,2 % gozdov uvrščenih med ohranjene, medtem ko je spremenjenih 54,2 %. Močno spremenjenih je 17,2 % gozdov, izmenjanih pa 0,3 %. Prav spremenjena oziroma osiromašena drevesna sestava, predvsem zasmrečenost, je v območju dolgoročno najbolj kritična. Iz nje izvirajo mnoge težave s stabilnostjo sestojev in z močnimi gradacijami podlubnikov v zadnjih letih.

Najmanj spremenjeni so tako RGR ki vključujejo smrekovja, varovalni gozdovi in gozdni rezervati, dobro sliko v tem pogledu kaže tudi RGR Alpska bukovja.

2.2 Prirastek

Preglednica 19: D-PR1/P - Letni prirastek gozdov in njegova sestava po debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	10-19 cm	20-29 cm	30-39 cm	40-49 cm	50 cm in več	m ³ /ha	%
Iglavci	0,76	1,07	1,10	0,84	0,65	4,42	70,27
Listavci	0,51	0,61	0,45	0,22	0,08	1,87	29,73
Skupaj	1,27	1,68	1,55	1,06	0,73	6,29	100,00

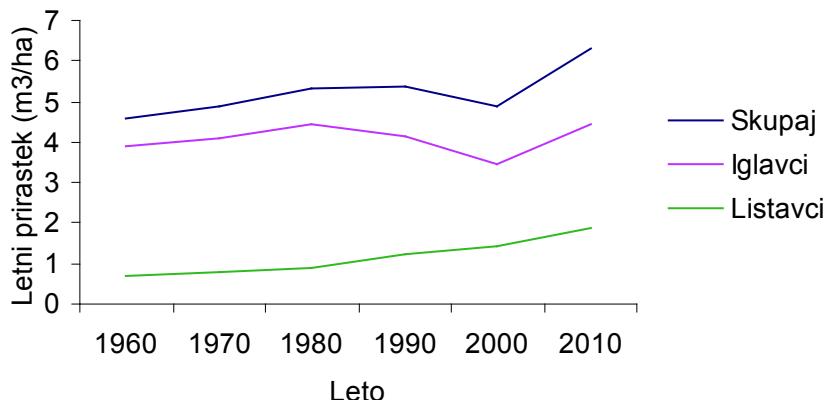
Iz Preglednice 18 je razvidno, da v količini skupnega prirastka močno prevladujejo iglavci nad listavci, delež prispevka iglavcev v skupnem prirastku pa je za 2 % večji, kot je njihov delež v lesni zalogi gozdov v območju. V skupnem najbolje prirašča drevje v drugem in tretjem debelinskem razredu. Pri iglavcih drugi in tretji debelinski razred predstavlja v skupnemu prirastku po 49 %, pri listavcih pa 57 % skupnega prirastka, razred 30-49 cm 31%, razred 50 in več cm pa le 3 %. Listavci bolje priraščajo v šibkejših debelinskih razredih kot iglavci, saj prirastek v prvem razredu pri listavcih predstavlja 27 % njihovega skupnega prirastka, pri iglavcih pa je v tem razredu 17 % njihovega skupnega prirastka. Nasprotno pa imajo iglavci v zadnjem, petem debelinskem razredu, 15 % skupnega prirastka, listavci pa le 4 %.

Skupni povprečni prirastek 6,3 m³/ha za vse gozdove v območju znižujejo varovalni gozdovi, ki imajo 2,9 m³/ha letnega prirastka ter tudi GPN brez načrtovanega poseka, kjer znaša letni prirastek 3,0 m³/ha. Prirastek v večnamenskih gozdovih je višji in znaša 7,6 m³/ha, prirastek GPN z načrtovanim posekom pa 8,0 m³/ha, skupaj za gospodarske gozdove tako znaša 7,8 m³/ha. Po izračunu, ki je bil opravljen na centralni enoti ZGS, je na dan 31.12.2010 prirastek gozdov v OE Bled 6,8 m³/ha (Gozdnogospodarski in lovsko upravljalski načrti območij za obdobje 2011-2020, povzetek za Slovenijo, Ljubljana, avgust 2011).

Preglednica 20: D-PL - Letni prirastek gozdov po kategorijah lastništva

	Oblike lastništva (m ³ /ha)			Skupaj
	Zasebni gozd	Državni gozd	Gozdovi lokalnih skupnosti	
Iglavci	4,10	5,86	2,63	4,42
Listavci	2,03	1,27	1,90	1,88
Skupaj	6,13	7,13	4,53	6,30

Prirastek glede na lastniške kategorije (Preglednica 19) se razlikuje skoraj izključno zaradi razlik v lesni zalogi gozdov, tako za listavce kot za iglavce. V gozdovih vseh lastniških kategorij je prirastek z zelo majhnimi medsebojnimi razlikami okrog 2 % na lesno zalogu. Tako imajo zaradi največje lesne zaloge državni gozdovi tudi največji prirastek, sledijo zasebni gozdovi in nazadnje gozdovi lokalnih skupnosti.

**Slika 6: Spremembe prirastka v obdobju 1960-2010.**

Skupen prirastek v območju vseskozi narašča. Na grafu (Slika 3) viden padec prirastka v prejšnjem načrtovalnem obdobju je posledica uvrstitev ruševja v gozdove, katera so zaradi svoje precejšnje površine zmanjšala povprečni prirastek gozdov v območju. V aktualnih podatkih za gozdove v območju ruševja ne uvrščamo več v gozdove, zato je opazno močnejše povečanje prirastka. Tudi sicer je povprečni prirastek po zadnjih podatkih narasel v primerjavi s prejšnjimi obdobji, pri listavcih bolj kot pri iglavcih.

2.3 Sestojni tipi

Preglednica 21: Sestojni tipi

Sestojni tip	Površina (ha)	Delež (%)	Povprečna velikost sestoja (ha)
Mladovje	4.135,86	6,4	0,78
Drogovnjak	9.467,20	14,6	1,37
Debeljak	13.371,22	20,7	2,11
Sestoj v obnovi	6.248,66	9,7	1,29
Raznomerno (sk-gnz)	31.419,18	48,6	4,00
Skupaj	64.642,12	100,0	2,07

V GGO Bled prevladujejo skupinsko-gnezdsto raznomerni sestoji, ki jih je skoraj polovica (Preglednica 20). Ostali gozdovi imajo enomerne sestojne zgradbe, med katerimi je največ debeljakov. Drugi največji je delež drogovnjakov, sledijo sestoji v obnovi in mladovja. Na velik delež raznomernih sestojev vplivajo predvsem varovalni gozdovi, ki so razen mladovij opredeljeni kot raznomerni sestoji. V večnamenskih gozdovih in GPN z dovoljenimi ukrepi je delež raznomernih sestojev 28,8 %.

Glede na lastništvo je največji delež raznomernih sestojev v občinskih gozdovih (70 %), v zasebnih gozdovih jih je 51 %, najmanj pa jih je v državnih gozdovih (38 %). Največji delež mladovij med enodobnimi sestoji je v državnih gozdovih (14 %), v zasebnih gozdovih jih je 12 % in v občinskih 10 %. Največji delež debeljakov je v zasebnih gozdovih (41 %), v državnih gozdovih (37 %) pa je njihov delež podoben kot v občinskih (36 %). Drogovnjakov je največ v občinskih gozdovih (34 %), podoben delež jih je v državnih gozdovih (32 %), najmanj pa jih je v zasebnih gozdovih (27 %). Sestojev v obnovi je največ (21 %) v občinskih gozdovih, v zasebnih gozdovih jih je 19 % in v

državnih 17 %. Zgoraj navedeni deleži so prikazani v Prilogi GGN GGO (12.3 Pregled stanja in ukrepov po lastniških kategorijah).

Med enomernimi sestoji glede na model najbolj primanjkuje mladovij, nekoliko manj pa tudi sestojev v obnovi. Delež drogovnjakov je v primerjavi z modelom prevelik, za nekaj manj kot 1 % je prevelik tudi delež debeljakov. Od modelnega stanja razvojnih faz najboj odstopa stanje v RGR 1, 5, 10 in 12.

Povprečna velikost sestojev v območju je dobra 2 ha, s tem da so raznomerni sestoji v povprečju dvakrat večji od enomernih. Med enomernimi so največji dobeljaki, najmanjša pa so mladovja.

2.4 Zasnova in negovanost gozdnih sestojev

Preglednica 22: Zasnova gozdnih sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Državni gozdovi				Zasebni in drugi gozdovi				Skupaj			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Mladovje	4.135,86	45,7	40,1	8,9	5,3	30,1	45,6	18,8	5,5	34,2	44,1	16,2	5,5
Drogovnjak	9.467,20	62,3	33,4	4,2	0,1	32,9	55,6	10,9	0,6	40,8	49,6	9,1	0,5
Podmladek	5.125,21	42,0	38,3	13,8	5,9	26,8	45,8	22,5	4,9	30,9	43,8	20,2	5,1

Opomba: 1-bogata zasnova, 2-dobra zasnova, 3-pomanjkljiva zasnova, 4-slaba zasnova

Zaslove mladovij, podmladka in drogovnjakov so najboljše v drogovnjakih, kjer je sestojev s slabšo zasnovo od dobre le 9,6 % (Preglednica 21). Najslabše so v podmladku, kjer je sestojev z zasnovo slabšo od dobre 25,3 %. Na splošno imajo mladovja, podmladek in drogovnjaki v državnih gozdovih boljše zaslove kot zasebni gozdovi in gozdovi lokalnih skupnosti. Največja razlika je v zaslovah drogovnjakov, ki imajo v državnih gozdovih 62,3 % odlične zaslove, medtem ko imajo v zasebnih in drugih gozdovih le 32,9 % odlične zaslove.

Preglednica 23: Negovanost gozdnih sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Državni gozdovi				Zasebni in drugi gozdovi				Skupaj			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Mladovje	4.135,86	19,0	42,0	38,7	0,3	15,6	35,7	47,3	1,4	16,5	37,3	45,1	1,1
Drogovnjak	9.466,47	25,7	59,9	14,4	0,0	9,4	52,4	37,4	0,8	13,8	54,3	31,3	0,6
Debeljak	13.370,77	64,7	32,4	2,9	0,0	38,4	51,4	10,2	0,0	44,0	47,4	8,6	0,0
Sestoj v obnovi	6.249,64	44,5	44,2	11,3	0,0	18,2	54,4	27,2	0,2	23,7	52,3	23,9	0,1
Raznomerno (sk-gnz)	31.419,21	3,7	15,9	80,4	0,0	1,7	27,9	70,4	0,0	2,0	26,1	71,9	0,0

Opomba: 1-negovan sestoj, 2-pomanjkljivo negovan sestoj, 3-nenegovan sestoj, 4-nenegovan, ogrožen sestoj

Negovanost sestojev v skupnem ni najboljša (Preglednica 22). Najslabše so negovani raznomerni sestoji, katerih je v območju nenegovanih kar 71,9 %. Slaba je tudi negovanost mladovij, ki jih je nenegovanih 46,2 %, in tudi drogovnjakov, katerih je nenegovanih 31,9 %. Nenegovanih sestojev v obnovi je slaba četrtina, najboljša je negovanost debeljakov, katerih je nenegovanih le 8,6 %. Negovanost sestojev je v gozdovih v državni lasti boljša kot v zasebnih in drugih gozdovih. Največje razlike v negovanosti v korist državnih gozdov so v drogovnjakih, debeljakih in sestojih v obnovi. V tem desetletju je slabša negovanost sestojev deloma tudi odsev neizvedenih redčenj in druge nege zaradi velikega obsega sanitarnih sečenj.

Primerjava podatkov o negovanosti s podatki iz prejšnjega načrta ne bi bila korektna, saj so bili v prejšnjem načrtu vsi raznomerni sestoji uvrščeni v enomerne. Zato podatki o negovanosti prikazujejo precej slabšo negovanost vseh razvojnih faz predvsem na račun slabe negovanosti raznomernih sestojev, ki je razvidna tudi iz podatkov iz zadnjega desetletja. Najmanj razlik s prejšnjim načrtom je pri negovanosti mladovij (v to razvojno fazo raznomerni sestoji niso bili vključeni), pri katerih se je delež nenegovanih sestojev zmanjšal le za 5 %.

Med posameznimi RGR so v negovanosti precejšnje razlike, v splošnem so boljše negovani sestoji v tistih razredih, ki so gospodarsko donosnejši in dobro dostopni. Najboljšo negovanost tako izkazujejo RGR Subalpinska smrekovja, Smrekovja mrazišč, Predalpska jelova bukovja na boljših tleh in Predalpska jelova bukovja. Najslabše so poleg varovalnih gozdov in rezervatov negovani RGR Gozdovi zelenega pasu, Toploljubna bukovja in Gradnova belogabrovja in gozdovi bližnjih rastišč.

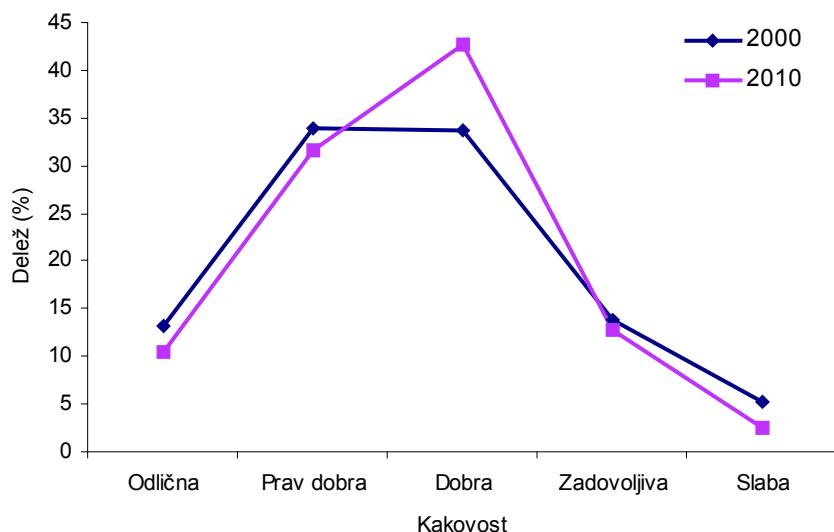
2.5 Kakovost gozdnega drevja

Preglednica 24: K -Struktura drevja po kakovostnih razredih v deležih (%) od lesne zaloge dreves nad 30 cm.

Drevesna vrsta	Delež dreves po kakovostnih razredih				
	Odlična	Prav dobra	Dobra	Zadovoljiva	Slaba
Smreka	11,07	34,52	43,14	10,17	1,1
Jelka	9,94	32,31	46,15	10,1	1,5
Bor	4,89	25,86	55,15	12,19	1,9
Macesen	29,75	37,67	26,57	5,1	0,92
Drugi iglavci	8,16	20,85	71	0	0
Bukev	5,78	20,62	41,23	24,18	8,19
Hrast	4,23	12,59	46,95	29,97	6,27
Plemeniti listavci	4,75	17,76	48,56	22,37	6,56
Drugi trdi list	1,01	5,79	39	36,92	17,28
Mehki listavci	7,9	13,2	40,68	23,64	14,59
Iglavci	11,53	34,34	42,97	10,03	1,13
Listavci	5,54	19,65	41,89	24,6	8,33
Skupaj	10,39	31,55	42,76	12,79	2,5

Po pričakovanju izkazujejo iglavci, ki so bili v območju vedno deležni večje pozornosti, precej boljšo kakovost od listavcev (Preglednica 23). Skupno imajo iglavci tako le 15,3 % drevja zadovoljive ali slabe kakovosti, medtem ko je pri listavcih ta delež 32,9 %. Med iglavci izkazuje najboljšo kakovost macesen, sledita mu smreka in jelka. Med listavci izkazuje najboljšo kvaliteto bukev, sledijo ji plemeniti listavci. Hrast izkazuje precej povprečno kakovost, navzdol sledijo mehki listavci, najslabše kakovosti pa so trdi listavci.

Rastišča zagotovo omogočajo tudi boljšo kvaliteto listavcev, ki s približevanjem naravnnejši drevesni sestavi pridobivajo v deležu lesne zaloge. Med gozdnogospodarskimi enotami pri kvaliteti drevja v pozitivnem smislu izstopa GGE Jelovica, najslabše stanje v pogledu kakovosti pa je v GGE Žirovnica.



Slika 7: Sprememba kakovosti dreves v obdobju 2000-2010.

V zadnjem desetletju se je delež dreves odlične in prav dobre kakovosti nekoliko zmanjšal (Slika 4), povečal se je delež dobre kakovosti. Nekoliko je upadel delež drevja slabe kvalitete. K temu prispeva predvsem zmanjšanje deleža odlične kvalitete iglavcev za okoli 4 % in prav dobre kvalitete za približno 3 %. Pri listavcih je ostal delež dreves odlične kakovosti približno na enaki ravni, delež dreves prav dobre kvalitete pa se je povečal za slaba 2 %. Pri listavcih je kar za okrog 10 % narasel delež dreves najslabše kakovosti, za približno enak odstotek pa je upadel delež dreves listavcev dobre kakovosti, ki pa se je pri iglavcih povečal za približno 8 %.

2.6 Poškodovanost drevja in zdravstveno stanje gozdov

Zdravstveno stanje gozdov je zelo slabo, o čemer pričajo zelo veliki deleži sanitarnih sečenj v razdobju 2006–2010. Semenenje (predvsem smreke) je bilo v preteklem desetletju zelo intenzivno.

Smreka je oslabljena:

- zaradi snegolomov, ki so spremenili sestojno klimo in zmanjšali stabilnost osebkov,
- zaradi vetrolomov, ki so naenkrat zarezali ostre sestojne robove,
- zaradi podlubnikov, ki uničujejo velike površine predvsem čistih smrekovih sestojev na neustreznih rastiščih.

Veliki jesen je v letu 2009 napadel jesenov ožig (*Chalara fraxinea*). Glivična bolezen je razširjena po vsem območju in slabí ter uničuje vse razvojne faze dreves.

Na bukvah so se pojavile novodobne fitoftore, nekajkrat so se prerezmnožili bukovi rilčkarji skakači in bukove hržice.

Jelka je fiziološko oslabljena zaradi suš, občasno jo uničuje tudi jelov lubadar. Drogovnjaki na rastišču jelovega bukovja so močno poškodovani zaradi obgrizanja.

OPIS STANJA GOZDOV

Preglednica 25: Pregled izrednih dogodkov v obdobju 2001-2010

Škodljivi dejavnik	Poškodovana dr. vrsta oz. skupina dr. vrst oz. sestoj	Čas pojava	Kraj pojava (GGE)	Površina (količina) pojava v ha oz. m ³	Intenziteta	Izvedeni ukrepi / opomba
veter	Smrekovi debeljaki	29.junij 2006	Jelovica	70 000 m ³ na 125 ha	Popolno uničenje sestojev	Posek, priprava tal, sadnja na 20% gole površine
sneg	Sm drogovnjaki	Jan 2007	Jelovica, Mežakla, Pokljuka, ostalo manj intenzivno	145 000 m ³ na 20 500 ha	Podiranje ps in šopi, ponekod vrtinci	Posek, izvedba gozdne higiene
sneg	Sm drogovnjaki	Dec 2008	Pokljuka, Mežakla, Belca	75 000 m ³ na 5000 ha	Podiranje ps in šopi, ponekod vrtinci	Posek, Izvedba gozdne higiene
veter	Sm pomlajenci	13.okt 2009	Pokljuka	15 400 m ³	Podiranje skupin	Posek
podlubniki	Smreka	IV –X.08		84 400 m ³	ekstremno	Posek
podlubniki	smreka	IV - X.09		74 200 m ³	ekstremno	Posek
podlubniki	smreka	IV - X 10		90 900 m ³	ekstremno	Posek

Količine sanitarnih pripadkov in hitrost pojavljanja ter celo prekrivanje so bili tako veliki, da v določenih letih v gozdovih na visokih planotah sploh ni bilo rednih sečenj. Poleg ujm opažamo tudi splošno padanje vitalnosti gozdnega drevja. Vzroki so stres ob velikopovršinskih ujmah, ekstremno vroča in sušna poletja, neustrezne uporabe novih tehnologij ter pogosta semenjenja.

Poleti 2007 je ZGS pod vodstvom GIS izvedel državni popis poškodovanosti gozdov in gozdnih ekosistemov (GV 2011). Podatke je obdelal GIS in posredoval nekaj zelo grobih rezultatov.

Prisotnost epifitske lišajske vegetacije, ki je indikator čistega zraka, je nekoliko pod pričakovanji.

Grmičasti lišaji so bili najdeni le sporadično v presvetljenih smrekovih sestojih v Julijcih. Listnatni lišaji so bili najdeni v zadovoljivih količinah v Julijcih in Karavankah na smreki, jelki in bukvi. Premajhna zastopanost v Julijcih opozarja na daljinski transport onesnaženega zraka iz Italije.

Podatki o osutosti:

- Izmerjenih in ovrednotenih je bilo 1.095 dreves (največ smreke 507 dreves in bukve 376 dreves). Osutost, pa tudi index osutosti, se ob vsaki inventuri slabša. Po pričakovanju je najbolj osuta jelka – pri 48 v vzorec zajetih drevesih je poprečna osutost krošnje kar 41 %.

Preglednica 26: Primerjava povprečne osutosti po letih

Drevesna vrsta	Poprečna osutost 1991	Poprečna osutost 1995	Poprečna osutost 2000	Poprečna osutost 2007
Vse	12.2 ± 2.1	15.0 ± 2.0	17.6	24.6
Iglavci	16.5 ± 3.0	19.4 ± 3.3	21.3	27.6
Listavci	6.5 ± 2.5	11.3 ± 2.4	13.9	22.0
Smreka	16.1 ± 3.1	18.5 ± 2.6	20.9	26.9
Bukev	5.7 ± 2.1	11.0 ± 2.0	13.8	21.4

- Na Pokluki (Krucmanove konte) je ena od 10 raziskovalnih ploskev v Sloveniji, kjer GIS s pomočjo ZGS od 2003 intenzivno spremlja stanje gozdnih ekosistemov (IMGE).

Analiza podatkov iz 4-arskih stalnih vzorčnih ploskev je za gospodarske gozdove dala naslednje podatke o poškodovanosti:

- Deblo in korenčnik sta poškodovana v 2,8 % primerih (najpogostejši vzrok spravilo in zakladanje lesa).
- Veje so poškodovane v 1,95 % primerih.

2.7 Odmrlo drevje

Preglednica 27: OD - Odmrlo drevje

Lastništvo	Razš. deb. r.	Stoječe drevje			Ležeče drevje			Skupaj			m^3/ha
		igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	
Državni gozdovi	A	21,3	8,9	30,2	21,3	16,0	37,3	42,6	24,9	67,5	8,51
	B	1,3	0,3	1,6	2,4	1,1	3,5	3,7	1,4	5,1	6,01
	C	0,2	0,0	0,2	0,2	0,1	0,3	0,4	0,1	0,5	1,49
	Skupaj	22,8	9,2	32,0	23,9	17,2	41,1	46,7	26,4	73,1	14,76
Zasebni gozdovi	A	24,9	5,1	30,0	20,8	9,9	30,7	45,7	15,0	60,7	7,22
	B	1,0	0,1	1,1	1,6	1,1	2,7	2,6	1,2	3,8	4,34
	C	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,3	0,3	0,2	0,5	1,41
	Skupaj	26,0	5,2	31,2	22,5	11,0	33,5	48,5	16,2	64,7	11,80
Gozdovi lokalnih skupnosti	A	19,9	8,0	27,9	14,9	15,9	30,8	34,8	23,9	58,7	8,29
	B	0,4	0,4	0,8	0,7	1,1	1,8	1,1	1,5	2,6	3,11
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Skupaj	20,3	8,3	28,6	15,6	17,0	32,6	35,9	25,3	61,2	11,55
SKUPAJ	A	22,0	8,2	30,2	21,2	14,9	36,1	43,2	23,1	66,3	8,36
	B	1,2	0,2	1,4	2,2	1,1	3,3	3,4	1,3	4,7	5,68
	C	0,2	0,0	0,2	0,2	0,1	0,3	0,4	0,1	0,5	1,48
	Skupaj	23,4	8,4	31,8	23,6	16,1	39,7	47,0	24,5	71,5	13,87

Količina odmrlega drevja v območju predstavlja 4,4 % lesne zaloge gozdov, kar je ugodno. Tako po številu kot po volumnu prevladuje drevje iz najtanjšega razširjenega debelinskega razreda A in to v vseh lastniških kategorijah (Preglednica 25). Tako kot v skupni lesni zalogi tudi med odmrlim drevjem po številu in količini prevladujejo iglavci, po številu je listavcev skupaj za dobrih 50 % manj kot iglavcev. Število odmrlih ležečih in stoječih dreves je približno enako, nekaj več je ležečega drevja. Med stoječim odmrlim drevjem močno prevladujejo iglavci, listavcev je le 27 %. Med ležečim drevjem je delež listavcev 41 %. Glede na lastništvo v negativnem smislu izstopajo gozdovi lokalnih skupnosti, ki imajo najmanjšo količino odmrlega drevja, predvsem v razširjenem debelinskem razredu B, v razredu C pa ga zaradi premajhnega vzorca ni mogoče pravilno ovrednotiti. V skupnem je odmrlo drevje neugodno razporejeno po razširjenih debelinskih razredih, saj je v najdebelejšem razredu C odmrlega drevja premalo. Med RGR v negativnem smislu najbolj izstopata RGR 1 in RGR 11 s 6 in 5,2 m^3/ha skupne mrteve mase. Največ odmrlega drevja ($19,7 m^3/ha$) je v RGR 5, RGR 3 ima $18,5 m^3/ha$ odmrlega drevja in RGR 4 $17,2 m^3/ha$. V največjem RGR (4) je odmrlega drevja $17,0 m^3/ha$, vendar je tako kot v celiem območju delež v razširjenem debelinskem razredu C majhen.

2.8 Uspešnost pomlajevanja in preraščanja gozdnega mladja

Uspešnost pomlajevanja in preraščanja smo analizirali na ravni popisnih enot, na katerih smo popisovali objedenost gozdnega mladja ter na nivoju rastiščnogojitvenih razredov. Analizo smo

opravili na podlagi primerjave deleža drevesnih vrst v višinskem razredu 100 - 150 cm, deleža drevesnih vrst v mladovju in pomlajencih (opisi sestojev) ter deleža temeljnice vrasti in deleža temeljnice v lesni zalogi na nivoju popisnih enot kot tudi rastičnogojitvenih razredov. Ob tem je potrebno opozoriti, da so podatki pridobljeni s popisom objedenosti zaradi manjšega števila vzorcev manj zanesljivi za oceno stanja drevesne sestave kot so podatki pridobljeni iz opisov sestojev ter meritev na stalnih vzorčnih ploskvah.

Z višinsko rastjo se število dreves na hektar zmanjšuje, saj se zmanjšuje tudi rastni prostor. Z vidika vpliva rastlinojede divjadi na pomlajevanje in preraščanje je zato pomembno, da do višine (izven dosega gobca) preraste zadostno število osebkov posameznih drevesnih vrst, katere v nadaljevanju lahko z gojitvenimi deli usmerjamo k želeni ciljni drevesni sestavi starejših sestojev.

Dejstvo je, da so nekatere drevesne vrste bolj podvržene objedenju (plemeniti listavci, jelka) kot druge (smreka, bukev). Izostanek nekaterih drevesnih vrst na posameznih rastičnih lahko pomeni prevelik vpliv rastlinojedov na pomlajevanje.

Najbolj kritično območje vpliva rastlinojede divjadi na mladje se nahaja na višini 40-45 cm. Po tej višini pričenja delež objedenosti rahlo upadati, bistveno pa se zmanjša po višini 85 cm. S tega vidika so bili v okviru metodologije popisa objedenosti oblikovani širje višinski razredi. Najvišji razred iz popisa objedenosti (100 do 150 cm), predstavlja osnovo posameznih drevesnih vrst za nadaljnji razvoj.

V okviru popisa objedenosti je bilo na ravni Slovenije oblikovanih 35 popisnih enot, ki ustreza prostorski razširjenosti različnih populacij rastlinojede divjadi. Blejsko gozdnogospodarsko območje obsega dve popisni enoti, in sicer Zahodne Karavanke in popisno enoto Jelovica in Pokljuka.

Popisna enota Zahodne Karavanke obsega območje treh gozdnogospodarskih enot (Kranjska Gora, Jesenice in Žirovnica) na širšem območju Zgornjesavske doline. Za popisno enoto je značilen zelo nizek delež mladovij, ki znaša 738 ha oz. 3 % vse gozdne površine. Pri tem je potrebno opozoriti, da je v enoti zelo velik delež varovalnih gozdov, kateri so izvzeti iz gospodarjenja, prav tako pa je zaradi strmih terenov zelo veliko še zaprtih območij, kjer praktično ni gospodarjenja. Ocenujemo, da se aktivno gospodari zgolj na tretjini gozdne površine v popisni enoti. Delež gospodarskih gozdov v enoti znaša 53,7 % vse gozdne površine, medtem ko je varovalnih gozdov 46,3 %. Popisna enota ustreza osrednjemu arealu razširjenosti jelenjadi na območju Zahodnih Karavank. Zaradi nizkega deleža mladovij in številčno močne populacije jelenjadi beležimo tu ene najvišjih deležev objedenosti na ravni celotne Slovenije. Skupna objedenost znaša 36 %, od tega so listavci objedeni 50 %, iglavci pa 14 %. Za velik del popisne enote, ki leži na prisojnih karavanških območjih velja, da je pomlajevanje zaradi zatravljenosti dolgotrajno, številne zasnove mladja pa so pomanjkljive oz. slabe. V ostalem delu popisne enote večjih težav s pomlajevanjem ne zaznavamo.

Ključne drevesne vrste, ki so zastopane v enoti so smreka, bukev, plemeniti listavci, macesen in jelka.

Z največjim deležem v mladju je v popisni enoti zastopana smreka. V mladovjih je zastopana s 57 %, v vrasti s 50 % deležem v lesni zalogi pa s 54 % deležem. Z 20 % deležem je v mladovju zastopana bukev, njen delež se v vrasti poveča na 32%, v lesni zalogi pa je zastopana z deležem 31%. S pomembnejšim deležem so zastopani tudi plemeniti listavci in sicer v mladovjih s 4 %, v vrasti s 4 % v lesni zalogi z deležem 1,5 %. Delež macesna v mladovjih znaša 5 %, v deležu temeljinice vrasti 2 %, v lesni zalogi pa ponovno 5%. Z manjšim deležem je zastopana tudi jelka in sicer v mladovjih s 1,4 %, v vrasti se njen delež poveča na 2,4 % v lesni zalogi pa je zastopana z deležem 2,5 %. Zelo podobne rezultate kaže tudi primerjava po rastičnogojitvenih razredih. Če izvzamemo varovalne gozdove in gozdne rezervate, prevladujeta v popisni enoti dva razreda in sicer alpska bukovja in kisloljubna zgornjegorska bukovja. Zaradi znatnega deleža objedenosti mladja bi pričakovali, da se bodo bistveno zmanjšali deleži v vrasti pri tistih vrstah, katere divjad rada objeda. Podatki kažejo ravno obratno stanje. Delež plemenitih listavcev in jelke se v vrasti v primerjavi z deležem v mladovjih povečuje, delež smreke pa se zmanjšuje. Glede na analizirane podatke ocenujemo, da rastlinojeda divjad ni pomembnejše vplivala na drevesno sestavo preraščanja. V mlajše razvojne faze gozdov preraste zadosten delež rastičem primernih drevesnih vrst. Dejstvo pa je, da se je številčnost rastlinojede divjadi (predvsem jelenjadi) v zadnjem obdobju

na tem območju močno povečala, tako da je možno, da se vpliv na preraščanje nekaterih drevesnih vrst (plemeniti listavci, jelka) še ni odrazil.

Ocenujemo, da so pomlajevanje in posledično zaslove boljše na osojnih pobočjih alpskih bukovij (alpske doline Tamar, Krnica, Vrata, Kot) kot na prisojnih pobočjih ter v rastiščnogojitvenem razredu kisloljubnih zgornjegorskih bukovij. Glavni problem prisojnih pobočij za pomlajevanje predstavljajo rastiščne razmere, ki se odražajo v zelo močni zatravljenosti, dolgih pomladitvenih dobah in skromni vrstni pestrosti (območje med Srednjim vrhom in Tromeljo). Temu je potrebno dodati še vpliv rastlinojede divjadi, saj predstavljajo prav prisojna pobočja Karavank ugodne razmere za prezimovanje divjadi. Zaradi skromne zastopanosti mladja, ki v zimskem čadu predstavlja edini razpoložljivi vir prehranske baze, je posledično večja tudi objedenost.

Intenzivnost gospodarjenja z gozdovi je bila na celotnem obravnavanem območju v preteklosti skromna, kar se odraža v majhnem deležu mladovij, zato bo v bodoče potrebno povečati delež mladovij z intenziviranjem sečenj.

Stanje glede deleža objedenosti v popisni enoti Jelovica in Pokljuka je bistveno boljše kot v Zahodnih Karavankah. Popisna enota obsega 7 gozdnogospodarskih enot, ki ležijo na blejskem gozdnogospodarskem območju (Jelovica, Bohinj, Notranji Bohinj, Pokljuka, Mežakla, Bled in Radovljica - desni breg Save) ter 2 gozdnogospodarski enoti, ki ležita v kranjskem gozdnogospodarskem območju (Zali Log in Železniki).

Področje popisne enote velja za zelo spremenjeno glede drevesne sestave. V leseni zalogi znaša delež smreke kar 69 %, delež bukve 21 %, 5 % predstavlja jelka ter 2 % plemeniti listavci. Ostale vrste so zastopane s 3 %. Zaradi znatnega deleža smreke so sestoji na tem območju zelo podvrženi napadom podlubnikov in ujmam. Zasmrečeni gozdovi nudijo manjšo prehransko bazo divjadi, kar se lahko odrazi v večji obremenjenosti ostalih sestojev. Podatki vrasti s stalnih vzorčnih ploskev sicer kažejo nekaj manjšo vrast smreke v primerjavi z lesno zalogo in nekaj večji delež listavcev, kljub temu pa bo potrebno gospodariti v smeri manjše zasmrečenosti.

Podatki popisa objedenosti iz leta 2009 kažejo, da je skupna objedenost 19 %, od tega pri iglavcih 6% in pri listavcih 31 %. Za večino popisne enote velja, da pomlajevanje pogojeno z rastiščnimi razmerami ni problematično. S problematiko pomlajevanja zaradi rastiščnih razmer se srečujemo v dveh rastiščnogojitvenih razredih in sicer v razredu Zgornjegorskih bukovij (pobočja Ratitovca, vrh Mežakle) in v Subalpinskih smrekovijih (Mesnovec, Rudno polje). V omenjenih razredih predstavlja glavno oviro pri pomlajevanju močna zatravljenost, ki onemogača vznik mladja. Pomlajevanje je dolgotrajno in je vezano na trohnečo biomaso. Vpliv divjadi je zaradi mraziščnih leg na teh območjih majhen. Najpomembnejši rastiščnogojitveni razred tako v gozdnogospodarskem območju kot v popisni enoti predstavljajo Predalpska jelova bukovja na platojih Jelovice in Pokljuke. Pomlajevanje na teh območjih je dobro, pretežno z bogatimi oz. dobrimi zasnovami. Delež mladovij je na obeh platojih med najvišjimi v območju in ustreza zastavljenim ciljem. Kljub znatnemu deležu mladovij oba platoja veljata za območji, kjer so zaradi močno poudarjene proizvodne vloge, vplivi divjadi na pomlajevanje še bolj izpostavljeni.

Za večji del območja platojev lahko trdimo, da pomlajevanje in v nadaljevanju preraščanje ni problematično. Primerjava deležev posameznih drevesnih vrst tako v mladju kot v deležu temeljnike vrasti kaže, da se deleži posameznih drevesnih vrst z višinsko rastjo ne zmanjšujejo. Pričakovali bi, da se bosta vsaj delež jelke in plemenitih listavcev zaradi vpliva rastlinojede divjadi zmanjšala, vendar tega nismo ugotovili. Približno 10 % delež jelke ugotavljamo tako v deležu mladovij kot v temeljnici vrasti. Podobno ugotavljamo tudi pri plemenitih listavcih, kjer v mladovijih beležimo 1,1 % delež, v temeljnici vrasti pa 1,3 % delež. Ocenujemo, da divjad bistveno ne vpliva na preraščanje in vrstno pestrost. Negativen vpliv divjadi pa zaznavamo v razvojnih fazah gošče in letvenjaka, kjer beležimo večji obseg poškodb zaradi obgrizanja debel (jelka, smreka).

Platoja Pokljuke in Jelovice se v nadaljevanju spustita v svoje obronke, kjer najdemo razred alpskih bukovij. Intenzivnost gospodarjenja se tu bistveno zmanjša, posledično pa se zmanjša tudi delež mladovij. V večjem delu razreda, ki leži v popisni enoti pomlajevanje zaradi objedanja in rastiščnih razmer ni problematično. Zastopanost deležev rastiščem primernih drevesnih vrst je ustrezeno.

Vpliv divjadi na pomlajevanje in vrstno zastopanost se rahlo poveča v rastiščnogojitvenem razredu Kisloljubnih bukovij (Grofija, Perniki, Boršt, Podnart). Za ta razred je značilna močna

spremenjenost sestojev in intenzivnost gospodarjenja. Rastiščne razmere za rast plemenitih listavcev so tu zelo dobre, le ti pa se pojavljajo v premajhnem deležu, za kar gre iskati vzroke tudi v močnejši objedenosti. Ostali rastiščnogojitveni razredi so v popisni enoti zastopani v manjših deležih. Gre predvsem za območja v okolici večjih naselij, kjer je vpliv rastlinojede divjadi manjši in ne predstavlja resne ovire za pomlajevanje in preraščanje.

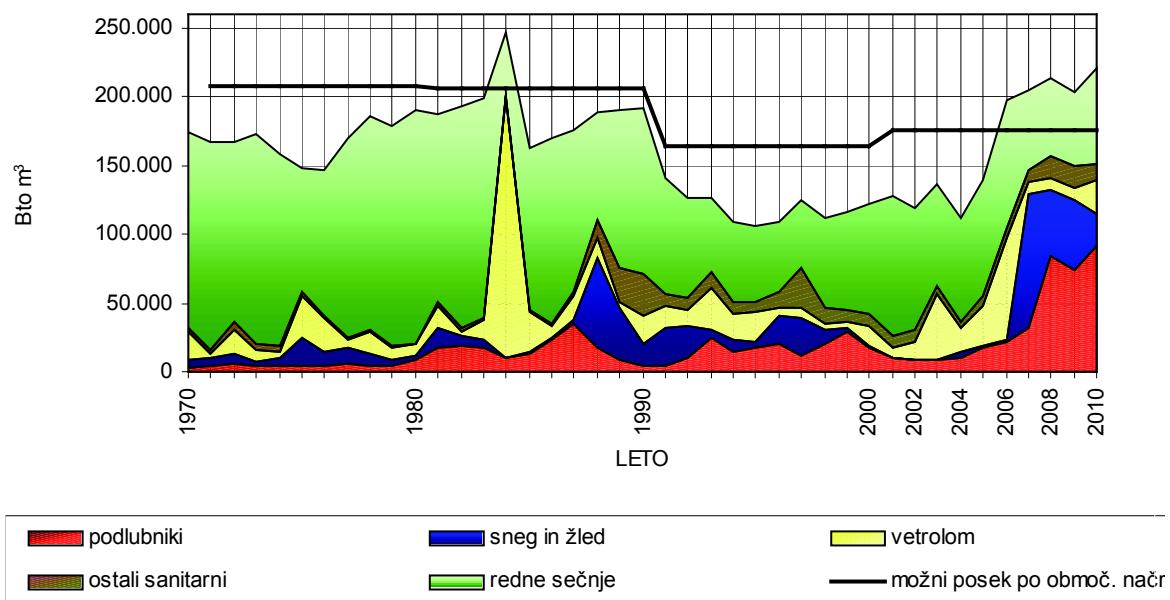
Za izboljšanje stanja (zmanjšanje poškodovanosti zaradi obgrizanja) bo potrebno na območju popisne enote Jelovica in Pokljuka nadaljevati s smelejšimi poseganji v populacijo rastlinojede divjadi ob hkratnem povečanju deleža mladovij. Skupni delež mladovij v popisni enoti znaša 7,1 % celotne gozdne površine. Kljub temu, da so v to površino vključeni tudi varovalni gozdovi, je ta še vedno prenizek.

3 PRESOJA GOSPODARJENJA IN OPREDELITEV TEMELJNIH PROBLEMOV

3.1 Presoja realizacije načrtovanih ukrepov v preteklem obdobju

3.1.1 Posek

Skupni posek v območju je bil realizirani v višini 95 % načrtovanega možnega poseka. Izrazito nadpovprečni posek je evidentiran po letu 2006, ko smo priča neverjetni seriji izrednih dogodkov v blejskih gozdovih (vetrolom Jelovica, obsežni snegolomi, podlubniki). Količine sanitarnih sečenj so zaradi abiotskih in biotskih motenj nadpovprečne po letu 1970, z izjemo leta 1984 - vetroлом v Grofiji. Posebej neugodno je, da so ujme prizadele posamezne dele območja, kjer je realizacija poseka izredno visoka, medtem ko je v določenih predelih realizacija močno pod načrtovanimi količinami. Realizacija listavcev je samo 45 % možnega poseka, realizacija iglavcev pa je bila presežena v polovici RGR. Skupni posek v državnih gozdovih je bil presežen (IGL indeks = 128).



Slika 8: Dinamika sečnje po letih

V podatkih o stanju gozdov (lesne zaloge, prirastek) obsežna realizacija poseka zadnjih štirih let še ni zajeta. Načrti GGE Bled, GGE Jelovica, GGE Pokljuka in GGE Mežakla, kjer so evidentirane nadpovprečne realizacije, so bili obnovljeni v prvih letih veljavnosti območnega načrta. Za GGE

Jelovica je bila izdelana sprememba načrta, ki pa je zajela samo novo stanje površin mladja (vetrolomna površina), nove meritve in spremembe lesnih zalog niso bile opravljene.

Skupna realizacija načrtovanega možnega poseka je bila presežena v petih RGR. Izpostaviti je potrebno največje preseganje (indeks=171%) v RGR 9 – Predalpska jelova bukovja na boljših tleh in jelovja, prav tako pa tudi RGR 11 - Smrekovja mrazišč (indeks=147) in RGR 8 – Predalpska jelova bukovja (indeks=110).

V skupni količini poseka je povprečno samo 13 % redčenj. Izpad redčenj v tem desetletju je dolgoročno zelo neugoden in ga bo zaradi slabše ekonomike tudi težko nadoknadi. Neizvajanje načrtovanih redčenj drogovnjakov ne pomeni samo pričakovano slabšo sortimentacijo, ampak tudi težave s stojnostjo sestojev. V neredčenih, labilnih sestojih bo izredno veliko tveganje snegolomov v primeru večjih intenzitet redčenj (npr. pri strojni sečnji).

Načrta obnova gozdov je realizirana skupaj v deležu 26 % poseka. Velik realiziran delež sanitarnih sečenj (vetrolomi, podlubniki) je pomenil vsiljeno obnovo brez ustrezne zasnove mladja.

Preglednica 28: D-PGR – Primerjava poseka z načrtovanim možnim posekom.

Lastništvo	Načrtovani posek		Realizirani posek	Indeks	Realizir. posek	Povprečno drevo	Delež poseka po razširjenih debelinskih razredih		
	m ³	m ³					A	B	C
Državni gozdovi	Iglavci	585.986,00	750.517,86	128,08	59,86	0,65	25,38	37,52	37,10
	Listavci	60.635,00	39.069,70	64,43	3,12	0,31	52,36	39,34	8,30
	Skupaj	646.621,00	789.587,56	122,11	62,98	0,62	26,72	37,61	35,67
Zasebni gozdovi	Iglavci	794.059,00	756.042,76	95,21	14,75	1,02	14,61	55,57	29,82
	Listavci	312.217,00	127.726,47	40,91	2,49	0,52	32,78	53,41	13,81
	Skupaj	1.106.276,00	883.769,23	79,89	17,25	0,89	17,24	55,25	27,51
Gozdovi lokalnih skupnosti	Iglavci	5.714,00	1.906,55	33,37	2,22	0,84	20,28	48,82	30,90
	Listavci	2.201,00	388,84	17,67	0,45	0,33	48,46	32,97	18,57
	Skupaj	7.915,00	2.295,39	29,00	2,68	0,66	25,05	46,14	28,81
Skupaj	Iglavci	1.385.759,00	1.508.467,17	108,85	23,34	0,80	19,98	46,58	33,44
	Listavci	375.053,00	167.185,01	44,58	2,59	0,45	37,39	50,08	12,53
	Skupaj	1.760.812,00	1.675.652,18	95,16	25,92	0,74	21,71	46,93	31,36

Preglednica 29: D-PVP - Posek po vrstah poseka in kategorijah lastništva

Vrste poseka													
Negovalni posek			Posek na panj	Posek za umetno obnovo	Posek oslab. drevja	Sanit. posek	Posek za gozd. infrastr. in drugo	Krčitve	Nedovoljeni posek	% od LZ	% od P		
	Redčenje	Pomlad.	Prebiralni										
IGL	m ³	175.903,18	364.159,36	971,28	0,00	92,84	28.285,34	850.211,85	61.280,12	11.901,91	7.879,06	10,30	52,51
	%	11,72	24,27	0,06	0,00	0,01	1,88	56,65	4,08	0,79	0,53		
LST	m ³	36.354,64	69.633,26	27,72	0,00	398,65	2.105,57	37.996,26	9.444,74	5.114,07	4.226,89	2,93	13,61
	%	21,99	42,12	0,02	0,00	0,24	1,27	22,99	5,71	3,09	2,56		
SK.	m ³	212.257,82	433.792,62	999,00	0,00	491,49	30.390,91	888.208,11	70.724,86	17.015,98	12.105,95	8,24	40,91
	%	12,74	26,04	0,06	0,00	0,03	1,82	53,31	4,25	1,02	0,73		
Državni gozdovi													
IGL	m ³	59.085,22	106.550,62	189,15	0,00	30,03	9.084,57	551.034,35	18.969,02	4.454,84	663,38	5,15	26,25
	%	7,88	14,21	0,03	0,00	0,00	1,21	73,47	2,53	0,59	0,09		
LST	m ³	11.179,53	7.823,15	13,91	0,00	0,00	896,11	16.529,08	1.971,25	243,06	351,78	0,69	3,21
	%	28,66	20,06	0,04	0,00	0,00	2,30	42,37	5,05	0,62	0,90		
SK.	m ³	70.264,75	114.373,77	203,06	0,00	30,03	9.980,68	567.563,43	20.940,27	4.697,90	1.015,16	3,90	19,38
	%	8,90	14,49	0,03	0,00	0,00	1,26	71,93	2,65	0,60	0,13		
Zasebni gozdovi													
IGL	m ³	116.801,80	257.356,71	782,13	0,00	62,81	19.189,35	298.219,78	42.281,80	6.951,07	7.193,19	5,14	26,20
	%	15,60	34,37	0,10	0,00	0,01	2,56	39,82	5,65	0,93	0,96		
LST	m ³	25.148,02	61.773,04	13,81	0,00	398,65	1.189,61	21.415,48	7.473,37	4.730,43	3.852,99	2,23	10,37
	%	19,96	49,03	0,01	0,00	0,32	0,94	17,00	5,93	3,75	3,06		
SK.	m ³	141.949,82	319.129,75	795,94	0,00	461,46	20.378,96	319.635,26	49.755,17	11.681,50	11.046,18	4,33	21,48
	%	16,23	36,48	0,09	0,00	0,05	2,33	36,54	5,69	1,34	1,26		
Gozdovi lokalnih skupnosti													
IGL	m ³	16,16	252,03	0,00	0,00	0,00	11,42	957,72	29,30	496,00	22,49	0,01	0,06
	%	0,91	14,12	0,00	0,00	0,00	0,64	53,65	1,64	27,79	1,26		
LST	m ³	27,09	37,07	0,00	0,00	0,00	19,85	51,70	0,12	140,58	22,12	0,01	0,02
	%	9,07	12,42	0,00	0,00	0,00	6,65	17,32	0,04	47,09	7,41		
SK.	m ³	43,25	289,10	0,00	0,00	0,00	31,27	1009,42	29,42	636,58	44,61	0,01	0,05
	%	2,08	13,87	0,00	0,00	0,00	1,50	48,44	1,41	30,55	2,14		

3.1.2 Gojitvena, varstvena in druga dela

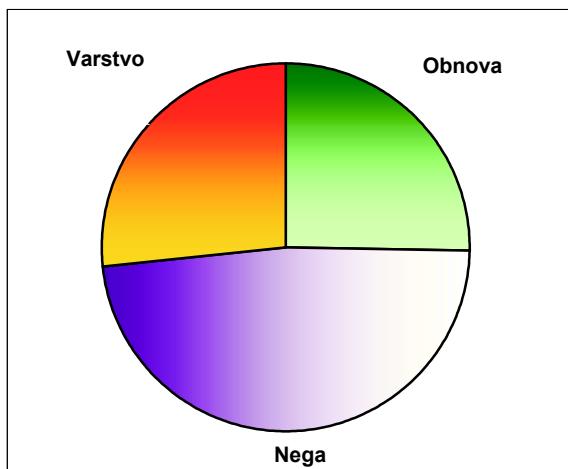
Preglednica 30 : OGD - Opravljena gojitvena in varstvena dela v GGO

Gojitvena dela	Enota	Načrt	Izvedeno	Indeks
Državni gozdovi				
Obnova	ha	237,64	645,37	2,72
Nega	ha	3.811,72	2.565,54	0,67
Varstvo	dni	5296	5.435,82	1,03
Nega habitatov	dni	644	332,09	0,52
Ostala dela	dni	605	409,81	0,68
Zasebni gozdovi				
Obnova	ha	249,89	238,24	0,95
Nega	ha	3.177,57	1.333,30	0,42
Varstvo	dni	5545	3.553,46	0,64
Nega habitatov	dni	1341	1.856,87	1,38
Ostala dela	dni	416	0,63	0,00
Gozdovi lokalnih skupnosti				
Obnova	ha	27,01	1,84	0,07
Nega	ha	42,74	1,00	0,02
Varstvo	dni	20	9,82	0,50
Nega habitatov		0,00	0,00	0,00
Ostala dela		20,00	0,00	0,00
Skupaj				
Obnova	ha	514,54	885,45	1,72
Nega	ha	7.032,03	3.899,84	0,55
Varstvo	dni	10861	8.999,10	0,82
Nega habitatov	dni	1985	2.188,96	1,10
Ostala dela	dni	1041	410,44	0,39

Leta 2000 je bila na blejskem gozdnogospodarskem območju precej večja površina državnih gozdov kot v letu 2011 (proces denacionalizacije). Državni gozdovi imajo zaradi intenzivnih sečenj v preteklosti na OE Bled značilno večji delež mladovij kot zasebni gozdovi, zato je bila temu primerno diferencirana tudi intenziteta načrtovanih ukrepov.

V preteklem desetletju so količino in vrsto vlaganj v gozdove krojili trije dejavniki:

- ujme, ki so zahtevale prioriteto izvedbe varstvenih ukrepov,
- spremembe lastništva (državni gozdovi so postopoma prehajali v lastništvo Nadškofije Ljubljana),
- menjava generacij lastnikov gozdov v drobni posesti in vedno bolj racionalen pogled na kratkoročen dobiček iz gozdne posesti.

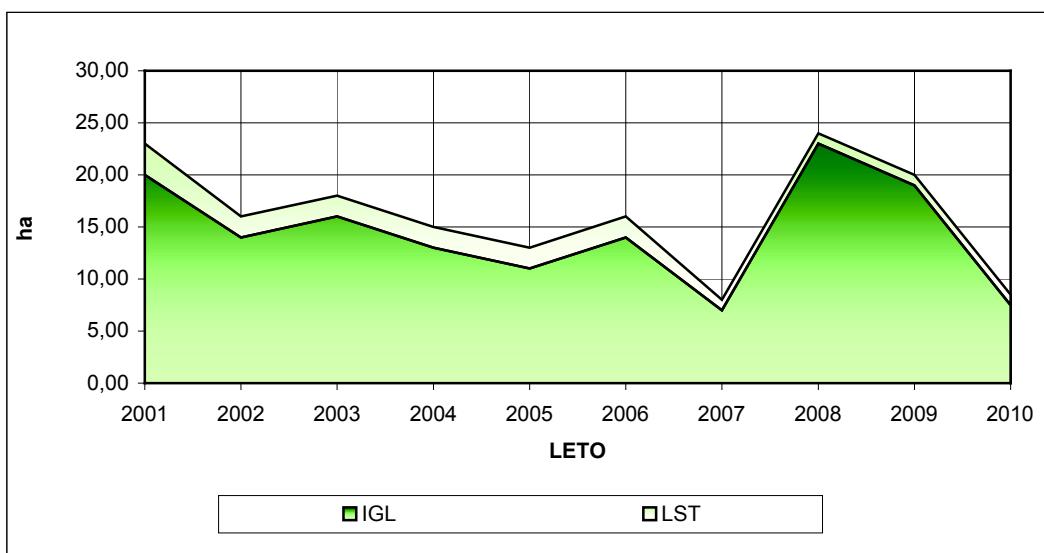


Slika 9: Razmerje porabljenih dnin po skupinah del (realizacija 2001 – 2010)

OBNOVA:

Umetne obnove je vedno manj, sadnje se izvajajo v obliki malopovršinskih spopolnitev zaradi ujm oziroma podlubnikov nastalih ogolelih površin. Sadnja je bila realizirana 71%. V preteklosti so lastniki gozdov radi izvajali sadnjo. V zadnjih letih pa je zanimanje uplahnilo zaradi delovno zahtevnih del sadnje, obžetev in večkrat neučinkovitih ukrepov zaštite pred divjadjo.

Največja izvedba obnove s sadnjo je bila realizirana na vetrolomni površini na Jelovici. S sadnjo smo v letih 2008 in 2009 revitalizirali 20% zaradi vetra ogolele površine - 25 ha (glej sliko 2: dvig količin v letih 2008, 2009).



Slika 10: Pregled sadnje po letih

Pri obliki umetnih obnov smo v preteklem desetletju prešli na redko sadnjo (2.000 – 2.500 sadik na hektar). Sadike smo sadili v skupine, vmes pa puščali prazne prostore za naravno vrast. Na okoli 80 % s sadnjo obnovljenih površin smo sadili smreko, kar je bilo tudi v kontekstu usmeritev iz prejšnjega območnega načrta. Ponekod je sajena smreka predstavljava predkulturo za naravno obnovo z listavci. Sadike listavcev so z leti postale manj kvalitetne (poškodbe korenin, slabše fenotipske lastnosti, presušenost). Zato so v zadnjih letih nekateri lastniki začeli s sadnjo puljenk, ki jih naberejo sami (bukev, plemeniti listavci, macesen, smreka).

Priprava sestoja in priprava tal sta se izvajali pretežno zaradi ujm (načrtovane vrednosti so bile večkrat prekoračene v območnih rastiščnogojitvenih razredih 8 in 11. Razrez zaradi snega polomljenih letvenjakov in drogovnjakov v šopih ali skupinah je zelo zamuden, zaradi napetih vlaken pa tudi nevaren. Na teh majhnih ogolelih površinah pričakujemo naravno vrast hitrorastočih plemenitih listavcev, na smrečjih pa bodo ostali sestoji vrzelasti.

V območnih rastiščnogojitvenih razredih z bogatim grmovnim in zeliščnim slojem (RGR 1, 2, 7, 13) je bilo izvedene premalo priprave sestojev. Neizvedba tega ukrepa ima za posledico predolgo pomladitveno dobo in slabo sestojno zasnova na zelo dobrih rastiščih.

NEGA:

Izvedba nege po letih kaže izrazit trend upadanja. Po letu 2006, ko so se zgostile ujme in iztekli EPD projekti sofinanciranja gojenja privatnih gozdov in je bil potreben velik vložek dñin na področju varstva, je obseg nege katastrofalno padel. V zadnjih letih veljavnosti območnega načrta je bilo izvedene trikrat manj nege kot na začetku. Zaradi manjšega obsega obnove s sadnjo je bila tudi izvedba obžetev manjša.

Dejavni, ki so vplivali na izvedbo nege:

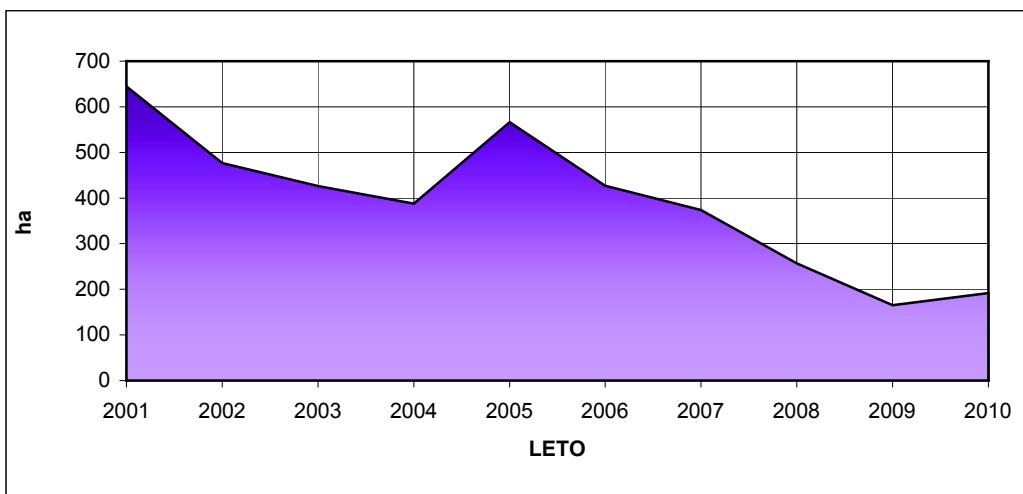
- V obravnavanem desetletju so izvajalci del v državnih in nadškofijskih gozdovih pričeli za izvedbo drugih redčenj uporabljati strojno sečnjo. Hitro delo in precejšnja količina sortimentov, ki nastanejo po intenzivnih redčenjih so doslej neprofitno delo naredili finančno zanimivo.
- Večina manjših lastnikov gozdov se od gozda oddaljuje, edini ukrep, ki je zanje zanimiv, je sečnja, kjer dobijo v okviru celostne ponudbe le znesek cene lesa na panju.
- 18 – letni sistem subvencioniranja negovalnih del je zaradi opisane strukture lastnikov postal neučinkovit. Dodaten negativni dejavnik so menjave zakonodaje in obdavčitev, majhni zneski, zamude pri izplačilih in prevelika količina administracije.
- Tudi v veliki posesti se kot izvajalci nege pojavljajo podizvajalci, ki o osnovah nege ne vedo veliko. Včasih je rezultat izvedbe zelo slab.
- Divjad zaradi velikih količin hrane (razrezanega svežega lesa) biva in obgriza pravkar redčene letvenjake in drogovnjake ter močno zmanjša vrednost in stojnost sestojev. Če po izvedeni negi nestabilne sestoje osiromaši še divjad, je to močna protipropaganda za izvedbo nege za sosednje lastnike gozdov.

Izvedba nege v državnih in nadškofijskih gozdovih je relativno kvalitetno boljša od izvedene nege v razdrobljeni privatni posesti. Stanje, ko imajo izvajalska podjetja zaradi konkurenčnosti cen minimalno strokovnega kadre, v zasebnih gozdovih pa nego izvajajo na nekajjurnih tečajih usposobljeni lastniki gozdov, ni rožnato. Od revirnih gozdarjev zahteva izvedba strokovno neoporečne nege veliko truda: večkratno razlaganje, neposredno vodenje izvajalcev na terenu in večkrat tudi odkazovanja že v razvojni stopnji gošče.

Izvedba nege v državnih gozdovih je bila značilno količinsko boljša od izvedbe v zasebnih gozdovih. Državni gozdovi na OE Bled imajo zaradi intenzivnih sečenj v preteklosti velik delež labilnega mladovja, zato je tudi količina načrtovan nege na enoto gozda veliko višja od privatnih gozdov, kjer je delež mladovja manjši in so mladovja bolj vrstno pestra.

Večina ukrepov je slonela na izseku silakov in pospeševanju listavcev. Ukrepi rahljanja, krepitve vitkostnega razmerja in izvajanja posrednih ukrepov za zmanjševanje poškodb zaradi divjadi pa so bili premalo izraziti. To dokazuje odstotek realizacije posameznih negovalnih del. V preteklem desetletju smo uspeli vsebino učinkovitega pospeševanja najboljših osebkov (pozitivno izbiro) uresničiti tudi v praksi. K temu so pripomogle tudi številne kontrole, ki so v premalo redčenih sestojih zahtevale večje jakosti.

V nekaterih dotedej le nizko redčenih sestojih je bila tako izvedena jakost za stojnost prevelika in v prvih letih po ukrepu je prišlo do snegolomov (Gladka dolina na Jelovici).



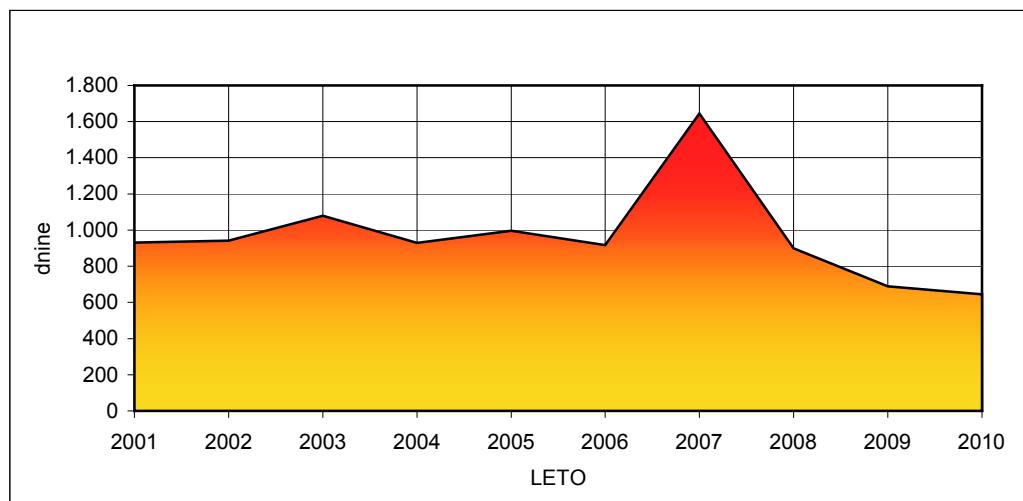
Slika 11: Pregled izvedene nege po letih

Nega mladja je ukrep, ki je bil najslabše realiziran (11 %). Dejansko ugotavljamo, da imamo ob rednem gospodarjenju ob končni sečnji podstojno ponavadi že goščo. Zaradi racionalnih vlaganj dajemo poudarek na negi gošč in letvenjakov, kjer je še možno z ukrepi uravnave zmesi in rahljanja doseči bistveno izboljšanje sestojnih zasnov.

Nega tanjšega drogovnjaka je ukrep, kjer se je količina izvedbe najbolj približala načrtu (predvsem v državnih gozdovih). Zato imamo dva razloga, ki sta pospešila ta ukrep. Prvi razlog je uvedba strojne sečnje v veliki posesti, drugi razlog pa snegolomi, ki so poškodovali predvsem mlajše drogovnjake. Ob sanaciji so se hkrati na nepoškodovanih delih sestojev izvedla drobna redčenja. Obžagovanje vej pri smreki se je izvajalo le v prvih letih veljavnosti načrta na Pokluki. Zabeležili smo tudi nekaj točkovnih izvedb obvejevanja češnje v nižini.

VARSTVO:

Za zagotavljanje varstva gozdov pred divjadjo, podlubniki in abiotiskimi dejavniki je bilo (kljub zelo visokim planiranim količinam) porabljenih več kot 80 % načrtovanih dnin. V strukturi varstva je bilo največ dnin porabljenih za varstvo pred podlubniki. Realizacija je enaka načrtu. Največ varstva pred insekti je bil izvedenega v letu 2007, ko je bilo potrebno sanirati zelo obsežen snegolom. Izvedba gozdne higiene je vsebovala predvsem razrez sveže lesne mase, da se je preprečilo zaleganje podlubnikov.



Slika 12: Pregled izvedenega varstva po letih

Varstvo pred divjadjo je bilo realizirano 2/3. Manjko je nastal predvsem zaradi zmanjšanega obsega in redkejše sadnje ter posledično zmanjšane zaščite. Zaščita s tulci se je izvajala le na površinah, kjer smo presodili, da bo lastnik to vrsto zaščite redno letno vzdrževal. Kljub vsem zagotovilom pa se je ta zaščita pokazala kot draga in ponekod neustreznata. Premajhna skrb lastnikov, slabe sadike, ki so se v tulcih posušile, objedeni poganjki pri nekaj letnih sadikah, prepereli koli in posledično polegla sadika, razmetana plastika po gozdovih so razlog, da je ta oblika zaščite v gozdu vedno manj prisotna. Izdelava ograj (kolektivna zaščita) je v porastu. Plan je bil količinsko skoraj v celoti realiziran. Ostra in snežena zima 2003/2004 je na Pokljuki uničila nekaj ograj. Velika nihanja temperatur in teža snega so popolnoma polomili kole in strgali žično mrežo.

Ostalo varstvo je bilo v preteklem desetletju izvedeno v zanemarljivih količinah.

3.1.3 Gradnja gozdnih prometnic

Preglednica 31: Priprava, gradnja in rekonstrukcija gozdnih prometnic – primerjava z načrtovanim (podatki so v m)

Vrsta del	Državni gozdovi	Zasebni gozdovi In ostali	Zasebni PRP	Skupaj	Plan 2000	Realizacija %
Priprava in gradnja gozdnih vlak	133.297	75.260	1.750	208.557	250.000	83
Rekonstrukcija gozdnih vlak	73.742	142.855	340	216.597	/	
Gradnja PP2						
Rekonstrukcija PP2						
Gradnja gozdnih cest	5.536	6.561		12.097	106.700	11
Rekonstrukcija gozdnih cest	0	1.300		1.300	/	
Gradnja PP1						
Rekonstrukcija PP1						

Vir: Letna poročila ZGS o gozdovih, podatki ARSKTRP

Načrt za prejšnje ureditveno obdobje je svetoval gradnjo 106,7 km gozdnih cest, vendar je že predvidel, da bo zaradi razmer v gozdarstvu težko uresničljiv. Ta predvidevanja so se uresničila.

Zgradilo se je 11 novih gozdnih cest v skupni dolžini 12,1 km. Razlog je predvsem v visoki ceni gradnje gozdnih cest, ki jih lastniki ne zmorejo financirati. Ni bilo več sistemskega financiranja gradnje gozdnih cest. Ceste v zasebnih gozdovih so bile tudi ob pomoči ZGS sofinancirane iz proračuna RS, ali s pomočjo programa PRP. So pa postopki za pridobitev sredstev in kasnejše kontrole zelo zahtevni in jih velik del lastnikov kljub pomoči ZGS ne zmore. Težava je tudi razdrobljenost lastništva in zahtevnost postopkov pri izdelavi potrebne dokumentacije (pravica graditi, pridobivanje raznih soglasij). ZGS je upošteval vse pobude za gradnjo novih gozdnih cest, pri večini je zelo aktivno sodeloval že pri sami ideji in tudi pozneje pri izvedbi. Vse nove gozdne ceste so se zgradile v skladu z Elaborati ničelnic, so kvalitetno načrtovane v skladu z usmeritvami prejšnjega načrta in z vidika funkcij gozdov in so tudi ustrezno kvalitetno zgrajene. Lastniki so ob novih cestah intenzivirali gospodarjenje. Zmanjšal se je predvsem delež spravilnih razdalj nad 1200 m in pod 200 m.

V preteklem desetletju je bila izvedena tudi rekonstrukcija ene gozdne ceste.

Zaradi prenosa na lokalne skupnosti se je ob usklajevanju z občinami dolžina gozdnih cest zmanjšala za 26 km.

Gradnja gozdnih vlak je bila uspešnejša (20,8 km na leto) in je dosegla 83 % načrtovanega. Problemi pri gradnji gozdnih vlak so podobni kot so že navedeni pri gozdnih cestah. Posebno je bila gradnja intenzivna tam, kjer so gradnje sofinancirale lokalne skupnosti (predvsem občini Radovljica in Bohinj).

Po podatkih Agencije RS za kmetijske trge in razvoj podeželja je bila na območju OE Bled s sredstvi PRP sofinancirana gradnja ali rekonstrukcija petih vlak v skupni dolžini 2.090 m. Ti podatki zajemajo le lastnike iz območja OE. Lastnikom, ki imajo sedež izven območja OE je bila sofinancirana gradnja ali rekonstrukcija še 56 gozdnih vlak v skupni dolžini 23.511 m in treh gozdnih cest v skupni dolžini 2.064 m. Tako kot gradnje je tudi vzdrževanje gozdnih vlak dolžnost lastnikov gozdov, ki pa predvsem v drobni posesti za ta dela ne zagotove zadostnih sredstev. Predvsem v zahtevnejših terenih je zato uporabnost vlak pogosto slaba.

V preteklem obdobju se je uveljavil pravilnik o gozdnih prometnicah, ki je tudi z zahtevano izdelavo Elaboratov vlak povzročil boljše načrtovanje del. Zaradi pravilnika in sprememb celotne gradbene zakonodaje pa so postali postopki za investitorja zelo zahtevni in dolgotrajni. Ti postopki predstavljajo veliko oviro predvsem pri pravočasni sanaciji sanitarnih sečenj (lubadarke razpršene po večjem območju). Zaradi gradnje vlak se je predvsem zmanjšal delež kombiniranega spravila (iz 47 % na 14 %). Veliko je bilo tudi rekonstrukcij gozdnih vlak, ki se v preteklem desetletju niso načrtovale. Gre predvsem za širjenje ozkih vlak za goseničarja v širše za kolesnike in specialne gozdarske traktorje, s katerimi je spravilo bolj ekonomično in ergonomsko. V zadnjih letih pa se grade in rekonstruirajo tudi vlake z elementi za gozdarske prikolice, ki omogočajo spravilo po kolesih.

Vzdrževanje gozdnih cest je bilo v skladu z zakonodajo (Uredba za vzdrževanje gozdnih cest) urejeno z izbiro izvajalca preko občin. Sredstva se zbirajo na nivoju RS delno s prispevki lastnikov gozdov, v odstotku od katastrskega dohodka, ki so jim dodana še sredstva državnega proračuna. Sredstva so v absolutni vrednosti ostala skoraj nespremenjena, kar pomeni zaradi inflacije realno velik padec. Zelo pomemben vir so tudi lastna sredstva nekaterih občin, ki so v preteklem desetletju predstavljala kar 15 % vseh porabljenih sredstev, ter sredstva SKZG (3 %). Ker SKZG ni posredoval vseh podatkov, del sredstev ni evidentiran. Čeprav so postopki izbire izvajalcev preko občin zelo zahtevni, smo v preteklem desetletju uspeli realizirati praktično vsa sredstva, ki so bila na voljo. Višina sredstev za vzdrževanje je prenizka (308 €/km) in z njimi komaj zagotavljamo tekoče vzdrževanje, zmanjka pa sredstev za zadovoljivo zimsko, periodično in investicijsko vzdrževanje. Večja sredstva so potrebna tudi zaradi težavnega alpskega terena in pogoste rabe v negozdarske namene. Ocenujemo, da bi potrebovali vsaj 912 €/km. Z razpoložljivimi sredstvi uspemo zagotoviti le minimalno prevoznost gozdnih cest. Posebno v občinah, ki ne namenijo lastnih sredstev, je stanje slabo. Zaradi zapletenosti in dolgotrajnosti postopkov izvajalci vzdrževanja niso izbrani pred majem (v Pogodbi o vzdrževanju gozdnih cest med RS MKGP, ZGS in občino je kot rok za izbiro izvajalca naveden 31. julij), nemalokrat pa se postopki še bolj zavlečajo, vzdrževanje pa mora biti zaključeno že v novembru. Težavo rešujemo z izbiro izvajalca za več let, vendar še vedno prihaja do situacij, ko v posamezni občini ni izvajalca vzdrževanja tudi več kot pol leta.

Velik problem predstavljajo škode po ujmah. Skupna ocenjena škoda v preteklem desetletju znaša 2.484.758 €. V istem letu smo uspeli sanirati cca 21 % škod. Kadar so skupne škode na nivoju RS presegale zakonsko določeno vsoto, smo škodo popisali tudi v okviru Uprave za zaščito in reševanje (Ujme 18.09.2007 in 22.12.-26.12.2009). Iz MKGP smo uspeli pridobiti le 63.000 €. Vso ostalo sanacijo smo morali izvesti iz rednih sredstev ali ob pomoči občin. Del poškodb je ostal tudi nesaniran.

Poraba sredstev za vzdrževanje gozdnih cest je prikazana v prilogi v preglednici 15.

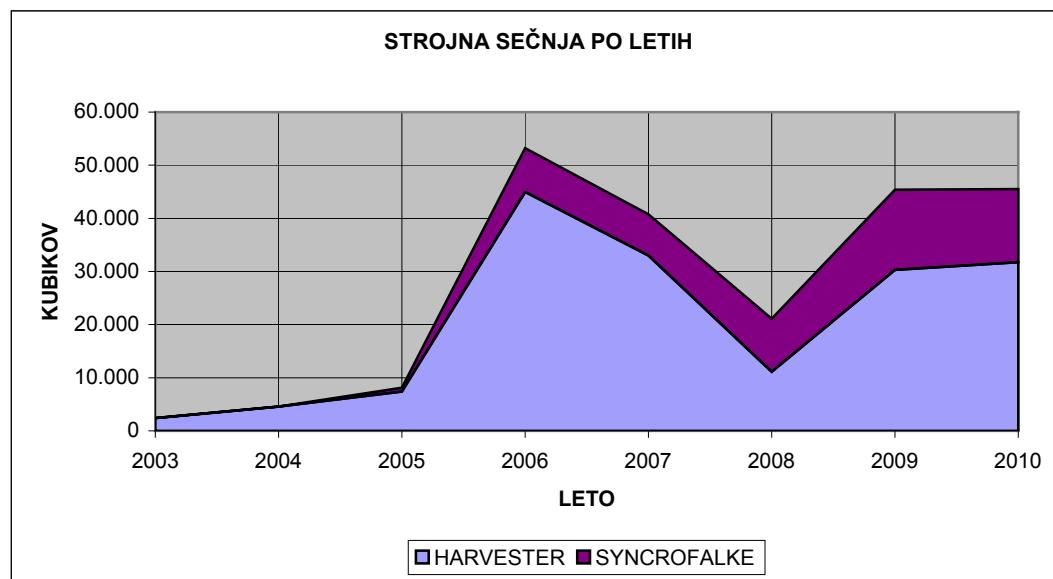
3.1.4 Tehnologija dela v gozdnih proizvodnji

Razvoj tehnologije dela je bil v zadnjem desetletju zelo hiter. Ob še vedno prevladujoči uporabi klasične sečnje je velik porast predvsem v uporabi strojne sečnje in sodobnih večbobenskih žičnih žerjavov, z možnostjo spravila navzdol in navzgor do razdalje cca 850 m, ki so delno opremljeni tudi s procesorsko glavo. Pravilna uporaba strojne sečnje zmanjšuje poškodbe v sestojih zaradi sečnje in spravila. Pedvsem v strmejših predelih, kjer je gostota vlak nižja, se z uporabo žičnega spravila, ki nadomešča ročno spravilo bistveno znižajo poškodbe in poveča vrednost sortimentov.

Razmah strojne sečnje se je začel v letu 2003, ko je Gozdno gospodarstvo Bled, najprej z najetimi, pozneje pa s svojimi stroji začelo redno in organizirano izvajati strojno sečnjo s harvestri (stroji za sečnjo) in forvarderji (gozdarskimi zgibnimi polkrikoličarji), po letu 2005 pa tudi s sodobnimi žičnimi žerjavi s procesorsko glavo. Trenutno so v območju trije forvarderji, štirje harvesterji, 2 žična žerjava s procesorsko glavo, ter cca 25 gozdarskih prikolic. Predvsem pri sanaciji večjih količin sanitarnih sečenj izvajajo dela tudi izvajalci izven območja, pa tudi iz tujine. Skupno je ocena realizacije strojne sečnje v zadnjem desetletju preko 220.000 m³ (največ med vsemi območji v Sloveniji), letno pa znaša 10 – 40 % letnega poseka. ZGS OE Bled je pri uvajanju strojne sečnje aktivno sodeloval. V letu 2003 je bila v sodelovanju z GZS na Bledu in Jelovici organizirana Delavnica »Možnosti strojne sečnje« za celo Slovenijo. Aktivno je sodeloval pri sestavljanju »Navodil za pripravo del v sestojih, primernih za strojno sečnjo« (predvsem poglavja Omejitve, ki jih je potrebno upoštevati), sodeloval pri organizaciji predstavitev »Strojna sečnja na Pokluki 2009« za predstavnike državnega zbora, v istem letu organiziral Delavnico o strojni sečnji za glavne deležnike pri uvajanju strojne sečnje in se udeleževal tudi vseh ostalih izobraževanj in aktivnosti pri uvajanju strojne sečnje.

Preglednica 32:Realizacija strojne sečnje in žičnega spravila s procesorsko glavo na OE Bled

M3\LETO	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Skupaj
HARVESTER	2.380	4.592	7.400	45.000	33.000	11.100	30.300	31.731	165.503
SYNCROFALKE				700	8.230	7.750	10.000	15.100	13.753
SKUPAJ STR.S.	2.380	4.592	8.100	53.230	40.750	21.100	45.400	45.484	221.036



Slika 13: Strojna sečnja in žično spravilo s procesorsko glavo po letih

Strojna sečnja se je kot zelo učinkovita pokazala predvsem pri sanaciji naravnih ujm. Pojavljajo pa se tudi določeni problemi, predvsem vprašanje primernosti uporabe v posameznih deloviščih in poškodbe tal. Problematična je predvsem uporaba strojne sečnje ob deževnem vremenu in zmanjšanju nosilnosti tal. Zelo pomembni sta tudi usposobljenost in izkušnje strojnika, ki negativne vplive bistveno zmanjšajo. V praksi je težava predvsem v pomanjkanju argumentiranih meril za dopustne poškodbe gozdnih tal. Potrebna bi bila tudi potrjena in priznana Vodila dobre prakse in natančnejša zakonska določila glede primerne rabe in omejitev pri strojni sečnji. Pri uporabi žičnic s procesorsko glavo predstavljajo problem veliki kupi sečnih ostankov ob kamionskih cestah.

V preteklem desetletju se je v državnih gozdovih in gozdovih Nadškofije Ljubljana uveljavilo mednarodno certificiranje gozdov (FSC), ki pomeni višjo raven gospodarjenja z gozdovi in omogoča boljše trženje gozdnih proizvodov.

Pri spravilu se je v preteklem desetletju predvsem zmanjšal delež ročnega predspravila, velik del goseničarskega spravila so prevzeli adaptirani kolesniki in specialni gozdarski traktorji. Posebno v zadnjih letih pa je vse večja uporaba traktorskih gozdarskih prikolic in s tem spravilo po kolesih.

K boljši opremljenosti lastnikov gozdov je prispevalo tudi sofinanciranje s pomočjo PRP. Po podatkih Agencije RS za kmetijske trge in razvoj podeželja je bilo sofinanciranih 40 nakupov strojev in opreme (harvester, procesorska glava, forwarder, 8 traktorjev kolesnikov, 4 traktorske gozdarske prikolice, 2 žična žerjava, 6 motornih žag, 10 osebnih zaščitnih sredstev in 6 gozdarskih vitel). Delo v gozdu je seveda zahtevno in nevarno. Ugotavljamo, da se z leti hitro zmanjšuje delo samih lastnikov gozdov, ki niso več usposobljeni in pripravljeni za delo v lastnem gozdu. Pojavlja se tudi problem kvalitete dela izvajalcev. Vse to smo poskušali izboljšati z izvedbo izobraževalnih tečajev za gozdno tehniko za lastnike gozdov (npr.: motorna žaga, traktor, traktorska prikolica s hidravlično nakladalno napravo, gojitvena orodja, sanacija ujm). Veliko je k usposabljanju lastnikov prispeval tudi Strojni krožek Bled in nova učilnica v Bohinju.

3.1.5 Lesna biomasa

V preteklem desetletju se je ZGS aktivno vključil v promocijo učinkovite rabe lesne biomase v energetske namene v okviru mreže LesEnSvet. Udeleževali smo se vsakoletnih izobraževanj, tako da smo lahko bolj argumentirano svetovali lastnikom gozdov in širši javnosti. Pripravili smo več demonstracij s predavanji in prikazom predelave in uporabe lesne biomase. V sodelovanju s Strojnimi krožkom Bled smo organizirali 5 sejmov LesEnDemo v Bohinju, ki si ga je ogledalo po več tisoč obiskovalcev. Tudi zaradi naraščanja cen fosilne energije in osveščanja javnosti o ekoloških prednostih rabe obnovljivih virov energije, se je uporaba lesne biomase predvsem v individualnih kurišnih napravah močno povečala. Tako je narasla tudi cena lesa za energijo in to je prispevalo k bolj aktivnemu gospodarjenju lastnikov gozdov. Izboljšala se je tudi opremljenost s stroji za predelavo lesne biomase (cepilci, sekalniki).

Sodelovali smo s podjetjem, ki je načrtovalo gradnjo kotla na biomaso z močjo 5 MW, vendar se tudi zaradi nekaterih slabih izkušenj v Sloveniji na koncu niso odločili za investicijo. Aktivno smo sodelovali pri nastanku in delovanju projekta Regionalna biologistika, v katerega se se povezali poslovni objekti, ki nameravajo pridobivati ali uporabljati lesno biomaso kot emergent in strokovne institucije. Izdelan je bil Poslovni načrt Študija izvedljivosti »Regionalna biologistika«. V sodelovanju s Strojnimi krožkom smo kot primer dobre prakse v Avstriji predstavili »Energetsko pogodbeništvo«. Organizirano je bilo tudi 60 urno izobraževanje. Za lastnike gozdov so bile organizirane tri ekskurzije s predstavljivijo dobrih praks (Avstrija in dvakrat Slovenija). V Bohinju je v uporabi večji sistem za ogrevanje v domu ostarelih, kotel na biomaso pa uporablja tudi ZGS v svojem objektu na Mrzlem Studencu na Pokljuki. V zadnjih letih se je predvsem povečala uporaba sečnih ostankov po večjih končnih sečnjah, kjer nastanejo velike količine sečnih ostankov, ki že ovirajo pomlajevanje. Predvsem je ta uporaba pogosteje pri strojni sečnji in žičnicah s procesorsko glavo. Težavo predstavlja predvsem neorganiziran trg prodaje sekancev, ki bi lastnikom in izvajalcem omogočal bolj redno in uspešnejše delovanje.

3.1.6 Posegi v gozd in gozdn prostor

V preteklih desetih letih smo evidentirali 102,12 ha krčitev, kar je malo (0,16 %) glede na skupno površino gozda. Gre za veliko množico manjših posegov, še največ površin gozda je bilo izkrčenih zaradi gradnje avtoceste. Učinek krčitev je lahko negativen predvsem v kmetijski in primestni krajini, kjer je delež gozda že tako najmanjši. Velika večina, predvsem posegov za infrastrukturo, je skoncentriranih v dolinah, torej ravno v tem tipu krajine. V absolutnem je bilo sicer izkrčenih za 69 ha manj površin kot v letih 1991-2000 in tudi manj kot v letih 1981-1990, ko je bilo izkrčenih 115,79 ha gozda.

Iz Preglednice 33 je razvidno, da je največ krčitev zahtevala gradnja infrastrukture in energetika. V zadnjih dveh letih se je močno povečalo število vlog za krčitve gozda v kmetijske namene, izkrčenih je bilo 25,7 ha gozda.

Preglednica 33: Krčitve gozdov v obdobju 2001-2010 po namenu (ha)

Namen krčitev						Skupaj
Urbanizacija	Infrastruktura	Kmetijstvo	Rudarstvo	Energetika	Drugo	
6,02	32,02	25,70	8,83	25,56	3,99	102,12

Izkrčene površine gozda glede na posamezna leta precej nihajo v odvisnosti od velikosti projektov. Predvsem posamezni posegi za gradnjo infrastrukture zahtevajo več površin (v preteklih letih avtocesta in daljnovodi).

3.1.7 Ukrepi za izboljšanje gospodarjenja z zasebnimi gozdovi

Za področje gozdne tehnike so bili za izboljšanje gospodarjenja z zasebnimi gozdovi najpomembnejši ukrepi iz Programa razvoja podeželja 2007 – 2013. S pomočjo razpisa so se v višini 50 – 60 % investicije sofinancirali ukrepi za dva namena:

- Namen A: Priprava gradnje in rekonstrukcija gozdnih vlak in cest
- Namen B: Mehанизacija ter oprema za sečnjo in spravilo.

Razpisi so bili izvedeni v letih 2007, 2008 in 2009. ZGS je aktivno sodeloval pri izdelavi dokumentacije za 48 investorjev. Po podatkih Agencije RS za kmetijske trge in razvoj podeželja je bila na območju OE Bled s sredstvi PRP sofinancirana gradnja ali rekonstrukcija petih vlak v skupni dolžini 2.090 m in višini 10.462 € in 40 nakupov strojev in opreme v višini 913.063 € (harvester, procesorska glava, forwarder, 8 traktorjev kolesnikov, 4 traktorske prikolice, 2 žična žerjava, 6 motornih žag, 10 osebnih zaščitnih sredstev in 6 gozdarskih vitel). Lastnikom, ki imajo sedež izven območja OE je bila sofinancirana gradnja ali rekonstrukcija še 56 gozdnih vlak v skupni dolžini 23.511 m in treh gozdnih cest v skupni dolžini 2.064 m. Naše mnenje je, da so za male lastnike administrativni pogoji razpisa in kasnejše kontrole prezahtevni in jih velik delež lastnikov ne zmore.

V letih 2005 in 2006 so zasebni lastniki pridobili sredstva v okviru razpisa na Ministrstvu za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano za sofinanciranje gozdnih cest Vogar – Vrtč in Betelov Rovt – Sekane.

Pri gradnji gozdnih vlak sta s sofinanciranjem sodelovali občini Bohinj in Radovljica.

Na področju gojenja in varstva gozdov MKGP namenja subvencije za izvedbo nege, obnove in varstva pred divjadjo (zasebni lastniki in občine) ter preventivno varstvo in sanacija ujm (vsaj lastništva). V privatnih gozdovih so iz proračuna plačani tudi vsi potrebni materiali za zgoraj našteta dela.

V razdobju 2001 – 2010 je bilo po predpisanih postopkih skupaj izplačanih 945 000 € subvencij. V letih 2004 – 2006 je MKGP izvajal tudi subvencioniranje gojenja in habitatov z evropskimi sredstvi. Za majhne zneske je bilo potrebno veliko birokracije. Kjub zelo velikemu prizadevanju ZGS pa je bila realizacija teh projektov le okoli 50 %.

V letu 2008 je MKGP odobrilo dodatna izredna sredstva za sanacijo snegolomov in vetrolomov. Od teh dodatnih sredstev smo na OE Bled porabili okoli 220 000 € za izplačilo nadstroškov pri izdelavi poškodovanega lesa ter izvedbo gozdne higiene.

Trenutno znaša subvencija za izvedbo 1 ha nege okoli 200 €, bruto cena sekača z motorko v SKZG pa je 143 € /dan. Vztrajanje, da nego izvaja lastnik in da je za to nagrajen s subvencijo ni več učinkovito, kar kaže tudi velik padec izvedbe nege v zadnjih letih tako na OE Bled kot v ostali Sloveniji. Za izvedbo učinkovite nege bo potrebno izobraziti posebno delovno silo, saj velika večina lastnikov na OE Bled ne zna, ne more in nima časa za izvedbo teh specialnih del.

3.2 Presoja trajnostnega gospodarjenja z gozdovi

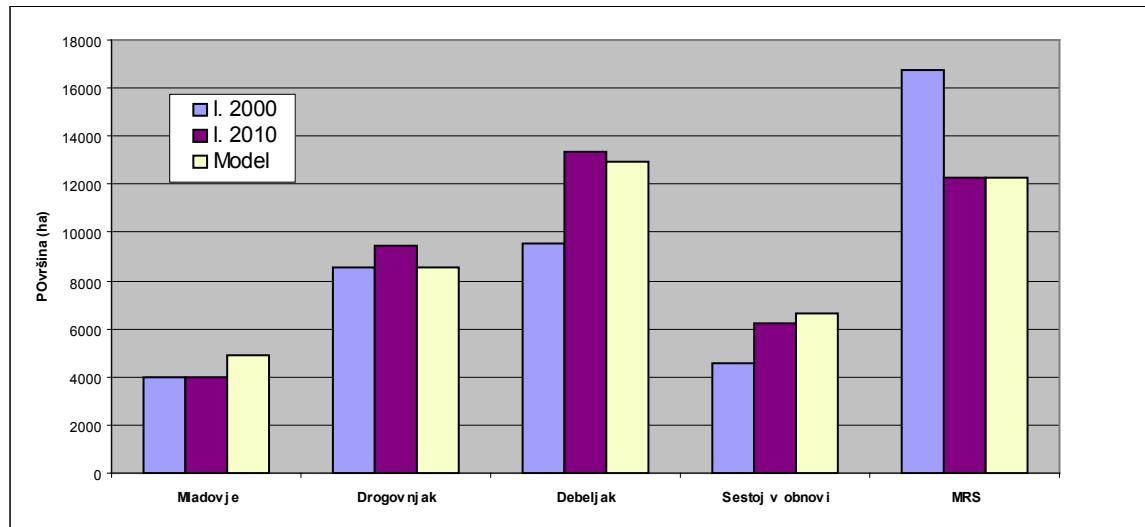
3.2.1 Spremembe gozdnih površin

Površina gozdov v območju se stalno povečuje, gozdnatost je visoka (64 %). Glede na pretekli območni načrt je prikazanih površin gozda sicer manj, vendar je razlika metodološke narave. V gozdne površine preteklega načrta je bilo vključeno tudi rušje, ki je sedaj vključeno v druga gozdna zemljišča. V primeru upoštevanja rušja se je površina gozdnih površin (z drugimi gozdnimi površinami – rušje) povečala za 3.000 ha. Evidentiranih krčitev v preteklem desetletju je za 100 ha.

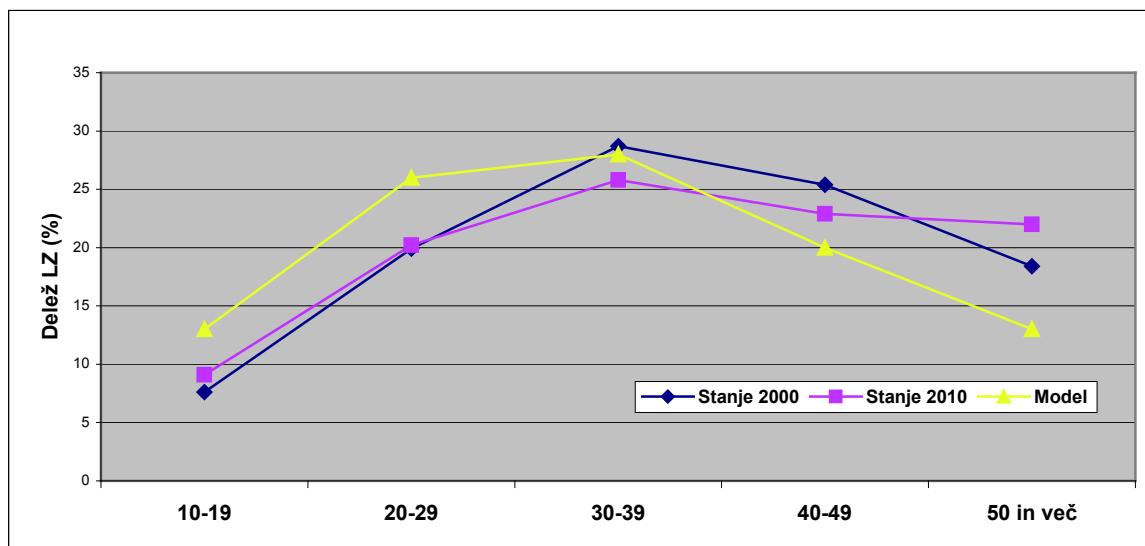
V gorski, gozdnati krajini so gozdovi bolj ali manj v strnjeneh kompleksih. Strnjeni gozdniki kompleksi prevladujejo zlasti v gozdnati krajini in so v pogledu trajnosti za območje ključnega pomena. Značilnost v območju je močno zaraščanje kmetijskih površin, zlasti v gozdnati krajini, ki je z vidika prehranskih možnosti za domačo živilo in divjad problematično. Te zaraščajoče površine predstavljajo največjo prostorsko rezervo za ponovno vzpostavitev kmetijskih površin. Najmanj gozda je v kmetijski in primestni krajini, gozdovi so tu tudi močno razdrobljeni. Ohranjanje zaplat gozda in povezovalnih koridorjev, pa tudi ohranjanje posameznega drevja, je za ohranjanje trajnosti v tem tipu krajine izjemnega pomena.

Pri spremembah gozdnih površin je torej neugodno predvsem dejstvo, da je zaraščanje in povečevanje gozdnih površin evidentirano v odmaknjениh predelih območja, v krajinskih tipih kjer je gozdnatost že velika, po drugi strani pa so ostanki gozdnih površin v dolinah in ravninskem svetu (kmetijska in primestna krajina), kjer gozdnatost ni velika, pod stalnimi pritiski posegov v prostor.

3.2.2 Presoja razmerja razvojnih faz in debelinske strukture



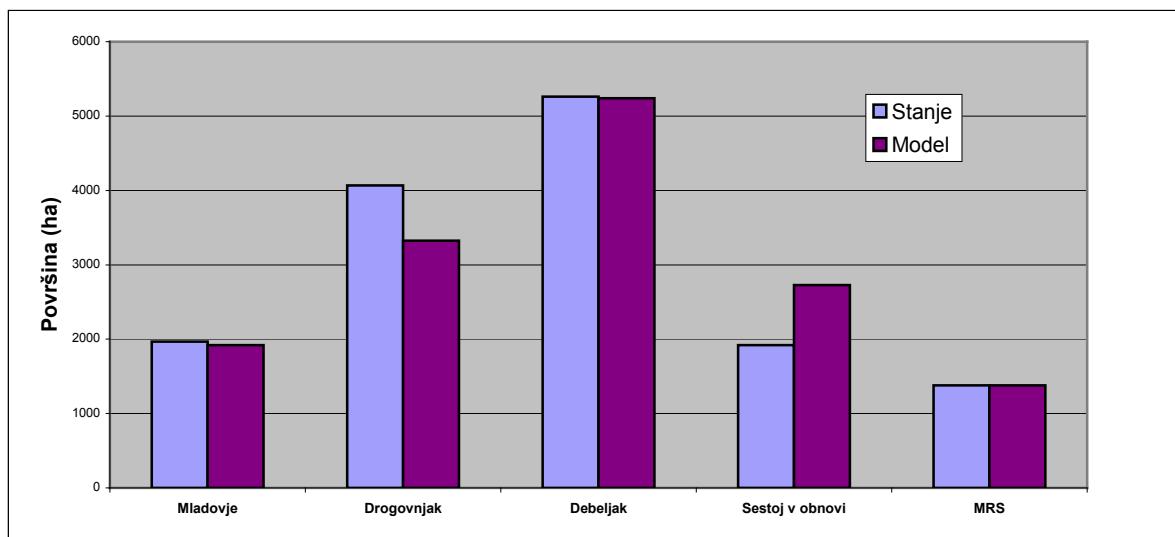
Slika 14: Primerjava dejanske in modelne strukture razvojnih faz



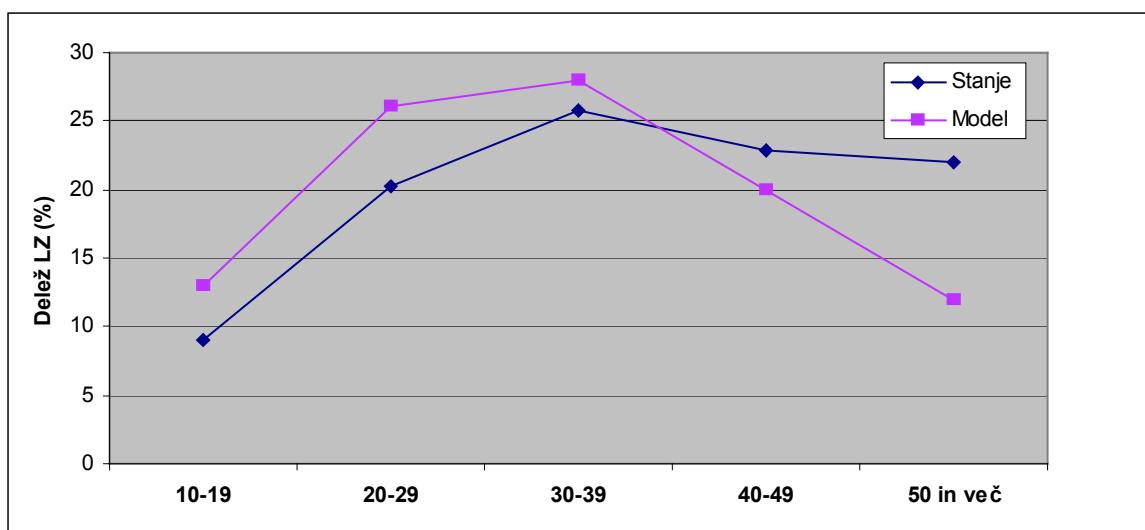
Slika 15: Primerjava dejanske in modelne strukture lesne zaloge malopovršinsko raznomernih gozdov po debelinskih razredih.

Modele uravnoteženih stanj smo izdelali na podlagi enotnih navodil (Veselič 2000) ter podrobne analize podatkov stalnih vzorčnih ploskev (okvirne prehodne dobe), dostopnih prirastoslovnih analiz ter lastnih izkušenj (pomladitvene dobe). Presoje uravnoteženega stanja v pogledu debelinske strukture oziroma razmerja razvojnih faz ni smiselnno obravnavati ločeno, pač pa je za območje pomembna sinteza obeh modelov. Modela kaže, da je v območju več drevja večjih dimenzijs. Razmerje razvojnih faz enomernih gozdov je dokaj uravnoteženo. V primerjavi z modelnim stanjem najbolj primanjkuje mladovij, primanjkljaj sestojev v obnovi je minimalen. Na drugi strani je največji presežek drogovnjakov, višek debeljakov je minimalen. Manjši delež malopovršinsko raznomernih sestojev v primerjavi s prejšnjim desetletjem je posledica doslednejšega uvrščanja teh sestojev v enodobne, predvsem v debeljake in drogovnjake. Večja so odstopanja v strukturi lesne zaloge po debelinskih razredih raznomernih gozdov, kjer prevladuje debelejše drevje. Kljub večjemu deležu debelega drevja v raznomernih gozdovih trajnost donosov ni ogrožena. V ospredju je bolj vprašanje kako nakopičeno lesno maso, ob majhnem interesu za sečnjo, optimalno izkoristiti in s tem ohranjati ali celo izboljšati lesno zalogo po strukturi in drevesni sestavi. Za zagotavljanje trajnosti v območju so ključne zahteve po enakomernejši obremenitvi površin, kar je možno doseči z boljšo infrastrukturo (izgradnja cest). Približevanje modelni uravnoteženosti je dolgotrajen proces, vezan predvsem na dinamiko obnavljanja sestojev.

Opravili smo tudi analizo razmerja razvojnih faz in debelinske strukture za lastniško homogene komplekse gozdov, ki jih predstavljajo bivši državni gozdovi in so prikazani v spodnjih grafikonih. V enodobnih gozdovih je stanje mladovij in debeljakov uravnoteženo z modelom, drogovnjakov je preveč, sestojev v obnovi pa primanjkuje. V teh gozdovih je delež malopovršinsko raznomernih sestojev majhen in predstavlja manj kot 10 %. Tudi v kompleksih je delež debelega drevja v raznomernih sestojih višji od modelnega.



Slika 16: Primerjava dejanske in modelne strukture razvojnih faz v kompleksih



Slika 17: Primerjava dejanske in modelne strukture lesne zaloge malopovršinsko raznomernih gozdov po debelinskih razredih v kompleksih

3.2.3 Ocena sestojnih kazalnikov

Preglednica 34.:Ocena zagotavljanja trajnosti izbranih sestojnih kazalnikov

Sestojni kazalnik	Rastiščnogojitveni razred														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Drevesna sestava	0	-	+	+	0	-	+	-	-	+	+	+	0	+	+
Sestojna zgradba	+	+	0	+	0	0	+	0	0	-	-	+	+	+	0
Poškodovanost drevja	+	0	+	+	+	+	0	0	0	0	0	+	+	+	0
Pomlajevanje	0	+	0	+	-	-	0	+	+	-	0	0	+	0	0

Sestojni kazalnik	Rastiščnogojitveni razred														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Razmerje razvojnih faz	-	-	o	+	-	-	+	+	+	o	+	o	o	+	o
Sestojne zasnove	o	o	o	+	-	o	+	+	+	o	+	-	o	o	o
Negovanost	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	-	o	o	-
Lesna zaloga	-	-	o	o	+	+	o	o	+	+	+	-	o	o	o
Priastek in izkoriščenost produktivne sposobnosti gozdnih rastišč	o	-	o	o	+	+	+	+	+	+	+	-	o	+	+
Kakovost gozdnega drevja	-	o	-	o	o	o	+	+	+	+	+	-	o	o	o

Opomba: + ugodno; o pomanjkljivo; - neugodno

Najugodnejše je stanje pri prirastku in izkoriščenosti produktivne sposobnosti rastišč, v dobrih sestojnih zasnovah in majhni poškodovanosti drevja. Na drugi strani kot najslabša kazalnika izstopata slaba negovanost sestojev, ki se odraža tudi v slabši kakovosti drevja in drevesna sestava. Drevesna sestava je neugodna na rastiščih predalpskega jelovega bukovja, podgorskega bukovja in kisloljubnega zgornjegorskega bukovja. Na teh rastiščih je delež smreke v lesni zalogi previsok. Pomlajevanje sestojev je v splošnem dobro, le v razredih zgornjegorska bukovja, kisloljubna zgornjegorska bukovja in subalpinska smrekova naravno pomlajevanje poteka (pre)počasi. V RGR 5 in 6 pomlajevanje ovira močno razrasla travna ruša in debel sloj kislega opada (zasmrečenost), v RGR 10 pa v zaostrenih klimatskih pogojih pomlajevanje dodatno ovira neurejena gozdna paša in delno tudi divjad. Razmerje razvojnih faz je najbolj neugodno v RGR 1, 2, 5 in 6. V RGR 1 in 2 je preveč pomlajencev in primanjkuje debeljakov, kar se odraža tudi v prenizki lesni zalogi. Ravno obratno je v RGR 5 in 6, kjer prevladujejo debeljaki in je velik primanjkljaj v mlajših razvojnih fazah. Izpostaviti velja še neugodno sestojo zgradbo v RGR 10 in 11 (subalpinska smrekova in smrekova mrazišč), kjer gre za velikopovršinske enomerne zgradbe sestojev, ki so bolj podvržene naravnim ujmam. Isto velja tudi za bivše državne gozdove na rastišču predalpskih jelovih bukovij (RGR 8 in 9).

3.2.4 Presoja ohranjenosti biotske raznovrstnosti

Zavarovana območja (območje Triglavskega naravnega parka, Natura 2000, ekološko pomembna območja, naravne vrednote) zajemajo praktično celotno gozdro površino blejskega gozdnogospodarskega območja. Stanje, kakršnega imamo danes, je prav gotovo rezultat preteklega upravljanja z gozdovi. Znaten delež zavarovanih območij priča o tem, da je že sam koncept skupinsko postopnega gospodarjenja z gozdovi, ki je v veljavi že desetletja, naravovarstveno naravnani in usmerjen v povečevanje biotske pestrosti. Ukrepi za ohranitev biotske pestrosti so že desetletja vključeni v številne segmente gozdarskega načrtovanja kot tudi v izvedbeni del. Kljub temu je stanje nekaterih ogroženih živalskih in rastlinskih vrst tako, da zahteva izvedbo nekaterih ciljno naravnanih ukrepov. Biotsko raznovrstnost smo pospeševali predvsem z izvedbo okoljskih ukrepov (vzdrževanje pasič, grmič, kaluž, sadnjo plodonosnega drevja...), s časovno prilagojeno izvedbo del v gozdov, z usmerjeno izgradnjo gozdnih prometnic, z ohranjanjem posameznih dreves in skupin drevja, puščanjem odmrle biomase...

V zasebnih gozdovih so pogoji za pospeševanje funkcije ohranjanja biotske raznovrstnosti ugodnejši kot v gozdovih veleposesti. Posledično se to odraža na stanju, za kar je več razlogov. Glavni razlog je prav gotovo zelo nizka intenziteta poseka glede na načrtovane količine, kot tudi bistveno več primernih površin, na katerih lahko pospešujemo dela na negi habitatov ter večja drevesna pestrost. Stanje je nekaj slabše v gozdovih veleposesti, kjer je močneje poudarjena proizvodna funkcija, sestoji so bolj enomerni, ugotavljamo pa tudi večjo zasmrečenost.

Ocenujemo, da se v večjem delu območja biotska raznovrstnost ne poslabšuje, prej nasprotno. Ob tem je potrebno izpostaviti, da je praktično polovica gozdne površine prepustena naravnemu

razvoju. Tretjino vse gozdne površine predstavljajo namreč varovalni gozdovi, ostalo pa strma pobočja, kjer je intenzivnost gospodarjenja zelo majhna.

Glede stanja oz. številčnosti nekaterih ogroženih živalskih vrst (Natura 2000), ne moremo podati natančne ocene o stanju njihovih populacij, saj zaradi pomanjkljivega monitoringa še ne razpolagamo z zanesljivimi ocenami, kljub temu pa nekateri podatki kažejo, da se stanje bistveno ne spreminja. Zanesljivejše ocene imamo zgolj za gozdne kure, medtem ko so podatki za sove, ujede in nekatere ostale zavarovane vrste manj zanesljivi. Za divjega petelina ugotavljamo, da se je stanje na nekaterih rastiščih poslabšalo. Nasprotno pa ugotavljamo nekaj boljše stanje pri ruševcu.

Na splošno je stanje glede biotske pestrosti ugodno. Zaskrbljujoče je zgolj dejstvo, da je intenziteta sečenj v zasebnih gozdovih zelo nizka. Brez sečenj ne bo novih mladovij in podrasti. Manj bo prostora za ustrezno kritje, gnezdenje, manj bo prehranske baze. Posamezne vrste bodo verjetno pridobivale na številčnosti, nekatere druge pa tudi izgubljale.

3.3 Presoja doseganja ciljev in učinkovitosti gospodarjenja

3.3.1 Ocena doseganja ekonomskih učinkov

Glede na povprečno sortimentacijo in cene lesa, ki smo jih uporabili pri ekonomski presoji v tem načrtu, je bil v preteklem desetletju realiziran prihodek od lesa (vrednost lesa na KC) v višini 85 milijonov €. Potencial v prihodkih s tem načrtom je ocenjen v višini 125 milijonov €, ki pa je lahko dosežen samo z večjimi vlaganji v gozdarsko infrastrukturo.

Zaradi velikega deleža sanitarnih sečenj je ekonomski učinek zagotovo zmanjšan, še posebej prihaja do razvrednotenja lesa iglavcev, ki jih lastniki ne posekajo pravočasno. Ugotavljamo veliko število izdanih odločb za sanitarne sečnje, ki so realizirane po pretečenih rokih.

Zaostrene gospodarske razmere silijo gospodarska podjetja v bolj fleksibilne oblike organiziranja in večjo učinkovitost. Boljši pogoji za ekonomsko učinkovitost so dani predvsem v državnih gozdovih in gozdovih velikih zasebnih lastnikov, kjer je možna večja izkoriščenost strojev in zaradi večjih količin razpoložljivega lesa tudi prilaganje trgu. Izredno veliko oviro prestavlja nepredvideni izredni dogodki, ki praktično onemogočijo kvalitetno preliminarno pripravo delovišč in izvajanje letno planiranih sečenj in vlaganj v gozdove.

Premik v doseganju večjih ekonomskih učinkov v zasebnih gozdovih je bil dosežen z spodbujanjem različnih oblik združevanja (strojni krožek). Opremljenost gozdnih posestnikov se je v preteklem desetletju izboljšala z vlaganji v modernizacijo strojne opreme in osebno varstveno opremo. Ugotavljamo pa, da še vedno ni premikov v smislu združevanja lastnikov gozdov za intenziviranje gospodarjenja, vlaganj v gozdove in enoten nastop na trgu in prav na tem segmentu so še velike rezerve za večje ekonomski učinke v zasebnih gozdovih.

Kontinuirano izvajanje izobraževanja lastnikov gozdov in izvajalcev sečnje daje rezultate, kar se kaže predvsem v večji ekonomski učinkovitosti zaradi ustreznejšega krojenja sortimentov. V preteklem desetletju so bili realizirani tudi posamezni primeri doseganja visokih cen kvalitetnih sortimentov listavcev na licitacijah visokovrednega lesa, kar izredno stimulativno vpliva na širši krog lastnikov.

Izpad načrtovane realizacije gojitvenih del ima izrazito dolgoročno negativne vplive na prihodnjo sortimentacijo in s tem povezane neposredne ekonomski učinke. To dejstvo je še veliko bolj pomembno zaradi stalnega povečevanja listavcev v lesni zalogi gozdov na blejskem GGO.

Neposredna vlaganja v odprtost gozdov in posledično zmanjševanje stroškov proizvodnje so bila v preteklem desetletju skromna. Brez izrazitih premikov na tem področju tudi ni pričakovati boljše realizacije poseka in povečanja ekonomskih učinkov. Zaprtih »gospodarskih« gozdov v katerih ni mogoče izvajati racionalnega spravila lesa, je v območju 17 %.

3.3.2 Ocena zagotavljanja socialnih in ekoloških funkcij gozdov

Menimo da stanje gozdov in gozdnega prostora na blejskem območju ter njihovo upravljanje relativno uspešno zagotavlja opravljanje ekoloških in socialnih funkcij gozdov. Največ problemov je pri zagotavljanju funkcije ohranjanja biotske raznovrstnosti na nahajališčih redkih in ogroženih živalskih vrst, predvsem gozdnih kur in sov (Jelovica, primanjkljaj odmrle lesne mase debelega drevja, vznemirjanje). Problemi so tudi z vrstno in struktурno sestavo gozdov (smrekove monokulture, Pokljuka), količino mrtve lesne mase ter zagotavljanem ustreznega časovnega in prostorskega izvajanja gozdne proizvodnje.

Pri zagotavljanju varovalne funkcije, ter tudi z njo povezane zaščitne funkcije infrastrukture in naselij, potrebujemo gozdove usrezne vrstne in dimenzijske sestave. Ti gozdovi so praviloma na strmih, težko dostopnih terenih, zato je bilo gospodarjenje z njimi šibko ali pa ga sploh ni bilo. Vlaganja v te gozdove so bila premajhna, v zadnjih desetletjih so bili v glavnem prepuščeni naravnemu razvoju. Pojavljajo se predebela in prestara šibka drevesa, ki so že sama po sebi nestabilna, lahko pa so tudi sama iniciator erozije. V nekaterih ekstremnih primerih (Soteska) pa izostajajo tudi tehnološki ukrepi, saj gozdovi sami ne nudijo zadostne zaščite. Problemi se kažejo predvsem na področju Soteske, Vršiča, Kroparske gore in Planice.

Gozdni prostor je dokaj obremenjen s socialnimi funkcijami, predvsem z rekreacijsko, turistično, estetsko in funkcijo varovanja naravnih vrednot. V območju se namreč nahaja več znanih turističnih centrov (Bled, Bohinj, Kranjska Gora, Pokljuka). Problemi so se pojavili ob naravnih ujmah in gradacijah podlubnikov (zapore cest, neprehodnost poti in samih gozdov, zmanjšana estetska funkcija), na platoju Pokljuke pa je problem tudi časovna usklajenost gozdne proizvodnje s turizmom in rekreacijo, primer je zimska sezona teka na smučeh (pluženje gozdnih cest, na katerih so tekaške proge).

Gozdovi zelenega pasu nimajo urejene ustrezne zakonske zaščite (odlok občine), pomanjkljivo je bilo vlaganje v infrastrukturo, kar bo potrebno rešiti v naslednjem obdobju. Problem predstavljajo tudi zahteve ljudi po poseku debelih markantnih dreves, kateremu se težko izognemo in ga preprečimo zaradi neučinkovite zakonodaje ali njenega izvajanja.

3.3.3 Presoja učinkovitosti izvedenih ukrepov

Ugotavljamo, da je intenzivnost gospodarjenja v zasebnih gozdovih z razdrobljeno gozdnim posestjem še vedno nizka. Splošna ocena za izvedene ukrepe nege v tej lastniški kategoriji je, da je izvedba tako po obsegu kot kvaliteti slabša kot v drugih gozdovih v območju.

Na površinah državnih in gozdov večjih lastnikov, so ukrepi v načrtovanem obsegu načeloma tudi izvedeni. Največji problem predstavljajo abiotske in biotske motnje v razvoju gozdov, ki narekujejo drugačne prioritete od načrtovanih.

V drugi polovici preteklega ureditvenega obdobia je bilo po sili razmer izredno veliko naporov vloženih v ukrepe za zagotavljanje varstva gozdov. Kot pozitivno izkušnjo je potrebno izpostaviti sanacijo vetroloma v letu 2006, ki mu je sledil hiter koordiniran odziv vseh vpletenc in tudi učinkovito ukrepanje. Sanacija obsežnega snegoloma s količino 220.000 bto m³ na površini 25.500 ha v letu 2007 in 2008 (Preglednica 24) ni bila tako hitra in učinkovita. Posledično je v naslednjih letih prišlo še do gradacije podlubnikov, izredne razmere tudi v letu 2011 še trajajo. Zaradi za OE Bled izredno velikih količin in velikega števila izdanih C-odločb je ves čas prihajalo tudi do zamujanja izvedbe v rokih zahtevanih z odločbami in nakazuje na velik problem učinkovitosti pri gospodarjenju z gozdovi v takih razmerah.

Sistem predpisanih postopkov sofinanciranja in gradnje gozdnih prometnic močno otežuje pripravo dokumentacije in tudi samo izvedbo projektov (pravica graditi, potrebna soglasja), ter otežuje načrtno in racionalno odpiranje gozdov z gozdnimi prometnicami. Individualne pobude lastnikov vsiljujejo prioriteto gradenj, ki ni vedno najbolj racionalna z vidika učinkovite uporabe sredstev, npr. tudi za odpiranje območij, kjer gozdovi nimajo največje proizvodne sposobnosti rastišč.

Za celotno gozdnogospodarsko območje velja, da je bila realizacija ukrepov za nego habitatov izvedena v skladu z načrtovanim obsegom del. Načrt je bil realiziran 110 %. Ob tem je potrebno opozoriti, da je bila izvedba manjša v kompleksih z intenzivnejšim gospodarjenjem, večja pa v zasebnih gozdovih z manj intenzivnim gospodarjenjem. Ocenujemo, da predvsem na platojih Jelovice in Pokljuke ti ukrepi niso bili izvedeni v ustreznem obsegu in niso bistveno pripomogli k ohranjanju oz. izboljšavi stanja nekaterih habitatov ogroženih rastlinskih in živalskih vrst (klasifikacijske vrste Natura 2000). Prav na teh območjih bi bila potrebna večja vlaganja zaradi manjše drevesne pestrosti (zasmrečenost) in velikopovršinskih enodobnih sestojev. Za ova platoja velja, da je močno poudarjena proizvodna vloga gozda, ki se pogosto izključuje z vlogo ohranjanja biotske pestrosti. Zaradi intenzivnosti gospodarjenja je na obeh platojih tudi nekaj nižji delež odmrle biomase. Kljub manjšim vlaganjem in intenzivnemu gospodarjenju pa ocenujemo, da se biotska pestrost tu ni bistveno spremenila, saj se intenzivnost gospodarjenja ni povečala.

Glede na podatke ocenujemo, da se je v splošnem zasnova in negovanost sestojev v območju izboljšala. Povsem direktna primerjava zaradi drugačne metodologije razvrščanja razvojnih faz v prejšnjem območnem načrtu sicer ni mogoča, ker se je raznomerne gozdove v območju uvrstilo med enodobne (drogovnjaki in debeljaki). Edina možna je primerjava razvojne faze mladovja, ki izkazuje tako izboljšanje zasnove kot tudi negovanosti. Najbolj se je povečal delež bogatih zasnove, iz 14,2 % na 34,2 %. Delež pomanjkljivih in slabih zasnove mladovja je ostal v istem deležu. Delež negovanih sestojev se je v tej razvojni fazi prav tako povečal iz 5,3 % na 16,5 %. Še vedno pa je še skoraj polovica mladovij nenegovanih.

Ocenjena kakovost drevja izkazuje nekoliko slabšo sliko kot v prejšnjem omočnem načrtu. Delež dreves odlične kakovosti je upadel za 3 %, povečal se je delež dobre kakovosti. V splošnem je pri listavcih kakovost podobna kot v preteklem območnem načrtu, za 10 % se je znižal delež slabe kakovosti na račun dobre kakovosti. Pri iglavcih se je znižal delež odlične in prav dobre kakovosti za 10 %, povečal se je delež dobre kakovosti.

Po letu 1980 se drevesna sestava gozdov izboljšuje v smeri krepitve deleža rastiščem primernih drevesnih vrst (Preglednica 15), s padanjem deleža iglavcev in povečevanjem deleža listavcev. V zadnjih letih je proces še nekoliko pospešen zaradi prenamnoženih podlubnikov in posledično velikega deleža sanitarnih sečenj smreke.

3.4 Presoja ustreznosti prejšnjega načrta

Prejšnji območni načrt je bil izdelan uravnoteženo, načrtovani ukrepi so smiselnoupoštevali kontinuiteto preteklih načrtov, stanje in razvoj gozdov, pa tudi sodobna spoznanja in takrat aktualno gozdarsko politiko. Največja pomanjkljivost se je pokazala v prenosu odločitev na nižje nivoje načrtov gozdnogospodarskih enot, kjer realizacija sicer načrtovanih ukrepov (predvsem v zasebnih gozdovih) ni zadovoljiva. Abiotske in biotske motnje, ki so prizadele gozdove blejskega območja po letu 2006 ni bilo možno predvideti ne v takem obsegu, kakor tudi ne v taki zgostitvi kot so se zgodile.

Povečan delež načrtne obnove ni bil realiziran v zadovoljivem obsegu. Zaradi prioritet varstvenih sečenj je v območju posledično nastalo veliko ogolelih površin (vetrolomne površine, večja jedra zaradi podlubnikov), brez ustrezne zasnove mladja.

Cilji, povezani neposredno z gozdom, njegovim položajem in pomenom v krajini so bili ustrezeno postavljeni. Dvig lesne zaloge in spreminjač drevesne sestave v smeri naravnega stanja so kazalniki, ki kažejo na postopno izboljšanje stanja gozdov.

Koncept redčenj preteklega območnega načrta ni upošteval strojne sečnje, ki se je z letom 2003 intenzivno začela uporabljati v državnih gozdovih in gozdovih Nadškofije Ljubljana. V vseh gozdovih je pomanjkljiva izvedba nege listavcev, v zasebnih gozdovih radrobljene gozdne posesti realizacija nege količinsko in po kakovosti ne sledi preteklemu načrtu.

Ugotavljamo tudi, da prejšnji načrt ni imel učinka na pozitivne premike v gozdarski politiki in da se že s prejšnjim načrtom nakazani problemi še zaostrujejo.

Pretekli območni načrt, z izdelano karto funkcij gozdov, je dal dobro osnovo za sodelovanje gozdarske stroke pri sprejemanju občinskih prostorskih predpisov in pri presojah posegov v gozd in gozdn prostor.

3.5 Glavni problemi gospodarjenja z gozdovi

Za opredelitev in rangiranje glavnih problemov v GGO Bled je bila izvedena posebna delavnica ekipe pripravljalcev območnega načrta. Probleme pri gospodarjenju z gozdovi smo definirali na podlagi sedanjega stanja gozdov, analiz razvoja gozdov, presoje uspešnosti preteklega gospodarjanja z gozdovi in presoje uspešnosti trajnostnega gospodarjenja. Posamezne probleme v nadaljevanju navajamo po relativnem pomenu, ki je bil opredeljen na podlagi parnih primerjav.

Zagotovitev izvedbe načrtovanih ukrepov

Razkorak med načrtovanimi in realiziranimi ukrepi v območju je prisoten že dalj časa. Ob izostanku načrtovanih ukrepov nimamo vzvodov za dolgoročno usmerjanje razvoja gozdov, kar neizbežno vodi tudi v slabšanje stanja. Problem je izpostavljen na prvem mestu tudi zaradi dejstva, da v zadnjih dveh desetletjih v smislu boljše realizacije ni zaznavnih premikov. Posebej problematična je realizacija poseka v zasebnih gozdovih, potencial možnega poseka listavcev ostaja podpovprečno izkoriščen, izvedba načrtovanih negovalnih del vztrajno pada v vseh oblikah lastništva. Povečan obseg abiotiskih in biotskih motenj vsiljuje urgentno delovanje in zahtevno adaptivno upravljanje, ki mora slediti spremenjenim razmeram. Zaradi staranja varovalnih gozdov ima izostanek ukrepanja vedno usodnejši vpliv na zagotavljanje varovalne in zaščitne vloge gozda.

Mehanska in biološka stabilnost sestojev

Problem je v veliki meri posledica zatečenega stanja gozdnih sestojev, ki imajo rastiščno neustrezno drevesno sestavo (predvsem povečan delež smreke), neustrezno sestojno zgradbo in so pomankljivo negovani. Problem je močno izpostavljen še ob dejству, da že po naravi prisotne naravne motnje v alpskem svetu postajajo ekstremnejše.

Zagotavljanje pravočasnega ukrepanja v primeru sanitarnih sečenj

Izkušnje predvsem nakaj zadnjih let, zaradi velikega obsega nujnih sanitarnih sečenj, kažejo na velik problem, ki je tudi sistemski narave. Ob zakonsko predpisanih načinih delovanja v primeru izdaje C-odločb nastopajo velike težave predvsem v razdrobljeni zasebni gozdnih posesti (lastništvo in solastništvo, neurejeni dedni postopki, neurejene posestne meje, pomanjkanje sredstev za izvršbe), pa tudi v veliki posesti in državnih gozdovih zaradi velike koncentracije napadle lesne mase v zelo kratkem razpoložljivem času za izvedbo del. Posebno težavo v primeru urgentnega ukrepanja predstavljajo še dolgotrajni postopki za izgradnjo potrebne infrastrukture v nedostopnih predelih.

Sistem vzdrževanja gozdnih prometnic

Sistem vzdrževanje gozdnih cest je urejen z izbiro izvajalca preko občin. Postopki so zelo zahtevni, zagotovljena sredstva pa so tudi zaradi povečanih potreb po vzdrževanju zaradi težavnega alpskega sveta in pogoste rabe v negozdarske namene premajhna za zagotavljanje ustreznega stanja. Za sanacijo škod po ujmah ni zagotovljenih sistemskih sredstev (razen kadar skupna škoda na nivoju Slovenije presega zakonsko določeno vsoto). Vzdrževanje vlak je dolžnost lastnikov gozdov, ki za to ne zagotovijo ustreznih sredstev.

Problem lokalne porabe in dodelave lesa v območju

Lokalno poraba in povraševanje po lesu je zelo skromno. V GGO Bled ni večjih industrijskih obratov in žag za predelavo in dodelavo lesa. V zadnjem desetletju se je stanje na področju lesne industrije še poslabšalo, kar nenazadnje kažejo tudi podatki o vedno večjem izvozu okroglega lesa iz Slovenije. Velik potencial biomase (sečni ostanki, drva) ostaja v veliki meri neizkoriščen.

Vloga javno gozdarske službe

Vedno večje zahteve do javne gozdarske službe in vedno več birokratskih postopkov na eni strani, ter vedno slabši finančni in kadrovski položaj na drugi strani, predstavlja vedno večji problem in vodi v neoperativnost in neučinkovitost.

Problem izobraževanja lastnikov

Kjub velikim naporom javne gozdarske službe pri organiziraju številnih izobraževanj namenjenih lastnikom gozdov, rezultati niso zadovoljivi. Problematična je struktura lastnikov (starostna, nenavezanost na gozd, nepripravljenost za delo v gozdu, majhna posest). Vedno znova ugotavljamo majhen odziv in prisotnost praviloma istih lastnikov.

Pritiski na gozd in gozdn prostor

V porastu so novodobne oblike rekreacije, ki so v gozdnem prostoru nezaželene. Problem predstavlja še množični pojav nabiralništva, močno skoncentriran na posamezno območje in posamezni letni čas, na nekaterih območjih je še vedno prisotna neurejena paša v gozdovih. Tudi za vedno več prireditev je gozdn prostor zelo zaželeno okolje.

Problem obnove ogolelih površin

Pojav vetrolomov in močno prenamnoženih podlubnikov vsiljuje nenačrtno obnovo debeljakov. Novonastale površine mladovij nimajo ustrezne zasnove, naravna obnova je lahko tudi otežena (pojav erozije, zapleveljenje). Sanacija in umetna obnova ogolelih površin zahteva velika finančna sredstva.

Problematika rabe strojne sečnje

OE Bled je območje z največ strojne sečnje v Sloveniji. Težava je v pomanjkanju zakonskih določil, oziroma veljavnih »Vodil dobre prakse« glede primerne rabe in omejitev v določenih sestojih in pogojih.

Nezadostna odprost posameznih predelov

Gradnja gozdnih prometnic zahteva velika sredstva, ki pa niso več sistemsko zagotovljena. V tem območnem načrtu smo določili 46 prednostnih območij za gradnjo gozdnih cest, s skupno površino 5.067 ha. Težava pri gradnji gozdnih prometnic je razdrobljeno lastništvo in zahtevnost postopkov pri izdelavi potrebne dokumentacije (pravica graditi, pridobivanje soglasij). Tudi postopki za pridobitev sredstev za sofinanciranje gradenj (PRP) so za manjše lastnike prezahtevni.

Porušeno razmerje razvojnih faz

Problem v celotnem območju sicer ni tako izrazit, v posameznih območnih rastščnogojitvenih razredih primanjkuje mladovja (RGR 3, 4, 5, 10, 12), kot posledica neizvajanja načrtovanega možnega poseka (zasebno lastništvo, neodprt predel) in težav pri uvajanju v obnovo in pomlajevanju. Nekoliko bolj je porušeno razmerje razvojnih faz v državnih gozdovih, kjer je prevelik delež drogovnjakov, primanjkuje pa starejših debeljakov in pomlajencev.

Zagotavljanje ukrepanja v varovalnih gozdovih

Za izvedbo ukrepov v varovalnih gozdovih ni na razpolago sistemskih virov financiranja, pri samih lastnikih gozdov pa praviloma ni interesa za sečnjo (nevaren posek povezan z velikimi stroški).

Poškodovanost mlajših sestojev zaradi jelenjadi

Problem so posamezni, predvsem zelo lokalno omejeni predeli gozdov (zimovališča), kjer so poškodbe v drogovnjakih lahko tudi zelo velike.

Problem nege listavcev

V deležu lesne zaloge se krepijo listavci, ki praviloma ne dosegajo želene sortimentacije. Predvsem na boljših rastiščih (Mežakla, Jelovica, Pokljuka) in nižinskih predelih z bogato in pestro zastopanostjo drevesnih vrst, neizvajanje nege po kvaliteti in kvantiteti pomeni dolgoročno veliko slabše ekonomske učinke.

Nezaključen proces denacionalizacije

Proces, ki bistveno spreminja lastniška razmerja v območju, poteka nerazumno dolgo. Stalne spremembe na razmeroma velikih površinah otežujejo izvajanje načrtov (letno načrtovanje posekov, program vlaganj v gojitvena dela in infrastrukturo).

4 VALORIZACIJA FUNKCIJ GOZDOV

Preglednica 35: D-F Površine gozdnega prostora s poudarjenimi funkcijami (v ha)

Funkcija	1. stopnja		2. stopnja		3. stopnja		Skupaj
	ha	%	ha	%	ha	%	
Varovanje gozdnih zemljišč in sestojev	33253,3	41,9	18567,54	23,4	27545,27	34,7	79366,11
Hidrološka	6890,27	8,68	24388,67	30,73	48087,17	60,59	79366,11
F. ohranjanja biotske raznovrstnosti	6179,55	7,79	68023,3	85,7	5163,26	6,51	79366,11
Klimatska	62,43	0,08	0	0	79303,68	99,92	79366,11
Zaščitna	1717,04	2,16	911,91	1,1	0	0	2628,95
Higienско-zdravstvena	0	0	0	0	79366,11	100	79366,11
Rekreacijska	5033,05	6,34	3721,96	4,7	70581,91	88,93	79336,92
Turistična	3932,58	4,95	375,26	0,5	75029,08	94,54	79336,92
Poučna	428,44	0,54	2,34	0	78906,14	99,42	79336,92
Raziskovalna	1860,45	2,34	0	0	0	0	1860,45
F. varovanja naravnih vrednost	17591,74	22,17	29048,58	36,6	0	0	46640,32
F. varovanja kulturne dediščine	10,66	0,01	41873,51	52,8	0	0	41884,17
Estetska	5940,58	7,49	2210,72	2,8	0	0	8151,3
Obrambna	31,75	0,04	0	0	0	0	31,75
Lesnoproizvodna	43326,22	54,59	3601,69	4,5	12269,3	15,46	59197,21
F. pridobivanja drugih gozdnih dobrin	1061,23	1,34	0	0	0	0	1061,23
Lovnogospodarska	574,92	0,72	0	0	0	0	574,92

Karta funkcij za območje OE Bled je nastala kot zbir kart funkcij gozdov za posamezne GGE v območju. Te so bile izdelane na podlagi stare karte funkcij OE Bled izpred desetletja, ažurirane z najnovejšimi podatki s terena (revirni gozdarji, lovci) in s sloji, ki so nam jih posredovale različne službe (ZVNRs, ZVKDS, itd.) skozi preteklo desetletje.

Dodatno so bile uporabljene tudi najnovejše podlage s strežnika Drvarnica (čebelarstvo, hidrologija, semenski sestoji, stalne vzorčne ploskve GIS, karte z naravovarstveno vsebinom, karte kulturne dediščine).

Karta 5: Funkcije gozdov (v prostorskem delu načrta: karta H – Pregledna karta in karta I – po listih TK25)

Splošni opis funkcij gozdov v območju

Ekološke funkcije

Funkcija varovanja gozdnih zemljišč in sestojev

Funkcijo varovanja gozdnih zemljišč in sestojev v območju opravljajo zlasti gozdovi, ki zagotavljajo odpornost tal na erozijske pojave, ki jih povzročata sneg in veter. Varovalni gozdovi preprečujejo zemeljske in snežne plazove, usade in valjenje kamenja. Takšni gozdovi so zlasti v predelu nad mejo strnjenega gozda in v drugih zelo ranljivih ekoloških razmerah, predvsem na terenih z večjim

nagibom. Sem sodijo zlasti bregovi potokov, reke ter hudourniških jarkov in gozdovi na strmih prisojnih pobočjih.

V blejskem gozdnogospodarskem območju je varovalna funkcija med najpomembnejšimi, saj predstavlja eno od značilnosti območja. Razlog za takšen pomen varovalne funkcije je konfiguracija terena, obilne padavine, večji nagibi in višje nadmorske višine ter pesta geološka sestava. Deli območja so stalno ogroženi od erozije in plazov. Večjih aktivnih hudournikov je preko 30, najbolj znan hudourniški del območja pa je Zgornjesavska dolina.

Varovalno funkcijo opredelimo na 1., 2. in 3. stopnji poudarjenosti. Varovalna funkcija 1. stopnje določa način gospodarjenja in je prisotna v kategoriji varovalnih gozdov in nekaterih najbolj ogroženih predelih gospodarskih gozdov. Površina, ki jo pokriva varovalna funkcija 1. stopnje poudarjenosti znaša kar 33.253,3 ha ali 41,9 % vsega gozdnega prostora. Gozdovi s prvo stopnjo poudarjenosti se nahajajo predvsem v višjih nadmorskih višinah Julijskih Alp in Karavank, na strmih prisojnih in osojnih pobočjih planot Mežakla, Pokljuka in Jelovica, na poplavnih območjih rek. Varovalna funkcija 2. stopnje vpliva na način gospodarjenja z gozdom, prisotna je na 18.567,54 ha ali 23,4 % gozdnega prostora. V vsem ostalem gozdnem prostoru je varovalna funkcija poudarjena na 3. stopnji (34,7 % površine). Varovanje gozdnih zemljišč in sestojev je med najpomembnejšimi funkcijami gozda v območju. Prva in druga stopnja sta zastopani na kar 65,3 % površine gozdnega prostora v območju. Deleži se glede na stari načrt niso občutno spremenili, za 3% se je povečal le delež 2. stopnje na račun 3. stopnje.

Hidrološka funkcija

Hidrološko funkcijo opravljajo zlasti gozdovi, ki ohranljajo čistost podtalnice, oziroma vode, ki pronica v podzemni svet in čistost tekočih voda. Uravnavajo vodni odtok v območjih, ki so pomembna za oskrbo z vodo. Gozdovi zmanjšujejo površinski in povečujejo globinski odtok vode ter v primerjavi z drugimi ekosistemi delujejo na vodni cikel izrazito umirajoče. Zaradi velike prepustnosti gozdnih tal za vodo padavine hitro poniknejo v podtalje, s čimer se polnijo zaloge talne vode in podtalnice. Gozdovi tudi izboljšujejo kakovost voda, saj se voda pri prehodu skozi gozdna tla, fizikalno in kemično očisti. V poplavnih območjih gozd zmanjšuje hitrost toka in s tem pospešuje sedimentacijo in filtracijo plavin. V erozijskih področjih gozd zmanjšuje količino plavin in s tem podaljšuje čas delovanja nižje ležečih protierozijskih pregrad in zajezitvenih prostorov hidroelektrarn. Za normalno delovanje hidroloških mehanizmov je poleg klimatskih in edafskih dejavnikov potrebna tudi primerna stopnja gozdnatosti z ustrezno strukturo gozdov in ohranjenostjo ter ustreznim prostorskim razporedom.

Prvo stopnjo poudarjenosti hidrološke funkcije v območju smo ugotovili na območju 1. in 2. varstvene cone po odloku o zaščiti pitne vode in na ožjih območjih zajetij in drugih vodnih virov (6.890,27 ha ali 8,68 % gozdnega prostora). Gozdovi s to stopnjo poudarjenosti funkcije so v Vratih, dolini Radovne, Mostnici in Ribnici, Kotu, Dragi, Završnici, Kropi in v Zelencih. Druga stopnja poudarjenosti hidrološke funkcije pa je zastopana na 24.388,67 ha površine gozdnega prostora (30,73 % gozdnega prostora). Skupaj obe stopnji zajemata 39,4 % gozdnega prostora. Prvi stopnji funkcije moramo prišteti tudi vse površine ob vodotokih (50 m na vsako stran vodotoka), ker jih zaradi izrazito linijskega značaja nismo zajeli ob oblikovanju funkcionalnih enot. Na karti so prikazane linijsko, izviri pa točkovno (824 ha).

V primerjavi s starim načrtom se je delež prve stopnje poudarjenosti povečal za 3 % gozdnega prostora (upoštevane nove podlage), še večji skok deleža pa je doživelja druga stopnja poudarjenosti (iz 9,2 % na 30,7 % gozdnega prostora). Razlika je največji meri nastala na območju planote Pokljuka ter na območju Julijcev v občini Kranjska Gora. Predvsem Pokljuka je zaradi množičnega obiska ter intenzivnega gospodarjenja s prostorom zelo ranljiva, na njenem območju pa se nahaja kar nekaj zelo pomembnih zajetij pitne vode ter barja.

Funkcija ohranjanja biotske raznovrstnosti

Funkcija pomeni zagotavljanje življenjskega prostora rastlinskim in živalskim življenjskim združbam, zlasti tistih vrst, katerih življenjski ciklus je pomembno povezan z gozdom, ohranjanje

biotske raznovrstnosti in zagotavljanje naravnega ravnovesja. Funkcijo opravljajo ohranjeni redki gozdniki ekosistemi, gozdovi in drugi manjši ekosistemi v gozdnem prostoru z nahajališči redkih ali ogroženih rastlinskih vrst in gozdovi ali drugi ekosistemi, ki so pomembni za ohranitev redkih ali ogroženih živalskih vrst. To funkcijo imajo tudi druge manjše površine gozdov, namenjene povečanju pestrosti gozda (ekocelice, okolice kalov, brlogov, gnezdišč ali rastišč redkih živalskih vrst). Sem spadajo tudi gozdovi, pomembni za ohranitev populacij različnih vrst prosto živečih živali (zimovališča, grmišča, mirne cone).

V območju so to življenski prostori divjega petelina in ruševca, sov, ujed ter ostalih ptic in gozdovi pomembni za obstoj in ohranitev populacij različnih vrst prosto živečih živali. Rastišča gozdnih kur so pogost razlog za določitev biotopske funkcije 1. stopnje, pomembni pa so tudi biokoridorji, ki omogočajo povezavo med planotami, ter preko doline Save Dolinke in Save do Karavank in Kamniško Savinjskih Alp.

V gozdnem prostoru območja je biotopska funkcija 1. stopnje poudarjena na 6.179,55 ha površine (7,8 %). Prisotna je na pobočjih južnih Bohinjskih gora, pobočjih Karavank, na planotah Pokljuka, Jelovica in Mežakla, v dolini Male Pišnice, v Grofiji in Medvodju. Druga stopnja poudarjenosti biotske funkcije (zimovališča, grmišča, mirne cone, Natura 2000 in EPO) pa je določena na 68.023,3 ha ali 85,7 % površine gozdnega prostora. Območje s tretjo stopnjo poudarjenosti je le še 6,5 % in jih najdemo v glavnem le še v kmetijski in primestni krajini.

Ta funkcija je v primerjavi s preteklim načrtom doživelja največje spremembe. Predvsem površina z drugo stopnjo se je enormno povečala na račun območij Natura 2000 in Ekološko pomembnih območij (Karavanke, Jelovica).

Klimatska funkcija

Gozdovi vplivajo na klimo v lokalnem in regionalnem merilu. Gozd varuje bivališča, rekreacijske objekte in kmetijske površine pred pozebo in škodljivim delovanjem vetra. Regionalno pa izboljšuje klimo naselij in negozdnega prostora, ter vpliva na kroženje zraka.

Delovanje gozda se kaže v preprečevanju nastanka in odtekanja hladnega zraka ter zmanjševanju hitrosti vetra. S povečano razgibanostjo površja se poveča turbulentnost ozračja in s tem prihaja do večjega mešanja zraka. Temperaturne razlike med gozdnim in negozdnim prostorom povzročajo ugodnejšo klimo naselij.

Prvo stopnjo poudarjenosti imajo gozdovi ali pasovi gozdnega drevja, ki varujejo kmetijske površine s prevladujočim deležem njiv ali vrtov pred vetrom, izsuševanjem ali pozebo, oziroma ki v območjih naselij z ostrejšim podnebjem blažijo vremenske skrajnosti. Za razliko s prejšnjim načrtom kjer je ni bilo na 1. stopnji, smo jo evidentirali na 62,43 ha (manj kot 0,1 % površine). Določena je na ravninah med Bledom in Zasipom, pri Brezjah, Vrbnjah, Hrašah in Studenčicah kjer varuje njive in naselja pred vremenskimi ekstremi. Na drugi stopnji funkcije nismo določili. Vsi gozdovi v območju pa imajo splošen blagodejni vpliv na podnebje, zato so uvrščeni v 3. stopnjo poudarjenosti klimatske funkcije.

Socialne funkcije

Rekreacijska funkcija

Med socialnimi funkcijami je v območju med bolj izraženimi prav rekreacijska funkcija. Opravljajo jo zlasti gozdovi, ki so pomembni kot rekreacijski prostor za obiskovalce in omogočajo ljudem stik z naravo, mir in spremembo okolja. Tu najdemo številne planinske poti ki vodijo na Karavanke, Julijske in Kamniško Savinjske Alpe.

Rekreacijska funkcija je s 1. stopnjo določena na 5.033,05 ha oziroma 6,34 % površine. To so gozdovi v okolici večjih rekreacijskih objektov (Vogel, Kobla, Planica s Tamarjem), deli Pokljuke, Krma, Vrata, Radovna, smučišče Španov vrh, dolina Završnice, Sveti Peter in ob večjih mestih (Bled, Kranjska Gora). Na 2. stopnji pa zavzema 3.721,96 ha oz. 4,7 % površine (okolica planine

Talež, Grofija, Perniki). Ostale površine gozdnega prostora imajo 3. stopnjo poudarjenosti rekreacijske funkcije.

Deleži se v primerjavi s starim načrtom niso bistveno spremenili, znižali smo delež prve stopnje in na ta račun povečali delež druge stopnje te funkcije.

Turistična funkcija

Turistična funkcija se v večini primerov prekriva z rekreacijsko. Na prvi stopnji pokriva 3.932,38 ha ali 4,95 % na drugi pa le 0,5 % površine gozdnega prostora. Najdemo jo v okolici turističnih središč Bled (Grajski hrib, Straža, Šobec, Vintgar), Bohinj (okolica jezera, Vogel, Kobla), Kranjska Gora, Vršič, Vrata in Krma. V primerjavi s starim načrtom ni bistvenih sprememb po lokacijah ali deležih.

Estetska funkcija

Gozdovi, ki zakrivajo estetsko moteče objekte, gozdni otoki, izraziti gozdni robovi in posamezna drevesa, ki dajejo glavni pečat lepoti krajinske podobe v predelih z večjim obiskom, so gradniki estetske funkcije. Značilno za funkcijo je, da se tesno prekriva s turistično in rekreativno funkcijo. Poleg gozdov krajinsko estetsko pozitivno vplivajo tudi planine, ki prekinjajo monotonijo gozdnih kompleksov.

Estetska funkcija je s 1. stopnjo določena na 5.940,58 ha oziroma 7,49 % površine gozdnega prostora. Na ostalih 2.210,72 ha oziroma 2,8 % je estetska funkcija prisotna z drugo stopnjo poudarjenosti. To so gozdovi alpske doline Krma in dolina Radovne, Vršiča, okolica turističnih središč Kranjska Gora, Bled, Bohinjska Bela, Planina pod Golico in Martuljka. Deleži so glede na star načrt malenkost višji.

Poučna funkcija

Poučno funkcijo opravljajo zlasti gozdovi, ki so namenjeni seznanjanju javnosti z lastnostmi in zakonitostmi gozda, njegovimi funkcijami, ter z drugimi ekosistemi v gozdnem prostoru. Poučno je tudi seznanjanje z delom v gozdu. V gozdovih s poudarjeno poučno vlogo najdemo opremljene učne poti, učne objekte ali muzeje na prostem.

V območju smo evidentirali poučno funkcijo 1. stopnje na 428,44 ha oziroma 0,54 % površine (učna pot Predtrg in Obli gorici, Zelenci, Vrata, Pokljuška soteska, Vintgar, Pusti grad, Naravoslovna in rudarska pot na Javorniškem rovnu). Gozdni prostor s poudarjeno poučno funkcijo na drugi stopnji zavzema 2,34 ha. Ves ostali gozdn prostor pokriva poučna funkcija 3. stopnje.

Zaščitna funkcija

Zaščitno funkcijo opravljajo zlasti gozdovi, ki varujejo gospodarske, predvsem infrastrukturne objekte ter naselja pred naravnimi pojavimi, ki bi lahko ogrozili njihov obstoj ali njihovo nemoteno delovanje.

Zaščitna funkcija je s 1. stopnjo opredeljena na 1.717,04 ha in na drugi stopnji s 911,91 ha gozdnega prostora. Gozdovi, ki opravljajo zaščitno funkcijo, se nahajajo ob cestah na Vršič in Korensko sedlo, ob avtocestnem odseku na območju Podmežakle, nad cesto ob Bohinjskem jezeru, na območju Soteske gozdovi varujejo cesto in železniško progo Jesenice-Bohinjska Bistrica, ter nad naselji Kropa, Bohinjska Bistrica, Mojstrana, Dovje Koroška Bela in Kranjska Gora. Delež je primerljiv s starim načrtom, drugačna so območja.

Na drugi stopnji pa smo površino občutno povečali glede na star načrt na 911,91 ha ali dober procent gozdnega prostora. Ti gozdovi varujejo manj pomembne objekte predvsem gozdne ceste.

Funkcija varovanja naravnih vrednot

To funkcijo imajo gozdovi na območjih in v okolici objektov naravne dediščine. Naravne vrednote obsegajo vso naravno dediščino na območju Republike Slovenije. Naravna vrednota je poleg redkega, dragocenega ali znamenitega naravnega pojava tudi drug vredni pojav, sestavina oziroma del žive ali nežive narave, naravno območje ali del naravnega območja, ekosistem, krajina ali oblikovana narava. Zlasti so to geološki pojavi, minerali, fosili ter njihova nahajališča, površinski in podzemski kraški pojavi, podzemске Jame, soteske in tesni ter drugi geomorfološki pojavi, ledeniki in oblike ledeniškega delovanja, izviri, slapovi, brzice, jezera, barja, potoki in reke z obrežji, morska obala, rastlinske in živalske vrste, njihovi izjemni osebki ter njihovi življenjski prostori, ekosistemi, krajina in oblikovana narava. (ZON; Ur.I.RS št.56/99, 31/00).

V območju je izločeno 17.591,74 ha 1.stopnje in kar 29.048,58 ha 2. stopnje funkcije varovanja naravne dediščine. To je 58,8 % vsega gozdnega prostora v območju. Razlog za tako velik delež je v prisotnosti Triglavskega narodnega parka. Prvo stopnjo poudarjenosti pa imajo tudi gozdovi okrog doline Vrat, Planice, Vintgarja, Pokljuške soteske, Grajskega hriba na Bledu, doline Save Dolinke pod He Moste (Brje) in Vogla, drugo stopnjo pa gozdovi na planoti Jelovica, območje južnih bohinjskih gora, planota Pokljuke, ob reki Savi in Završnici.

Dendrološko naravno dediščino predstavljajo vsa zavarovana drevesa v območju; seznam bo potrebno še dopolniti in zavarovati tudi na novo odkrite drevesne velikane. Dendrološka dediščina je prikazana točkovno. Leta 2005 smo izvedli na celotnem območju Bled inventarizacijo izjemnih dreves. V naslednjem letu smo izdali knjigo, ki je sploh prva knjiga v Sloveniji, ki celostno obravnava celo gozdnogospodarsko območje (Papler Lampe 2006).

V primerjavi s starim načrtom se je delež poudarjenosti povečal tako na prvi kot na drugi stopnji. Upoštevane so bile predloge Zavoda Republike Slovenije za varstvo narave.

Funkcija varovanja kulturne dediščine

To funkcijo opravljajo gozdovi na območjih in v okolici objektov, ki so rezultat ustvarjalnosti človeka in njegovih različnih dejavnosti, družbenega razvoja in dogajanj, značilnih za posamezna obdobja v slovenskem in širšem prostoru.

Funkcija varovanja kulturne dediščine pa je evidentirana na prvi stopnji na 10,66 ha površine gozdnega prostora in na drugi stopnji na 41.873,51 ha ali kar 52,8 % površine gozdnega prostora. Prvi stopnji moramo prišteti tudi 117 ha površin določenih točkovno, kar znatno poveča delež. Na prvi stopnji so to pomembni kulturni objekti z njihovo okolico: Ajdna in Grajska skala na Bledu, grad Kamen, Sv. Peter, mnogi spomeniki in obeležja NOB. Na drugi stopnji pa celotno območje TNP, vplivna območja pomembnejših cerkva in ostalih kulturnih spomenikov.

V primerjavi s starim načrtom se površina na 1. stopnji poudarjenosti ni bistveno spremenila, občutno pa se je povečala površina na drugi stopnji, kajti dodano je bilo celotno območje TNP.

Raziskovalna funkcija

Pomeni načrtno zbiranje, opazovanje in ugotavljanje dejstev o gozdovih, njihovem izkoriščanju in rabi. Opravljajo jo zlasti gozdovi v katerih so postavljene raziskovalne ploskve, raziskovalni objekti, razne meritne naprave, ipd. s katerimi v okviru raziskovalnih projektov ali programov upravljajo raziskovalne institucije.

Vsi gozdovi, v katerih se izvajajo dolgoročnejše raziskave z namenom študija zgradbe in zakonitosti razvoja gozgov, ter gozdovi na raziskovalnih in gozdrov v pasu ene drevesne višine okrog raziskovalnih objektov imajo prvo stopnjo poudarjenosti. Največji prispevek k prvi stopnji poudarjenosti te funkcije dajejo gozdní rezervati. V območju je 1.860,45 ha ali 2,34 % gozdnega prostora s prvo stopnjo poudarjenosti. Druge in tretje stopnje poudarjenosti ne določamo, ker v drugih gozdovih ta funkcija ni izražena.

V primerjavi s starim načrtom se je površina zmanjšala za 695 ha predvsem na račun opuščenih površin na območju Karavank in Vrtaškega vrha.

Obrambna funkcija

Obrambno funkcijo imajo zlasti gozdovi okoli pomembnejših vojaških objektov in poligonov, oziroma gozdovi, ki so ograjeni zaradi rabe v vojaške ali policijske namene. V območju je določenih 31,75 ha gozdnega prostora v katerih je obrambna funkcija na prvi stopnji poudarjenosti. To so gozdovi v okolini Rudnega polja in vojaškega poligona Mačkovec. Sprememb glede na stari načrt ni.

Proizvodne funkcije

Lesnoproizvodna funkcija

Najvišjo stopnjo poudarjenosti imajo gozdovi v gospodarskih razredih, kjer je možno dolgoročno sekati letno več kot 5 m^3 bruto lesne mase na hektar, 2. stopnjo poudarjenosti imajo gozdovi, kjer je možno dolgoročno sekati letno od 2 do 5 m^3 , 3. stopnjo pa gozdovi, kjer je možno dolgoročno sekati letno do 2 m^3 na hektar. Gozdovi, v katerih pridobivanje lesa ni načrtovano, nimajo lesnoproizvodne funkcije. Kot potencialno možnost dolgoročne višine možnega poseka je upoštevana proizvodna sposobnost rastišča oz. ocena »site indeksa« v višini 85%. GR so upoštevani kot celota.

V območju je delež gozdnega prostora z lesnoproizvodno funkcijo na prvi stopnji poudarjenosti 54,6 % (43.326,22 ha), 3.601,69 ha (4,5 %) gozdnega prostora ima lesnoproizvodno funkcijo poudarjeno na drugi stopnji, 12269,30 ha ali 15,46 % pa na tretji stopnji. Gozdovi, v katerih pridobivanje lesa ni načrtovano, nimajo lesnoproizvodne funkcije. Skupaj smo lesnoproizvodno funkcijo določili na 59.197,21 ha oziroma 74,55 % površine gozdnega prostora kar je 2,3 % več kot v prejšnjem načrtu. Povečal se je delež gozdov s prvo in tretjo stopnjo, zmanjšal pa delež gozdov z drugo stopnjo poudarjenosti in gozdov brez načrtovanega pridobivanja gozdov.

Lovnogospodarska funkcija

Lovnogospodarsko funkcijo opravljajo zlasti gozdovi in z njimi povezani ekosistemi v gozdnem prostoru, ki so pomembni za izboljšanje prehranskih razmer za divjad, ki jo je dovoljeno loviti, oziroma ožja območja, ki so pomembna za gojitev divjadi.

Evidentirana je na 574,92 ha površin ploskovno, k temu pa moramo prišteti še 431 ha površin določenih točkovno. Gre za površine v oborah, okoli krmišč in na površinah, kjer se intenzivno vzdržuje življenjsko okolje divjadi v gozdnem prostoru (vzdrževanje gozdnih jas in grmišč).

Površina se je v primerjavi s starim načrtom povečala, kajti posredovani so nam bili novi podatki s strani lovskih družin in oddelka za gozdne živali in lovstvo.

Funkcija pridobivanja drugih gozdnih dobrin

Funkcijo pridobivanja drugih gozdnih dobrin opravljajo gozdovi, ki omogočajo nabiranje oziroma pridobivanje večjih količin nelesnih gozdnih dobrin. To so gozdovi v katerih je pomembno nabiranje stelje, gob, borovnic in drugih gozdnih sadežev, pridobivanje okrasnega drevja, semenski sestoji, ipd. Ti proizvodi naj bi bili predmet prodaje ali nadaljnje dodelave in niso namenjeni le lastni uporabi.

V območju je gozdov s funkcijo pridobivanja drugih gozdnih dobrin poudarjeno na prvi stopnji 1061,23 ha + 98 ha površin določenih točkovno (stojšča čebelnjakov). 2. in 3. stopnje poudarjenosti te funkcije ne določamo.

V primerjavi s starim načrtom smo površine te funkcije izdatno povečali, uporabljene so bile nove podlage predvsem v zvezi s čebeljo pašo v gozdovih (kataster čebelarske zvez) in o sestojih z večjim deležem kostanja v drevesni sestavi katere smo izločili največ na področju Grofije.

5 CILJI, USMERITVE IN UKREPI

5.1 Cilji gospodarjenja z gozdovi

Glede na družbeno-ekonomske razmere, valoriziranih funkcij gozdov v območju in tudi ciljev iz Resolucije o nacionalnem gozdnem programu, smo določili cilje gospodarjenja z gozdovi v GGO po naslednjih prioritetah:

Les za trg

V območju prevladujejo iglavci (72 %), ki so povprečno boljše kakovosti kot listavci. V naslednjem desetletju je glavni cilj proizvodnje lesa za trg, prodaja vseh vrst sortimentov iglavcev, tudi boljše kvalitete (po oceni je 11 % odlične kvalitete). Listavci predstavljajo zanimivo nišo v smislu prodaje posameznih zelo kvalitetnih sortimentov na licitacijah, predvsem pa v zadovoljevanju potreb trga po biomasi. Cilj prodaje lesa za trg je močneje izražen v državnih gozdovih in pri lastnikih večje gozdne posesti.

Les za domačo rabo

Glede na razdrobljeno gozdrovo posest v GGO, 80 % posestnikov po številu ima posest veliko do 5 ha, veliko prioritetno predstavlja uresničevanja cilja samooskrbe lastnikov gozda z lesom za domačo rabo. V razmerah višanja cen energentov je predvsem les za kurjavo lahko pomembna alternativa drugim virom. Ocenjujemo tudi, da je kot domača poraba za potrebe gradnje in obnove objektov, še vedno pomemben tehnični les iglavcev.

Hidrološka vloga gozdov v območju

GGO Bled leži v alpskem območju in pri povprečnih padavinah 2000 mm letno, predstavlja ogromno zbirališče vode. Glede na naravne danosti in ohranljeno okolje pa ima tudi izjemni potencial zagotavljanja virov pitne vode. Na skoraj 9 % površin gozdnega prostora se gozd nahaja na 1. in 2. varstveni coni po odloku o zaščiti pitne vode in na ožjih območjih zajetij in drugih vodnih virov. Skupaj prvi dve stopnji poudarjenosti hidrološke funkcije zajemata 39 % gozdnega prostora.

Varovalna in zaščitna vloga gozda

Varovalna funkcija v območju je med najpomembnejšimi zaradi konfiguracije terena z velikimi nagibi, višjo nadmorsko višino, pestro geološko sestavo in obilnimi padavinami. Velik del območja je stalno potencialno ogrožen zaradi erozije in plazov. V preteklih desetletjih je bil cilj v smislu gospodarjenja z varovalnim gozdom po pomenu zapostavljen, predvsem tudi zaradi dejstva, da ni bilo sistemskih sredstev za zagotavljanje ukrepov v varovalnih gozdovih. Zaradi staranja gozdov in vedno bolj ekstremnih vremenskih dogodkov, varovalna vloga (še posebej v povezavi z zaščitno vlogo) pridobiva na pomenu.

Varstvo narave in habitati

Zahodni del območja leži v zavarovanem območju Triglavskega naravnega parka, velika večina gozdov GGO je vključena tudi v omrežje Natura 2000 in Ekološko pomembna območja. Varstvo narave in zagotavljanje ugodnega stanja habitatov je cilj, ki ga poleg sprejetih zakonskih omejitv in prepovedi na ravni države (TNP) uresničujemo tudi z gozdnogospodarjenjem z gozdovi na podlagi sprejetih gozdnogospodarskih načrtov.

Turizem

Gozdovi in druge naravne danosti območja imajo izredno velik potencial za doživljajski, predvsem naravi prijazni turizem. Turistične zmogljivosti Bohinja, Bleda in Kranjske Gore se večajo, vse občine so do razvoja turizma pozitivno naravnane. Turizem že predstavlja pomembno panogo za zagotavljanje dohodka v območju in cilj ohranjenih, za obiskovalce privlačnih gozdov mora biti tudi cilj gospodarjenja z gozdovi na turistično zanimivih lokacijah.

Ostali dohodki iz gozda (lov, med)

Od ostalih dohodkov iz gozda v GGO izpostavljamo lov in med. Pri lovu je cilj ob usklajenem odnosu med številčnostjo lovnih vrst in gozdom, omogočiti tudi prihodek lovskim družinam in loviščem s posebnim namenom za zagotavljanje svoje dejavnosti. Lovske družine predvsem z vlaganji v habitate in svojim prostovoljnim delom pomembno prispevajo k izboljšanju razmer v okolju, predvsem pa zagotavljajo realizacijo z lovskimi načrti določenih odvzemov iz populacij. Slovenija ima tudi bogato čebelarsko tradicijo, pravkar izdelani Kataster čebelje paše potrjuje, da so možnosti za čebeljo pašo v gozdovih GGO Bled velike.

Rekreacija

Poleg privlačnosti za turizem, se blejsko območje sooča tudi z velikimi zahtevami po rekreaciji v naravnem okolju. Zaradi dobre dostopnosti je območje lahko dnevno cilj množici rekeativcem, tako v poletnem kot zimskem času. Cilj v območju je rekreacijo usmeriti v predele, kjer ne prihaja do konfliktov z ostalimi funkcijami gozda. Predvsem zaradi močno poudarjenih ekoloških funkcij in zavarovanih območij (TNP) so primerne samo oblike naravi prijazne rekreacije.

5.2 Temeljne strateške usmeritve in prednostne naloge pri gospodarjenju z gozdovi

- Mehansko in biološko stabilnost bomo krepili z malopovršinskimi sečnjami ter pravočasnimi, diferenciranimi, strokovno utemeljenimi negovalnimi ukrepi.
- Pravočasnost varstvenih ukrepov se zagotavlja s koncentracijo delovne sile na prizadetih območjih ter predhodno jasno določenimi postopki sanacij ob posamezni pojavnih oblikih ujme (Papler-Lampe, 2009).
- Vzgoja kvalitetnega lesa iglavcev (hlodi za proizvodnjo furnirja in žaganega lesa prve kakovosti) in listavcev (hlodi za proizvodnjo luščenega furnirja in žaganega lesa prve in druge kakovosti).
- Posebno pozornost bomo posvetili vzgoji visoko vredne hlodovine, ki jo je možno pridobiti na blejskem območju. Vzgajamo jo s 1.) konstantno nego bukovih mladovij na bukovih rastiščih z odlično zasnova, 2.) nego plemenitih listavcev po načelih specialne nege (Krogger 2011) in kot 3.) resonančno hlodovino smreke s šibkimi redčenji.
- Sanacijo ogolelih površin bomo na jelovih bukovjih in ostalih rastiščih, ki se z luhkoto pomlajajo, izvajali pretežno z naravno obnovo. Spopolnitve in zaščito pred divjadjo načrtujemo na rastiščih, ki se težje naravno pomladijo, imajo zelo dolgo pomladitveno dobo ali jih obkrožajo sestoji z izmenjano sestavo drevesnih vrst.
- Javna gozdarska služba bo morala zaradi učinkovitosti postati bolj operativa, manj podvržena birokratskim zahtevam. Navsezadnje smo strokovnjaki, ki izvajamo nekatera dela, ki spadajo v pripravo proizvodnje. Samo poslovanje s strankami je potrebno racionalizirati v smeri prijav na delo na terenu, prijav na izvedbo del, ki zagotavljajo subvencije in izjav, kjer se bo lastnik gozda zavezal, da bo izvedel vso serijo del, ki jih je potrebno izvesti po sadnji.
- Lastnina gozda, vedenje o gozdu in o gospodarjenju z gozdom je zelo slabo, saj je lastnik ali solastnik gozda vsak četrti Slovenec. Za učinkovito gospodarjenje in komercialo je nujno

zdrževanje lastnikov gozdov. Nujno je izobraževanje treh kategorij lastnikov: 1.) veliki lastniki, v gozdu delajo sami; 2.) manjši lastniki, nekatere faze izvedejo sami, nekatere ne; 3.) lastnik želi pri poseku popolno storitev in izplačilo cene lesa na panju.

- Zagotovitev bolj intenzivnega gospodarjenja z gozdovi in zagotavljanja primernih (večjih) deležev mladih razvojnih faz gozda, predvsem v zasebnih gozdovih, kjer je intenzivnost gospodarjenja majhna.
- Preprečevanje krčitev manjših gozdic ter preprečevanje odstranjevanja posameznega gozdnega drevja in grmovja ter njihovih skupin v nižinskih (ravninskih) delih območja.
- Zmanjšanje gostote jelenjadi na območjih, kjer lokalno prihaja do poškodovanosti (obgrizanje, objedanje) sestojev.
- Okolju prijazno, ekološko obzirno, humano, s poudarkom na varstvu pri delu in racionalno pridobivanje lesa, ki z ustrezeno tehnologijo omogoča bolj aktivno gospodarjenje ob upoštevanju interesa in usposobljenosti lastnikov gozdov.
- Ohranjanje in nadaljnje razvijanje omrežja gozdnih prometnic, prilagojenega večnamenski rabi gozda.

5.3 Usmeritve po glavnih področjih gospodarjenja z gozdovi

5.3.1 Razvoj gozdnih sestojev

5.3.1.1 Območni rastiščnogojitveni razred Gradnova belogabrovja in gozdovi bližnjih rastišč 02001

Zajema gozdove najnižjega pasu v območju na obrežjih Save s pritoki (Sava Dolinka, Sava Bohinjka, Lipnica in Peračica) v gozdnogospodarska enotah Žirovnica, Radovljica – levi breg Save in Radovljica – desni breg Save. Glavnina gozdu leži na nadmorski višini 400 – 500 m. Površina razreda znaša 910,77 ha in predstavlja 1,4 % vseh gozdov v območju. Večina gozdu je v zasebni lasti - 86,4 %, državnih gozdov je 9,7 % in gozdov lokalnih skupnosti 3,9 %. Značilna gozdna združba je predalpsko gradnovo belogabrovje na 39 % površine. S pomembnejšim deležem sta zastopani še združbi kisloljubnega gradnovega belogabrova in podgorskega bukovja. Zaradi bližine naselij in dostopnosti so bili gozdovi v preteklosti izkrčeni za kmetijsko rabo. Gozd se je ohranil predvsem na površinah, ki so za kmetijstvo manj primerne, zato je tudi razdrobljenost gozdnega prostora zelo velika. Značilne so savske terase in ježe (praviloma so terase kmetijska zemljišča, ježe pa porasle z gozdom) ter dolg gozdn rob. Zaradi lege so tudi danes ti gozdovi najbolj na udaru urbanizacije in drugih posegov v gozdn prostor. Menimo, da se delež gozdov v urbani in agrarni krajini ne sme več zmanjševati. Tudi redke omejke, ki sicer niso uvrščeni v gozd, ohranjamo. Ker ležijo gozdovi v agrarni in urbani krajini, sta močno poudarjeni rekreacijska in biotopska funkcija, poleg teh pa še hidrološka. Celoten razred je uvrščen v kategorijo večnamenskih gozdov.

Leta 1984 je te gozdove močno prizadel vetrogom. Še vedno prevelik delež pomlajencev in primanjkljaj debeljakov je posledica prav te katastrofe. Za smreko globoka, vlažna tla v nižinah niso primerena, zato so čisti smrekovi sestoji v fazi debeljakov labilni. Zaradi vetroloma se je tudi delež iglavcev v lesni zalogi v osemdesetih letih zmanjšal in v zadnjih dveh desetletjih dosega 44 %. Trend razvoja lesne zaloge po drevesnih vrstah je tako ugoden, saj narašča delež listavcev – na račun smreke pridobivajo na deležu hrast, plemeniti in trdi listavci, kar pripomore k večji stabilnosti sestojev. Lesna zaloga znaša 261 m³/ha in je za ta rastišča nizka. Tekoči letni prirastek znaša 6,53 m³/ha. Sestojne zasnove mladovij in drogovnjakov so večinoma dobre, negovanost pa slaba. Kar tri četrtine mladovij in skoraj polovica drogovnjakov je nenegovanih. Debeljaki so presvetljeni in imajo prenizko lesno zalogo. Gozdovi so pretežno v zasebni lasti, tako da je gospodarjenje v veliki meri odvisno od navezanosti lastnika na gozd.

Gozdnogojitveni cilj

Zgradba	Proizvodna in pomladitvena doba	Končna LZ (m ³ /ha)	Drevesna sestava (% končne LZ)	Kakovost	Drugi ciljni parametri (Ciljne dimenzijs)*
Velikopovršinsko raznomerna	120 15	570	sm(34) ost.igl(8) bu(21) hr(10) pl.list (15) drugi list (12)	B B,C B,C A2,B A2,B C	50 cm <50 cm 50 cm 50 cm 50 cm <40 cm
Pomladitveni cilj			sm(25) ost.igl(7) bu(25) hr(4) pl.list (20) drugi list (19)		

Gozdnogojitvene usmeritve

Gozdnogojitveni sistem je skupinsko postopno gospodarjenje. Proizvodna doba je zelo okvirna; alohtona smreka je zrela že v 90 letih, graden pa pri 150 letih. Predvideno je predvsem nadaljevanje obnove v že obstoječih pomlajencih in začetek obnove v nekvalitetnih in nestabilnih predvsem smrekovih debeljakih. Delež smreke v lesni zalogi se sicer ugodno zmanjšuje, vendar je še vedno previsok. Pri listavcih je treba povečati predvsem delež hrasta, bukve in kostanja. Najteže bo povečati delež kostanja zaradi kostanjevega raka. V pomlajencih načrtujemo zaključek obnove na 40 %. V debeljakih je uvajanje v obnovo počasnejše. To načrtujemo le na 16 % debeljakov, kjer v obnovo uvajamo predvsem nekvalitetne, labilne in presvetljene sestoje. V kvalitetnih debeljakih je poudarek na povečanju zaloge.

Priprava sestoja v obdobju končnih posekov se izvaja na boljših rastiščih. Poudarek je na sadnji listavcev, ki lahko dosežejo zelo dobro kvaliteto (javor, češnja, graden)

V kvalitetnih goščah in letvenjakih z dobro sestojno zasnovano je zaradi živahne rasti v desetletju nujno dvakratno ukrepanje (enkrat v razvojni fazi gošče, drugič v razvojni fazi letvenjaka). Stremimo k skupinski mešanosti. V nekvalitetnih mladovjih s slabo sestojno zasnovano je ukrepanje šibkejše, ali ga sploh ni. V teh sestojih je priporočljiveje izvajati posredno premeno, sproščati posamezna zelo kvalitetno zasnovana drevesa ali malopovršinsko pričeti z obnovitvenimi sečnjami. V tem primeru so ciljni sortiment drva. Prva redčenja so zgodnja in intenzivna. Letvenjake redčimo z intenziteto okrog 30% na število drevja. V drogovnjakih se tempo rasti že nekoliko umiri, zato so intenzitete drugih redčenj nekoliko nižje (25% na lesno zalogo).

V tem desetletju velikega jesena ne pospešujemo, ker pričakujemo hiranje zaradi jesenovega ožiga močno napadenih dreves. V čistih iglastih sestojih so nujna močna, pravočasna redčenja ter pospeševanje vseh ciljnih listavcev. Zaradi nizkih nadmorskih višin so nujna zelo hitra pospravila sanitarnih pripadkov. Na obrežjih oblikujemo ekocelice in zimovališča, kjer s pridom izkoristimo vso pestro paleto grmovij.

Preglednica 36: MP - Možni posek

	m ³	% na LZ	% na PR
Iglavci	20.062	19,07	77,51
Listavci	27.638	20,85	82,38
Skupaj	47.700	20,06	80,26

Preglednica 37: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Obnova	ha	13,66	13,66
Nega	ha	89,11	93,75
Varstvo	dni	118,23	126,19
Nega habitatov	dni	26,38	68,80
Ostala dela		0,00	0,00

5.3.1.2 Območni rastiščnogojitveni razred Podgorska bukovja – RGR 2

Zajema gozdove na vznožjih Mežakle, Jelovice in Pokljuke ter nižje vzpetine na ravnini (Hom, Podnart) v gozdnogospodarska enotah Radovljica – desni breg Save, Bled in Bohinj. Glavnina gozdrov leži na nadmorski višini 550–700 m. Površina razreda je 1.902,88 ha, kar predstavlja 2,9% vseh gozdrov v območju. V zasebni lasti je 90,4 % gozdrov, 8,8 % v državni, 0,8 % gozdrov pa je v lasti lokalnih skupnosti. Značilna gozdna združba je predalpsko podgorsko bukovje, ki zavzema 75 % površine. Od ostalih združb vidnejši delež predstavlja le še alpsko bukovje. Podobno kot prvi razred se tudi ta nahaja v bližini naselij, zato ima tudi podobno vlogo. Razmejitev med kmetijskimi zemljišči in gozdom je nujna. Najbolj so poudarjene rekreacijska, hidrološka, biotopska in estetska funkcija. Večina gozdrov je uvrščena v kategorijo večnamenskih gozdrov (87,4 %), 12,6 % gozdrov pa je gozdrov s posebnim namenom.

Tudi te gozdove je leta 1984 prizadel vetrolom, leta 1997 pa snegolom, ki je pustošil predvsem v čistih smrekovih drogovnjakih. Posledica vetroloma je previsok delež pomlajencev z nizko lesno zalogo in primanjkljaj debeljakov. Delež smreke se vseskozi znižuje, krepi se delež bukve in predvsem plemenitih listavcev, kar je ugodno tudi zaradi približevanja k naravnejši sestavi drevesnih vrst in stabilnosti sestojev. Zaloga se sicer krepi predvsem zaradi naraščanja zaloge listavcev, ki prevladujejo v prvih treh debelinskih razredih in znaša 268 m³/ha. Delež iglavcev je večji v debelejšem drevju. Premajhen delež debeljakov se odraža tudi v debelinski strukturi drevja, saj je le 18 % lesne zaloge v zadnjem debelinskem razredu. Prirastek je vse do zadnjega desetletja pri iglavcih strmo padal, pri listavcih pa vseskozi naraščal. Šele v zadnjem desetletju se je trend upadanja tako prirastka iglavcev kot tudi skupnega prirastka ustavil in je 6,64 m³/ha.

Sestojne zaslove mlajših razvojnih faz so večinoma dobre, v mladovjih nekoliko boljše kot v drogovnjakih. Negovanost je slaba. Nekoliko bolje so negovani drogovnjaki, kjer prevladuje pomanjkljiva negovanost. Več kot polovica mladovij in tretjina drogovnjakov je nenegovanih.

Gozdnogojitveni cilj

Zgradba	Proizvodna in pomladitvena doba	Končna LZ (m ³ /ha)	Drevesna sestava (% končne LZ)	Kakovost	Drugi ciljni parametri (Ciljne dimenzije)*
Velikopovršinsko raznomerna	120 20	620	sm(50)	B	50 cm
			ost.igl(3)	B,C	50 cm
			bu(33)	A2,B	50 cm
			pl.list (8)	A1,A2,B	50 cm
			drugi list (6)	B,C	<40 cm
Pomladitveni cilj			sm(30)		
			ost.igl(5)		
			bu(40)		
			pl.list (16)		
			drugi list (9)		

Gozdnogojitvene usmeritve

Gozdnogojitveni sistem je skupinsko postopno gospodarjenje. Proizvodna doba je okvirna, smreka je na teh rastiščih zrela pred listavci. Dinamika obnove sestojev je prilagojena porušenemu razmerju razvojnih faz, kjer imamo preveč pomlajencev in primanjkljaj debeljakov. Kjer je v pomlajencih dobra sestojna zasnova, zaključimo z obnovo – to načrtujemo na 40 % pomlajencev. V obnovo uvajamo predvsem nekvalitetne, čiste smrekove debeljake. Z obnovo načrtujemo začeti na 18 % debeljakov.

S sečnjami močneje posegamo v iglavce, kar je posledica predvsem nadaljevanja obnove v pomlajencih, ki imajo v lesni zalogi več iglavcev in uvajanja v obnovo predvsem čistih smrekovih sestojev, zato bo ciljno razmerje drevesnih vrst bliže naravnemu stanju.

Preglednica 38: MP - Možni posek

	m3	% na LZ	% na PR
Iglavci	57.631	19,85	79,66
Listavci	39.769	18,17	73,61
Skupaj	97.400	19,13	77,08

Preglednica 39: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Obnova	ha	37,92	37,92
Nega	ha	173,87	192,39
Varstvo	dni	310,97	329,98
Nega habitatov	dni	5,00	50,00
Ostala dela		0,00	0,00

Ker se tla na rastišču predgorskega bukovja hitro zaplevelijo, mora biti priprava na pomladitev zelo previdna. Če je grmovni sloj (leska, bezek) pregost, je potrebna priprava tal za naravno nasemenitev. Pri umetni obnovi je poudarek na malopovršinskih spopolnitvah. Redko sadnjo smreke lahko izvajamo kot predkulturo. Pri obžetvah naravni vrast plemenitih listavcev pospešujemo. Mladovja so ob ustrezni negi in zaščiti lahko vrhunske kakovosti. Ker je del teh gozdov ob Savi in Radovni, so to tudi zimovališča za jelenjad, ki v hudih zimah povzroči na drevju veliko škode. Zato načrtujemo vse oblike zaščite, tudi premaze proti obgrizanju.

Obrežja in poplavne površine prepuščamo naravnemu razvoju. Skrbimo le za odstranitev težkega drevja na brežinah. Pospešujemo mehke listavce (dupla) in gnezda ter omejke grmovja ob vodi.

Nega gošče je osredotočena na pospeševanje plemenitih listavcev ter rahljjanje bukve in smreke. Z nego letvenjakov (pozitivno izbiro) začnemo zgodaj – pri povprečni sestojni višini okoli 3 m.

Pri redčenjih v drogovnjakih posvečamo pozornost kvaliteti listavcev in stojnosti iglavcev. Tudi v tej razvojni fazi morajo biti redčenja zgodnja in intenzivna (do 25 % na lesno zalogo). Listavci potrebujejo dovolj prostora, da razvijejo globoko in somerno krošnjo, iglavci pa ugodno vitkostno razmerje, da niso občutljivi na snegolome.

5.3.1.3 Območni rastiščnogojitveni razred Toploljubna bukovja – RGR 3

Zajema gozdove na strmih pobočjih v dolini Radovne, prisojna pobočja Pokljuke, Mežakle, Karavank in Dobrče v gozdnogospodarskih enotah Žirovnica, Radovljica – levi breg Save, Bled in Bohinj. Glavnina gozdov leži med 700 in 900 m nadmorske višine. Prevladujejo južne lege. Površina razreda znaša 2.495,06 ha, kar predstavlja 3,9 % vseh gozdov v območju. Velika večina gozdov je v zasebni lasti - 93,6 %, državnih gozdov je 4,8 % in gozdov lokalnih skupnosti le 1,6 %. Značilna gozdna združba je predalpsko - alpsko toploljubno bukovje na 29 % površine in termofilnejše variante alpskega bukovja na 54 % površine. Zaradi ekstremnih leg (veliki nagibi) je zelo poudarjena varovalna funkcija gozdov. Ker se gozdovi dvigajo tik nad dolino Radovne in Završnice (vodna zajetja za Bled in Žirovnicu) je zelo poudarjena tudi hidrološka funkcija. Večnamenskih gozdov je 68,5 %, gozdov s posebnim namenom pa 31,5 %.

Gozdovi so s prometnicami slabo in neenakomerno odprtji. Grajenih vlak je zelo malo. Intenzivnost gospodarjenja je majhna. Posledica tega je tudi primanjkljaj pomlajencev in mladovja. Lesna zaloga kaže stabilen trend naraščanja in znaša 294 m³/ha. Zaradi večje ekstenzivnosti gospodarjenja je tudi ohranjenost v pogledu sestave drevesnih vrst bolj ugodna. Delež iglavcev v lesni zalogi je 62 % in vseskozi rahlo pada. Na račun upadanja deleža smreke se krepi delež bukve ter plemenitih in trdih listavcev. Danosti rastišč se odražajo tudi v strukturi lesne zaloge po razširjenih debelinskih razredih. Le 14,3 % lesne zaloge je v zadnjem debelinskem razredu, listavcev samo 9,6 %. Pri iglavcih je več kot polovica lesne zaloge v razredih od 30 – 49 cm, pri listavcih pa skoraj polovica v razredih do 29 cm. Tudi skupni prirastek vseskozi narašča in znaša 6,28 m³/ha. Skupni prirastek narašča zaradi vse večjega prirastka listavcev, medtem ko prirastek iglavcev izkazuje negativen trend.

Gozdnogojitveni cilj

Zgradba	Proizvodna in pomladitvena doba	Končna LZ (m ³ /ha)	Drevesna sestava (% končne LZ)	Kakovost	Drugi ciljni parametri (Ciljne dimenzijs)*
Velikopovršinsko raznomerna	125 25	510	sm(51) ost.ig(9) bu(33) pl.list (3) drugi list (4)	B,C C C,D C	50 cm 40 cm 40 cm 45 cm
Pomladitveni cilj			sm(30) ost.igl(6) bu(43) pl.list (11) drugi list (10)		

Gozdnogojitvene usmeritve

Gozdnogojitveni sistem je skupinsko postopno gospodarjenje. Pomlajencev in mladovja primanjkuje. Z obnovo načrtujemo začeti na 23% debeljakov, v pomljencih pa zaključiti obnovo na 37 % površin. Prva redčenja so glede na skromno lesno zalogo in pomanjkljivo sestojo zasnovano v tej razvojni fazi šibka. Redčenja v drogovnjakih so intenzivnejša, izvajamo jih z intenziteto 18 – 22% na lesno zalogo.

S sečnjami močneje posegamo v iglavce, kar bo pripomoglo k ugodnejšemu razmerju drevesnih vrst.

Preglednica 40: MP - Možni posek

	m ³	% na LZ	% na PR
Iglavci	79.422	17,35	87,07
Listavci	44.178	16,00	67,38
Skupaj	123.600	16,84	78,84

Preglednica 41: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Obnova	ha	20,59	20,59
Nega	ha	160,71	171,02
Varstvo	dni	285,09	300,99
Nega habitatov	dni	58,44	109,40
Ostala dela		0,00	0,00

Generalno navodilo za končne sečenje je: ustvariti čim bolj atlantsko klimo za nasemenitev ciljih drevesnih vrst. Z ustreznimi oblikami sečenj in prostorskih redom prihranimo veliko neposrednih vlaganj v gozdove, saj kvalitete sestojev bistveno ne moremo izboljšati.

Na prisojnih plitvih tleh se večje poseke rade zarastejo s termofilnimi listavci, zato naj obnova tu poteka preko daljše pomladitve dobe. V primeru prevladajočih termofilnih listavcev jih z nego odstranjujemo šele, ko imamo dovolj nosilcev med ciljnimi drevesnimi vrstami. Pri zaraščanju večjih ogolelih površin je zelo agresiven črni gaber, ki ugodno vpliva na zmanjšanje erozijskih procesov, zaduši pa ciljne drevesne vrste. Puščamo ga predvsem na robu skal in erozijskih jarkov.

Pod presvetleno bukvijo se večkrat začne površinsko pomlajati smreka, ki jo skupinsko vključimo v prihodnji sestoj. Pri negi stremimo, da v smrekovih sestojih pospešujemo listnat polnilni sloj.

Načrtujejo se spopolnitve (7,3 ha) z macesnom, smreko, bukvijo in javorom. Zaradi plitvih tal in majhne zadrževalne sposobnosti za vodo naj bodo sadike manjše. Pri sadnji na zaradi podlubnikov naenkrat ogolelih površinah se načrtuje poskusna sadnja simbioniziranih sadik v lončkih.

Strmine in sestojna zasnova nam narekujejo zmerno intenziteto ukrepanja, z nadmorsko višino pa raste tudi poudarek na stabilnosti zemljišč.

Usmerjeno podiranje, ustrezno spravilno sredstvo in gozdn red sta zagotovilo za stabilne sestoje.

Ročno spravilo naj se vrši v zimskem času, ko je trenje najmanjše. V enem letu naj se ne spravlja po eni drči več kot 100m³ (nevarnost erozije).

Zlasti na prisojah najdemo zimovališča. Tu divjad tudi onemogoča pomlajanje. Tu načrtujemo nekaj površin, kjer se vzdržujejo grmišča. Postavitev valilnic načrtujemo na robovih večjih, zaradi podlubnikov ogolelih površin.

Krmišča, ki se nahajajo v bližini mladovij, naj se postopoma umaknejo iz teh površin.

5.3.1.4 Območni rastiščnogojitveni razred Alpska bukovja – RGR 4

Območni razred alpskega bukovja je s površino 15.882,98 ha gozdov drugi največji razred v območju (večji je samo razred varovalnih gozdov) in predstavlja 24,6 % vseh gozdov. Pojavlja se skoraj v vseh gozdnogospodarskih enotah, razen v GGE Pokljuka in Radovljica – levi breg Save. Zajema pobočja Pokljuke, Jelovice in Mežakle, severna pobočja Bohinjskih gora in pobočja v Zgornjesavski dolini. Večina gozdov leži na nadmorski višini 700–1000 m, segajo pa tudi do 1600 m. Osrednja združba rastiščnogojitvenega razreda je alpsko bukovje s 85 % deležem. Na 6 % površine razreda se pojavljajo tudi druge bukove združbe (predalpsko podgorsko bukovje, alpsko topoljubno bukovje, kisloljubno bukovje), mestoma se v razredu pojavlja tudi združba sekundarnega smrečja na rastišču alpskega bukovja (*Aposeri-Piceetum*). Združba se pojavlja na karbonatni podlagi v GGE Kranjska Gora in večinoma porašča opuščene pašnike. Značilna je predvsem v Karavankah, med Visoko Bavho in Železnico, običajno v neposredni bližini pašnih površin. Zaradi paše v preteklosti so tla bolj zbita, revnejša s hranili in mestoma bolj zakisana in sprana, zato je problematično pomlajevanje listavcev. Glavnina gozdov porašča nagibe od 18°-27°, prisotne so vse lege, nekoliko prevladajoče so severovzhodne in jugozahodne. Večnamenskih gozdov je 51,1 %, gozdov s posebnim namenom pa 48,9 %.

Močno prevladuje zasebno lastništvo gozdov, ki jih je 86,8 %, v državni lasti je 12,5 % gozdov, v lasti lokalnih skupnosti pa le 0,7 % gozdov.

Zaradi velike površine, ki jo razred pokriva, je to zagotovo pomembnejši razred za gospodarjenje v območju. Iglavci imajo v povprečju dobro kvaliteto, kvaliteta listavcev pa je značilno slabša zaradi preteklega gospodarjenja. V pretežno zasebnih gozdovih razreda listavci niso bili nikoli gospodarsko dovolj pomembni in zato vedno deležni premajhne pozornosti. Izjema so posamezne skupine dreves, kjer lahko najdemo tudi zelo dobro kvalitetno listavcev.

Stanje v razmerju razvojnih faz kaže na zelo visok delež drogovnjakov. Slaba tretjina sestojev ima malopovršinsko raznomerno zgradbo. Pomlajevanje večinoma ni problematično za vse ciljne drevesne vrste, izjema so prisojna pobočja Karavank, kjer je obnova počasna in otežena tudi zaradi objedanja. Gospodarjenje v razredu je oteženo zaradi razdrobljene gozdne posesti. Pri zasebnih lastnikih je interes za sečnjo vedno manjši, tudi navezanost na gozd je čedalje manjša. Ob slabi realizaciji načrtovanih sečenj je oteženo zadovoljivo obnavljanje gozdov in dviganje kvalitete vseh ciljnih drevesnih vrst.

Lesna zaloga tako iglavcev kot listavcev se vseskozi krepi in sedaj znaša $334 \text{ m}^3/\text{ha}$. Listavci pridobivajo na deležu – od leta 1980 se je njihov delež v lesni zalogi s 27 % dvignil na 35 %. Trendi razmerij drevesnih vrst v lesni zalogi so počasni, a stabilni: delež smrek in na žalost tudi jelke se znižuje, macesen in bor ohranjata svoj delež, pri listavcih pa na deležu pridobiva bukev. Smreka, bukev in macesen so glavne gospodarske vrste razreda. Delež plemenitih listavcev je zaenkrat še nizek, a kaže pozitiven trend, zato imajo ob dobri kvaliteti lahko tudi velik gospodarski pomen. Smreka tudi v prihodnje ostaja gospodarsko najpomembnejša drevesna vrsta, zaradi boljše kvalitete od listavcev in tradicionalnega gospodarskega pomena v območju. Njen delež pa se bo predvidoma še nekoliko znižal s ciljem približevanja bolj naravnih sestavov gozdov. Delež bukve postopno narašča, pozitiven je tudi porast plemenitih listavcev. Pomembno je, da sledi večanju deleža listavcev v lesni zalogi tudi kvaliteta le-teh. Delež jelke vseskozi upada, nujno je, da njen delež poskušamo ohraniti.

Podrejeni položaj listavcev se kaže v strukturi lesne zaloge po razširjenih debelinskih razredih. Vse do tretjega razreda je delež listavcev višji kot delež iglavcev, v zadnjih dveh razredih pa močno prevladujejo iglavci.

Tekoči letni prirastek znaša $6,98 \text{ m}^3/\text{ha}$. Trend rasti prirastka se nadaljuje vse od leta 1980. Skupni prirastek se veča zaradi rasti prirastka listavcev, saj je prirastek iglavcev vse do zadnjega desetletja izkazoval negativen trend. Vzroki so v zmanjševanju deleža iglavcev in strukturi lesne zaloge, kjer iglavci prevladujejo v starejšem drevju.

Gozdnogojitveni cilj

Zgradba	Proizvodna in pomladitvena doba	Končna LZ (m ³ /ha)	Drevesna sestava (% končne LZ)	Kakovost	Drugi ciljni parametri (Ciljne dimenzije)*
Velikopovršinsko raznomerna	130 25	670	sm(50)	B	50 cm
			mc(5)	B	50 cm
			je(3)	B	50 cm
			bu(37)	A2,B	<50 cm
			pl.list (4) drugi list (1)	A2,B	50 cm

Gozdnogojitvene usmeritve

Gozdnogojitveni sistem je skupinsko postopno gospodarjenje. V razredu nekoliko primanjkuje pomlajencev in mladovja. Zaključek obnove načrtujemo na 35 % površine pomlajencev, v tistih delih kjer je mladje že dobro razvito. S tem povečujemo delež mladovja v ciljnem obdobju. Na 20 % površine debeljakov načrtujemo uvajanje v obnovo. Uvajanje v obnovo naj bo prednostno v nekvalitetnih jedrih debeljakov. Ostali ukrepi v debeljakih so naravnani k povečanju lesne zaloge in povečanju deleža kvalitetnih dreves, zato so predvidena redčenja le v mlajših debeljakih.

Redčenja drogovnjakov z ugodnim dimenzjskim razmerjem so močnejša (okrog 20 % na lesno zalogu), pomembna je mehanska stabilnost.

Preglednica 42: MP - Možni posek

	m ³	% na LZ	% na PR
Iglavci	571.988	16,69	83,37
Listavci	323.612	17,18	76,86
Skupaj	895.600	16,87	80,89

Preglednica 43: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Obnova	ha	127,15	127,15
Nega	ha	1.486,50	1.629,35
Varstvo	dni	2.681,28	3.011,20
Nega habitatov	dni	89,27	380,20
Ostala dela		0,00	0,00

Pomlajevanje sloni na naravni obnovi, spopolnitve (smreka, gorski javor, macesen, bukev, jelka, češnja) pridejo v poštev pri obnovi v zasmrečenih sestojih, na izrazitih prisojah in ob ujmah. Bukev ima zelo veliko izbojno moč (semenec in panjevec). V smrekovih sestojih tvori polnilni sloj.

Pri negi težimo k vrstno mešanim, kvalitetnim in stabilnim sestojem. Prva in druga redčenja bodo najpomembnejši ukrepi v tem desetletju. Na položnih pobočjih ima pri izbiri nosilcev prednost kvaliteta in vrstna pestrost, na bolj strmih pobočjih in v alpskih dolinah pa stabilnost in kvaliteta. Poleg iglavcev tudi listavci na posameznih območjih dosegajo dobro kvaliteto in tam jih je pomembno pospeševati v čim večjem deležu. Pri negi mladovij je treba dati poudarek rahljanju in pospeševanju kvalitetne bukve ter plemenitih listavcev.

Varstvo: sestoji so pod srednje močnim udarom divjadi in močnim udarom lubadarja. Kot zaščito proti divjadi bomo uporabili premaze, tulce in kar na 10 ha mrežo kot kolektivno zaščito. Mrežastih ograj ne postavljamo na rastiščih divjega petelina. V kvalitetnih drogovnjakih (Stara Pokljuka, Mežakla, pobočje Jelovice) načrtujemo tudi premaze proti obgrizanju. Na osamljenih rovtih v gozdnem prostoru načrtujemo izvedbo vsakoletnje košnje travinja na okoli 17 ha.

Ob gradacijah podlubnikov bomo zatiranja izvajali poleg sprotnega pospravila lubadark tudi z lovnimi drevesi.

5.3.1.5 Območni rastiščnogojitveni razred Zgornjegorska bukovja – RGR 5

Rastiščnogojitveni razred zgornjegorska bukovja je med manjšimi v območju. S površino 1.014,63 ha zavzema 1,6 % vseh gozdov. Nahaja se ob vršnem grebenu Jelovice (GGE Jelovica in GGE Notranji Bohinj) in Mežakle (GGE Mežakla), ter na pobočjih Begunjščice in Dobrče (GGE Radovljica-levi breg Save). Večina gozdov leži na nadmorski višini okoli 1400 m, le na Dobrči nekoliko nižje. Najbolj strmi nagibi v razredu so od 28° - 33° (16% površine), večina nagibov pa leži med 18° - 27° (45% površine). Osrednja gozdna združba razreda je predalpsko zgornjegorsko bukovje, ki pokriva 47 % površine razreda. Od ostalih združb sta z večjim deležem zastopani še združbi alpskega bukovja in predalpskega jelovega bukovja skupno na 41 % površine. Sestoji imajo zaradi nadmorske višine in večjih strmin poudarjen varovalni značaj. Večina (77,9 %) gozdov je uvrščenih v kategorijo večnamenskih gozdov, gozdov s posebnim namenom je 22,1 %.

Več kot 95 % gozdov je v zasebni lasti, 4,2 % je državnih gozdov, 0,6 % pa v lasti lokalnih skupnosti.

Gozdovi so bili odprti šele v bližnji preteklosti, določena območja so še vedno slabo dostopna. Redčenja so se slabo izvajala. Skoraj polovica sestojev je malopovršinsko raznomernih. Med enodobnimi sestoji močno prevladujejo debeljaki. Presežek je tudi v površini sestojev v obnovi, kjer pa le na dobri tretjini najdemo podmladek ustreznih zasnov. Močno primanjkuje mlajših razvojnih faz. Zaradi velikega deleža pomlajencev in predvsem debeljakov, je lesna zaloga v tem razredu visoka, znaša 447,0 m³/ha. Razmerje med iglavci in listavci je 75 % : 25 % in se počasi izboljšuje v korist listavcev. Raste delež bukve in plemenitih listavcev, pri iglavcih pa upada delež jelke in macesna. Visoka lesna zaloga se odraža v strukturi po debelinskih razredih. Lesna zaloga iglavcev je izrazito premaknjena v višje debelinske razrede – kar 69 % vse zaloge iglavcev predstavljajo drevesa nad 40 cm premera. Listavci prevladujejo v prvih treh razredih, kar kaže na njihovo podrejeno vlogo, čeprav tudi delež debelega drevja ni zanemarljiv (28 % lesne zaloge listavcev je v zadnjih dveh razredih). Kvaliteta iglavcev je dobra, listavcev pa občutno slabša.

Tekoči letni prirastek znaša 7,44 m³/ha. Visok prirastek je posledica visokih lesnih zalog, saj je prirastni odstotek nizek, pri listavcih 1,77 % in pri iglavcih le 1,63 %.

Gozdnogojitveni cilj

Zgradba	Proizvodna in pomladitvena doba	Končna LZ (m ³ /ha)	Drevesna sestava (% končne LZ)	Kakovost	Drugi ciljni parametri (Ciljne dimenzije)*
Velikopovršinsko raznomerna	140 30	570	sm(60)	B	50 cm
			mc(3)	B,C	50 cm
			je(6)	B,C	50 cm
			bu(27)	B,C	<50 cm
			pl.list (3) drugi list (1)	B,C	<50 cm

Gozdnogojitvene usmeritve

Gozdnogojitveni sistem je skupinsko postopno gospodarjenje. Proizvodna doba je dolga zaradi počasnejšega razvoja v zaostrenih ekoloških pogojih. Gozdovi imajo poudarjen varovalni značaj, ki ga je potrebno pri vseh ukrepih upoštevati. Ekološki dejavniki in velik delež debeljakov v tem razredu onemogočajo večje spremembe v pogledu sestave drevesnih vrst in razmerja razvojnih faz v kratkem času. V prihodnjem obdobju je potrebno povečati delež mladovja in smeje uvajati debeljake v obnovo. Zato načrtujemo zaključiti obnovo na 35 % površin pomlajencev in začeti z obnovo na skoraj četrtini površine debeljakov.

Preglednica 44: MP - Možni posek

	m3	% na LZ	% na PR
Iglavci	56.159	16,60	102,03
Listavci	19.441	16,86	95,20
Skupaj	75.600	16,67	100,19

Preglednica 45: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Obnova	ha	11,25	11,25
Nega	ha	36,47	58,91
Varstvo	dni	449,24	486,82
Nega habitatov	dni	2,06	20,60
Ostala dela		0,00	0,00

Uvajanje v obnovo zahteva previdnost. Velike nadmorske višine pogojujejo dolgo pomladitveno dobo in večjo potrebo mladovja po svetlobi. Priporočljivo je oblikovanje sestojnih vrzeli s horizontoskopom. Začetke obnov načrtujemo v debeljakih slabše kakovosti in vitalnosti. Načrtno razširjamo manjše odprtine, ki so nastale zaradi slučajnih sečenj. Meja med starim sestojem in mladovjem mora potekati poševno na pobočje (erozija in polsenca za pomlajanje).

Zaradi travne ruše in debelega sloja kislega opada, je za spodbujanje naravnega pomlajanja potrebna priprava tal: kopanje jamic, razgrinjanje opada, večji delež razkrajajočega lesa.

Načrtujemo sadnjo macesna in smreke; kjer je prisotna jelka (Dobrča) jo pospešujemo. Načrtovana nega je zaradi počasnega vzklitra, rasti v šopih in slabe kvalitete manj intenzivna, je pa intelektualno bolj zahtevna. Obhodnjica je dolga. V mladovju so ukrepi usmerjeni k oblikovanju naravnejše sestave drevesnih vrst in stabilnosti. V letvenjakih in drogovnjakih redčimo pogosteje, da ne ogrozimo mehanske stabilnosti sestojev. V sestojih, kjer je manj kot 20% listavcev, le-te ohranjamo in pospešujemo. Glavni kriterij pri izboru nosilcev je stabilnost in vitalnost. Zaradi ostre klime in pretežno osojnih leg pri varstvu pred divjadjo in podlubniki nismo načrtovali posebne intenzivnosti.

5.3.1.6 Območni rastiščnogojitveni razred Kislotljubna zgornjegorska bukovja – RGR 6

Zavzema gozdove na pobočjih Karavank od Tromeje do Javorniškega Rovta v gozdnogospodarskih enotah Kranjska gora in Jesenice. Večina gozdov leži na nadmorski višini 1000 – 1200 m. Površina razreda znaša 2.298,03 ha in predstavlja 3,6 % vseh gozdov v območju. Značilna združba razreda je kislotljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje na 72 % površine. Od ostalih združb sta s pomembnejšim deležem zastopani še združbi alpskega bukovja in velikojesenovja. Zaradi velikopovršinskih sečenj v preteklosti so nastali čisti smrekovi sestoji, ki danes na teh rastiščih prevladujejo. Porašča zmerna do strma pobočja na erodibilni podlagi, ki so prepredena z izrazitimi hudourniškimi jarki. Večina gozdov (90,4 %) je v zasebni lasti, državnih gozdov je 6,9 % in 2,7 % v lasti lokalnih skupnosti. Vsi gozdovi so v kategoriji večnamenskih gozdov.

V razredu močno prevladujejo sestoji v razvojni fazi debeljaka. Gozdovi se dobro pomlajujejo. Sestoji v obnovi imajo dobro zasnovo podmladka, tudi zaslove mladovij in drogovnjakov so večinoma bogate in dobre. Zaradi velikega deleža debeljakov je lesna zaloga visoka - 430,9 m³/ha. Lesna zaloga tako iglavcev kot listavcev vseskozi narašča. Iglavci predstavljajo 77 % lesne zaloge, najpomembnejša je smreka s 73 % vse lesne zaloge. Kar 66 % lesne zaloge iglavcev in 42 % lesne zaloge listavcev predstavlja zadnja dva debelinska razreda. Delež smrekov se počasi zmanjšuje (deleži jelke, bora in macesna ostajajo skoraj nespremenjeni), delež bukve in plemenitih listavcev pa raste, kar je z vidika približevanja k bolj naravnim drevesnim sestavim ugodno. Prevladujoči smrekovi sestoji predstavljajo dolgotrajne stadije, kjer se listavci stežka ponovno uveljavljajo.

Tudi tekoči letni prirastek se vseskozi povečuje in znaša 9,01 m³/ha. Zaradi večjega deleža lesne zaloge listavcev v prvih dveh debelinskih razredih ti priraščajo nekoliko bolje od iglavcev.

Gozdnogojitveni cilj

Zgradba	Proizvodna in pomladitvena doba	Končna LZ (m ³ /ha)	Drevesna sestava (% končne LZ)	Kakovost	Drugi ciljni parametri (Ciljne dimenzije)*
Velikopovršinsko raznomerna	125 25	710	sm(68)	B	50 cm
			mc(4)	B	55 cm
			je(1)	B,C	50 cm
			bu(23)	B	<50 cm
			pl.list (3)	B	<50 cm
			drugi list (1)	C	
Pomladitveni cilj			sm(60)		
			mc(5)		
			bu(25)		
			pl.list (5)		
			drugi list (5)		

Gozdnogojitvene usmeritve

Gozdnogojitveni sistem je skupinsko postopno gospodarjenje. Predvsem malopovršinsko raznomerni sestoji imajo zaradi prešibkega izkoriščanja visoko lesno zalogo, zato je v teh sestojih predvideno intenzivnejše ukrepanje. Kljub velikemu deležu debeljakov sestoji še vedno dobro priraščajo. Prevelik delež debeljakov narekuje pospešeno uvajanje le teh v obnovo, zato načrtujemo začetek obnove na 23 % debeljakov. V pomljencih je predviden zaključek obnove na 35 % površin.

S sečnjami in ukrepi nege želimo povečati delež bukve in macesna na račun smreke, zato pri negi mladovij do drogovnjakov dajemo prednost tem drevesnim vrstam. Redčenja v drogovnjakih so intezivna – do 25 % na lesno zalogo.

Tretjino sestojev tvorijo malopovršinsko raznomernii sestoji, ki jih najdemo predvsem na strmejših in bolj erodibilnih pobočjih. S pretehtanimi sečnjami to strukturo ohranjamo in pospešujemo, zlasti še na izrazito prisojnih pobočjih in ob hudournikih.

Preglednica 46: MP - Možni posek

	m ³	% na LZ	% na PR
Iglavci	123.631	16,16	78,11
Listavci	36.869	16,39	75,51
Skupaj	160.500	16,21	77,50

Preglednica 47: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Obnova	ha	9,37	9,37
Nega	ha	171,79	181,67
Varstvo	dni	305,30	335,90
Nega habitatov	dni	17,26	63,10
Ostala dela		0,00	0,00

Glavni problem obnove sta oblika in potek naravne obnove. Tla so zaradi skoraj čistih smrekovih sestojev dodatno zakisana s slojem surovega humusa. Ko do tal prodre dovolj svetlobe (obnovitvene sečnje) se sprožijo avtoregulacijski procesi. Razrastejo se trave, maline in grmovje, kar otežkoča naravno pomlajevanje, hkrati pa se hitreje razkraja surovi humus, s čimer se izboljuje tudi pH tal. Mladje se pojavlja okoli štorov in na razkrajajočem lesu. Gostemu prepletu trav se izognemo tudi z razrezom nekvalitetnega lesa na kolute in polaganju le-teh po konkurenčnih travah. Zaradi velikih naklonov je marsikje potrebna uporaba žičnega spravila lesa. Značilne podolgovate poseke, ki pri tem nastanejo, morajo zaradi erodibilnih tal ležati prečno na pobočje. Na teh posekah se pojavi značilna posečna vegetacija zasmrečenih rastišč. Ob robovih, ki jih difuzno odpremo in kasneje širimo, pa se pojavlja smreka.

Po opazovanjih revirnega gozdarja K. Jerovška in na osnovi magistrske naloge J. Rozmana je najustreznejši način za zagotovitev naravnega pomlajanja tak, da je prva stopnja pomladitvene sečnje zelo šibka. Sestoj se odpre le toliko, da do tal prodre difuzna svetloba (3-5 dreves). V tem primeru se pojavijo manj agresivni pleveli, kot so npr. teloh. Tu je velika potreba po razkrajajoči lesni masi, saj se večina šopov mladja pojavi prav tam. Pri tem poseku odstranimo poškodovane, podstojne, nevitalne in močno vejnate osebke. Ko se pojavi mladje, pa so lahko naslednje sečnje intenzivnejše (še poprečno dve sečnji - svetlosek in končni posek). Do končnih posekov puščamo bukev, plemenite listavce, macesen in kvalitetno smreko - kot semenjake.

Priprava tal in obžetve naravnih mladij so ukrepi, ki lahko znatno pripomorejo k uspešnejši naravni obnovi. Nezaželjena vegetacija, ki lahko za več desetletij zavre naravno obnovo: robida, praprot, trava, malina. Zaradi pomanjkanja semenjakov so nujne tudi malopovršinske spopolnitve z bukvijo, jerebiko in gorskim javorom. Zaraščanje košenic poteka preko smreke ali mehkih listavcev, ki se jim podstojno pridružijo ciljne drevesne vrste. V čistih iglastih mladovijih sproščamo in pospešujemo listavce. Potrebno je tudi rahljanje. Pri obžetvah in negi mladij puščamo tudi grmovja, vrbe in ostale mehke listavce, ki neposredno ne ogrožajo ciljnih drevesnih vrst. Nega je usmerjena v pospeševanje listavcev, stabilnost iglavcev in malopovršinsko vrstno in

starostno strukturo. Macesen zahteva močna redčenja. Zaradi prevladujoče prisojnosti in pomanjkanja primernene prehrane je nasade listavcev nujno zaščititi.

Zaradi visokega deleža smreke je povsod potreben popolni gozdni red (lubadar), zaradi za divjad privlačnih prisojnih leg in pomanjkanja ostale hrane, je potrebno sadike nujno zaščititi (količenje, tulci, premazi). Poleg sadik so priporočljivi tudi premazi vraslih plemenitih listavcev.

5.3.1.7 Območni rastiščnogojitveni razred Kisloljubna bukovja – RGR 7

Gozdovi tega razreda so vezani na kislo in mešano matično podlago. Ležijo v štirih gozdnogospodarskih enotah: Žirovnica, Radovljica - levi breg Save, Radovljica –desni breg Save in Bled. Obsega 3.388,45 ha gozdov, kar predstavlja 5,2 % vseh gozdov v območju. Gozdovi ležijo na nadmorski višini od 370 do 1100 m. Značilni združbi razreda sta kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico in kisloljubno bukovje z rebrenačo. To so večinoma gozdovi v okolici kmetijske krajine in naselij. Na položnejših legah so bili v preteklosti izkrčeni za košenice. Zaradi slabo prepustne podlage relief močno preoblikujejo številni potoki. V strmih nagibih je močno tudi erozijsko delovanje. Zaradi polkisle in kisle matične podlage in bližine naselij je v teh gozdovih razširjeno nabiranje gozdnih sadežev.

Prevladuje zasebno lastništvo gozdov (92,8 %). Državnih gozdov je 6,4 % in gozdov lokalnih skupnosti le 0,8 %. Večina gozdov (81,4 %) je uvrščena v kategorijo večnamenskih gozdov, 18,6 % gozdov pa je gozdov s posebnim namenom.

V razmerju razvojnih faz se še vedno odražajo posledice vetrovoma, ki je te gozdove prizadel leta 1984. V vetrovomu ogolele površine se sedaj nahajajo v fazi drogovnjakov. Sestojne zaslove v mladovjih, drogovnjakih in sestojih v obnovi so odlične, tako da s pomlajevanjem ni težav. Negovanost mladovij in drogovnjakov je slaba, saj je skoraj polovica sestojev nenegovanih.

Lesna zaloga po katastrofi v osemdesetih letih raste in znaša 328,1 m³/ha. Delež listavcev v zalogi se krepi – s 26 % v letu 1980 se je povzpel na 37 %. Na račun manjšega deleža smreke (delež ostalih iglavcev ostaja skoraj nespremenjen), pridobivajo na deležu vsi listavci, najbolj hrast, plemeniti in trdi listavci. Na relativno večji delež mlajših razvojnih faz kaže tudi razporeditev lesne zaloge po debelinskih razredih, kjer je večina zaloge v tretjem razredu. Iglavci so občutno debelejši kot listavci. V zadnjih dveh razredih je skoraj polovica lesne zaloge iglavcev in le 35 % lesne zaloge listavcev.

Podobni trendi kot v razvoju lesne zaloge so tudi v prirastku. Medtem ko se prirastek listavcev vseskozi krepi, je prirastek iglavcev šele v zadnjem desetletju presegel prirastek iz osemdesetih let. Sedaj znaša tekoči prirastek 8,78 m³/ha. Prirastni odstotki glede na lesno zalogu so visoki, za iglavce 2,59 % in listavce 2,82 %.

Gozdnogojitveni cilj

Zgradba	Proizvodna in pomladitvena doba	Končna LZ (m ³ /ha)	Drevesna sestava (% končne LZ)	Kakovost	Drugi ciljni parametri (Ciljne dimenzije)*
Velikopovršinsko raznomerna	120 20	600	sm(54)	B	50 cm
			ost.igl(7)	B	50 cm
			bu(23)	A2,B	50 cm
			hr(5)	B	50 cm
			pl.list (6)	A1,A2,B	50 cm
			drugi list (5)	C	<50 cm
Pomladitveni cilj			sm(40)		
			ost.igl(7)		
			bu(34)		
			hr(5)		
			pl.list (8)		
			drugi list (6)		

Gozdnogojitvene usmeritve

Gozdnogojitveni sistem je skupinsko postopno gospodarjenje. Sestoji dobro priraščajo, kar je posledica večjega deleža mlajših razvojnih faz. Načrtovan je pospešen zaključek obnove v pomlajencih (na 40 % površine) in zadržano uvajanje debeljakov v obnovo (18 % površin). Redčenja v letvenjakih in drogovnjakih so zaradi dobrih rastišč intenzivna: 22-28 % na lesno zalogu. Obhodnjica je ponekod krajša od 10 let.

Malopovršinsko raznodbahnih sestojev je 32 %, vendar je del le-teh nastal nenačrtno po večjih ujmah. Rastišča in relief govori v prid malopovršinsko enodobnim, intenzivno negovanim sestojev, kar bomo v prihodnjem desetletju tudi pospeševali.

Preglednica 48: MP - Možni posek

	m ³	% na LZ	% na PR
Iglavci	129.708	18,60	71,74
Listavci	81.792	19,74	70,03
Skupaj	211.500	19,02	71,07

Preglednica 49: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Obnova	ha	43,12	43,12
Nega	ha	398,23	470,90
Varstvo	dni	748,92	807,26
Nega habitatov	dni	96,27	240,70
Ostala dela		0,00	0,00

V zasmrečenih sestojih je potrebno oblikovanje majhnih pomladitvenih jeder, ki jih kasneje širimo. Zaradi bujne posečne vegetacije je smiseln ukrep priprava tal za obnovo. V zadnjih treh letih je nastalo zaradi napada podlubnikov nekaj zelo velikih goličav (Boršt, Perniki, Mežakla). Poseke se zatravljujo in zaraščajo z malino in praproto. Tu bodo zaradi pomanjkanja semenjakov in zelo dobre potencialne rodovitnosti nujne obnove s sadnjo macesna, smreke, bukve, javora in češnje. Ker je populacija jelenjadi visoka, bo nujna učinkovita zaščita pred objedanjem. Na 8 ha načrtujemo postavitve ograj. Zaradi mešanih podlag je višinska rast posameznih drevesnih vrst v mladosti zelo živahna, zato je zelo pomembna zgodnja nega mladja in gošč. Zmes uravnavamo v obliku gnezd v smeri naravne mešanosti. Pri obžetvi in negi mladovij puščamo tudi grmovne vrste, vrbe in ostale mehke listavce, ki neposredno ne ogrožajo ciljnih drevesnih vrst.

Glavni cilj nege je torej oblikovanje malopovršinske skupinske mešanosti, povečevanje stabilnosti in krepitve ostalih funkcij (prehrana in habitati za živali). Kjer se pojavlja hidrološka funkcija na prvi stopnji poudarjenosti (izviri, območja zajetij), je potrebno ohranjati poraščenost in uporabljati takšna spravilna sredstva in na način, ki bo čim manj poškodoval gozdna tla. Ob sečnji je potrebno paziti na mrvljišča, v gozdu pa puščati posamezna odmrla drevesa, ki služijo kot gnezdišča za ptice.

V močno spremenjenih smrekovih sestojih je zaradi nižjih leg povsod potreben popoln gozdni red, kontrola populacije lubadarjev s kontrolno lovnimi pastmi in kontrolno lovnimi drevesi, ter sproten posek lubadarjevih jeder.

Diagnostična služba bo spremljala stanje pri kostanju in beležila pojav in širjenje kostanjeve šiškarice.

5.3.1.8 Območni rastiščnogojitveni razred Predalpska jelova bukovja – RGR 8

S površino 11.676,17 ha je ta razred tretji največji v območju (večja sta samo razreda varovalni gozdovi in alpska bukovja) in predstavlja 18,1 % vseh gozdov. Razen v GGE Kranjska Gora je prisoten v vseh ostalih. Glede na relativno visoko proizvodno sposobnost rastišč, veliko površino, dobro odprtost gozdov s prometnicami, tradicijo v načrtнем gospodarjenju z gozdovi (v preteklosti so ti gozdovi predstavljali glavnino državnih gozdov) sodi razred med gospodarsko najpomembnejše v območju. Največje sklenjene površine predalpskih jelovih bukovij so na planotah Jelovice, Pokljuke in Mežakle. Gozdovi ležijo v nadmorski višini 800 do 1300 m.

Združba predalpskega jelovega bukovja je prisotna na 89 % površine razreda. Od ostalih združb je z omembe vrednim deležem prisotno še alpsko bukovje na slabih 7 % površine.

Trenutno je v zasebni lasti 70,1 % gozdov, državnih gozdov je 29,7 % in gozdov lokalnih skupnosti 0,2 %. Denacionalizacija še ni zaključena. 67,2 % gozdov pripada kategoriji večnamenskih gozdov, 32,8 % pa je gozdov s posebnim namenom.

Gozdovi se dobro pomlajujejo. V pomlajencih in mladovju so sestojne zasnove odlične. Podmladek je prisoten na polovici sestojev v obnovi, njegova zasnova je bogata in dobra. Še boljše so zasnove v mladovju in drogovnjakih, kjer le na 20 % površine mladovij in 4 % drogovnjakov ne najdemo bogatih ali dobrih sestojnih zasnov. Večji problemi razreda so močno porušeno stanje v drevesni sestavi (zasmrečenost), divjad (obgrizanje) in gozdna paša (v državnih gozdovih in v lasti nadškofije). Zaradi vetroloma in podlubnikov se je pojavilo predvsem na Jelovici veliko novih, nepomlajenih površin, ki razen vetroloma na Jelovici (2006) niso zajeti v stanju sestojev po GGE. V drogovnjakih pa so snegolomi v letih 2007 in 2008 polomili tak delež dreves, da bo zaradi premajhne zarasti nemogoče doseči ciljne lesne zaloge.

Lesna zaloga tako iglavcev kot listavcev se vseskozi krepi in je 387,1 m³/ha. Zaradi močnega pospeševanja iglavcev v preteklosti je delež le-teh v lesni zalogi visok (83 %). Da so listavci v podrejenem položaju, kaže tudi struktura lesne zaloge po debelinskih razredih. Le četrtina lesne zaloge listavcev je v zadnjih dveh razredih, medtem ko je delež iglavcev tu 51 %. Delež iglavcev v lesni zalogi sicer vztrajno, a le počasi pada. V zadnjih štirih desetletjih je s 87 % padel na 83 %. V primerjavi s prejšnjim desetletjem se je delež smreke zmanjšal za slabe 3 %, jelka je svoj delež ohranila na 10 %. Pri listavcih je največja rast v deležu bukve in plemenitih listavcev.

V prirastku so trendi nekoliko drugačni kot v lesni zalogi. Prirastek listavcev vseskozi raste, prirastek iglavcev pa je od leta 1980 do leta 2000 padal. Šele v zadnjem desetletju kaže prirastek iglavcev pozitiven trend, k čemur največ prispeva velik delež drogovnjakov. Tekoči prirastek znaša 8,26 m³/ha.

Gozdnogojitveni cilj

Zgradba	Proizvodna in pomladitvena doba	Končna LZ (m ³ /ha)	Drevesna sestava (% končne LZ)	Kakovost	Drugi ciljni parametri (Ciljne dimenzije)*
Velikopovršinsko raznomerna in mestoma malopovršinsko raznomerna zgradba	140 30	720	sm(70) je(10) mc(1) bu(17) pl.list (2)	B B B,C A2,B A2,C	55 cm 55 cm 55 cm 50 cm 50 cm
Pomladitveni cilj			sm(50) je(13) mc(1) bu(30) pl.list (4) drugi list (2)		

Gozdnogojitvene usmeritve

Gozdnogojitveni sistem je skupinsko postopno gospodarjenje z elementi prebiralnega gospodarjenja.

Ob upoštevanju motenj, ki so se v razredu zgodile v zadnjih letih (vetrolomi, snegolomi, lubadar), je načrtovano ukrepanje v razredu bolj previdno. Obnovo bomo zaključili na slabih 40 % površine pomlajencev. Na četrtini površine debeljakov pa bomo začeli z obnovo. Obnova poteka postopno, tako da zagotovimo ugodno klimo za pomlajevanje jelke in bukve. Redčenja v drogovnjakih so intenzivna, z intenzitetami okrog 22 %. Predpogoj za tako intenzivna redčenja pa je dobra negovanost sestojev v mlajših razvojnih fazah.

Velik del gozdov tega razreda ima malopovršinsko raznomerno zgradbo. V teh gozdovih skupinsko prebiramo, pomladek pa pospešujemo v celicah z drevesi slabše kvalitete in vitalnosti.

Preglednica 50: MP - Možni posek

	m ³	% na LZ	% na PR
Iglavci	636.200	16,98	80,38
Listavci	121.800	15,76	71,14
Skupaj	758.000	16,77	78,74

Preglednica 51: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Obnova	ha	32,61	32,61
Nega	ha	1.772,30	1.874,93
Varstvo	dni	2.177,48	2.321,01
Nega habitatov	dni	19,30	87,50
Ostala dela		0,00	0,00

Ker naravna obnova v glavnem teče brez večjih težav, večjih količin obnove s sadnjo ne načrtujemo. Sadnjo načrtujemo na 20 ha – macesen na vetrolomi površini, ki je deloma zakrasela; smreko, jelko in gorski javor pa v obliki manjših spopolnitv. Redka sadnja omogoča naravno vrast. Na Jelovici vzkljije na ogolelih površinah velik delež jerebiske, ki deluje kot predkultura. Za uspešen razvoj javora in jelke je nujno postaviti kolektivno zaščito. Ta ni primerna na rastiščih divjega petelina.

V mladovju in še deloma v letvenjakih je potrebno pravočasno uravnavati zmes v smislu ciljne drevesne sestave. Ob spopolnitvah z iglavci vključujemo naravno mladje – predvsem listavce, na grebenih snujemo umetna jedra z macesnovim mladjem.

Pri prvih redčenjih v letvenjakih je potrebno upoštevati rastni ritem posameznih drevesnih vrst. Bukev oblikujemo v skupinah in šopih, javor tudi posamič. V drogovnjakih redčimo intenzivno. Višje intenzitete dopuščajo sestoji z ugodnim vitkostnim razmerjem. Pri izvedbi redčenj s strojno sečnjo je ciljna intenziteta na lesno zalogo okoli 25 %. Kjer je zadosten delež listavcev, tudi pri teh težimo k čim višji kvaliteti. V tem desetletju ne načrtujemo nege v zaradi snegolomov močno preredkanih drogovnjakih.

Naravno pomlajevanje plemenitih listavcev in jelke ter v nadaljevanju preraščanje je v tem razredu najbolj problematično. Deleža omenjenih drevesnih vrst sta glede na primernost rastišča premajhna za doseglo ciljne drevesne sestave. Problematična je kvaliteta mladja (objedenost) in v nadaljevanju gošče ter letvenjaka (obgrizanje). Zaradi tega bo potrebno številčnost jelenjadi

zmanjšati. Za izboljšanje prehranskih razmer vzdržujemo košenice in osnujemo vodne kale. Velik strokovni izviv so redčenja v od snega in parkljarjev močno poškodovanih letvenjakih in drogovnjakih. Škodo na z umetno obnovo osnovanih mladovjih poleti dela tudi živina.

Na območjih rastišč divjega petelina upoštevamo varstvene ukrepe, ki so potrebni za ohranitev te vrste. Za ogrožene vrste (klasifikacijske vrste Nature 2000) postavimo gnezditelnice.

Kjer se pojavljajo problemi z gozdno pašo (zlasti na Jelovici in Pokljuki) je pašo potrebno omejiti na planine in pašnike ograditi, za pašo pa aktivirati (zaraščajoče) pašne površine in ne krčiti novih. V nekaterih predelih razreda so poleg lesnoproizvodne poudarjene tudi ostale funkcije (zlasti zunanja cona TNP). V teh sestojih gospodarimo z daljšimi proizvodnimi in pomladitvenimi dobami. Estetsko in rekreacijsko funkcijo pospešujemo z malopovršinskim gospodarjenjem in z naravno mešanostjo drevesnih vrst, ob poteh pa puščamo estetsko zanimiva drevesa in pasove grmovja.

5.3.1.9 Območni rastiščnogojitveni razred Predalpska jelova bukovja na boljših tleh–RGR 9

Gozdovi tega območnega razreda se nahajajo na obrobu pokljuške planote in na Jelovici. Zajemajo 1.177,88 ha gozdov, kar predstavlja 1,8 % vseh gozdov v območju. Po površini sodi med manjše, a gospodarsko pomembne razrede v območju. Gozdovi tega razreda predstavljajo naša najboljša rastišča. Ležijo v nadmorski višini 950 do 1300 m. Prevladujejo severne, severovzhodne in vzhodne ter jugozahodne lege z blagimi nakloni. Prevladujoča gozdna združba je predalpsko jelovo bukovje na 87 % površine razreda. V ta razred je uvrščeno tudi jelovje s praprotmi, ki predstavlja 4 % površine.

Še v prejšnjem desetletju so bili skoraj vsi gozdovi tega razreda v državni lasti. V postopkih denacionalizacije, ki pa še ni zaključena, je v zasebno last prešlo 60,5 % gozdov. Slaba polovica gozdov (45,5 %) pripada kategoriji gozdov s posebnim namenom, 54,5 % gozdov je večnamenskih.

S pomlajevanjem ni težav, saj se pomladek bujno pojavlja. Dobro je tudi pomlajevanje jelke, ki pa jo stalno ogroža preštevilčna divjad. Na rastišču predalpskih jelovih bukovij se v pomladku poleg smreke in jelke pojavlja tudi bukev ter ostali listavci. Večji problemi pri pomlajevanju nastopijo zlasti ob vetrolomih, ko se pojavijo večje nepomlajene površine. Tla se tu zaplevelijo z malino, v vlažnejših legah s praprotjo, na grebenih pa s travo. Glavna problema v tem razredu sta močno porušeno stanje glede drevesne sestave in velika številčnost parkljaste divjadi. Tudi sestojne zaslove v mladovjih in drogovnjakih so odlične.

Lesna zaloga v tem razredu je med najvišjimi v območju in znaša 509,3 m³/ha. Večino (kar 96 %) lesne zaloge predstavljajo iglavci. Listavci so v lesni zalogi skromno prisotni. Po debelini je največ tankih dreves (kar 71 % lesne mase listavcev je v prvih dveh debelinskih razredih), kar kaže na močno pospeševanje iglavcev v preteklosti. Razmerje med iglavci in listavci ostaja vseskozi skorajda nespremenjeno. Delež smreke se povečuje, upada delež jelke, ostale vrste so v stalnem nihanju. Glede na vrstno sestavo podmladka in mladovij želimo v prihodnjih desetletjih delež smreke nekoliko zmanjšati, predvsem na račun jelke, bukve in ostalih listavcev.

Tako kot lesna zaloga se tudi prirastek vseskozi krepi in je 11,18 m³/ha, kar je najvišji prirastek v območju. Izkorisčanje proizvodne sposobnosti rastišč omogočajo visoke lesne zaloge. Visok prirastek je tudi posledica večjega deleža drogovnjakov.

Gozdnogojitveni cilj

Zgradba	Proizvodna in pomladitvena doba	Končna LZ (m ³ /ha)	Drevesna sestava (% končne LZ)	Kakovost	Drugi ciljni parametri (Ciljne dimenzijs)*
Velikopovršinsko raznomerna	150 25	880	sm(86) je(9) bu(4) ost.list (1) sm(59) je(17) mc(1) bu(21) pl.list (1) drugi list (1)	A2,B B B,C C,D	60 cm 60 cm <50 cm
Pomladitveni cilj					

Gozdnogojitvene usmeritve

Gozdnogojitveni sistem je skupinsko postopno gospodarjenje.

Zaradi dolge proizvodne dobe, najboljših rastišč in odlične kvalitete lesa, je delež debeljakov v tem razredu najvišji. Načrtovano je, da bomo z obnovo začeli na 25 % površine debeljakov, na 45 % površine pomlajencev pa bomo z obnovo zaključili. Obnova poteka pod zastorom, tako da zagotovimo ugodno klimo jelki in bukvi. Intenzitete redčenj v drogovnjakih so 20 – 25 %. V razvojni fazi debeljaka redčimo le v mlajših debeljakih, v starejših debeljakih so ukrepanja vse do uvajanja v obnovo omejena na sanitarni posek. Sečnja listavcev je minimalna.

Preglednica 52: MP - Možni posek

	m ³	% na LZ	% na PR
Iglavci	104.700	18,21	83,62
Listavci	2.800	11,17	43,25
Skupaj	107.500	17,92	81,63

Preglednica 53: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Obnova	ha	17,07	17,07
Nega	ha	249,32	256,22
Varstvo	dni	199,99	205,47
Nega habitatov		0,00	0,00
Ostala dela		0,00	0,00

Naravno pomlajevanje v tem razredu ni problematično. Poleg smreke se dobro pomlaja zlasti jelka, v pomladku pa so prisotni tudi listavci. Zaradi bujnega naravnega pomlajevanja je umetna sadnja omejena na spopolnitve na področjih večjih vetrolomov in snegolomov ter vnos ciljnih drevesnih vrst na področjih, kjer ni semenjakov. Divjad ogroža rast jelke in javora, zato je pri spopolnitvah s temi drevesnimi vrstami nujna zaščita. Priporočljiva je tudi na ogroženih lokacijah na naravnem mladju. Poleti pomeni motnjo za razvoj gozda tudi neurejena paše živine.

Nega mladja in gošče je potrebna predvsem v smislu uravnave zmesi.. V tem desetletju bo potrebno v drogovnjakih zagotoviti z ukrepi nege zadosten rastni prostor, stabilnost in potrebno primes listavcev (šopi skupine) ter čim manj poškodovane jelke. Listavce v mladovju in drogovnjakih pri redčenjih pospešujemo do ciljnega deleža kljub slabši kvaliteti. Strojno izvedbo nege drogovnjakov dopuščamo le ob predhodni ustrezni negovanosti. Redčenja je potrebno izvajati izven vegetacijske dobe v času dobre nosilnosti tal. V kvalitetnih drogovnjakih obžagujemo smreko (200 – 300 kosov/ha).

Na Radovljški planini in Rovtarici se v tem desetletju načrtuje krčitev dveh pašnikov za živino (po okoli 5 ha).

5.3.1.10 Območni rastiščnogojitveni razred Subalpinska smrekovja – RGR 10

Razred v celoti leži na pokljuški planoti. V razredu je 1.879,42 ha gozdov, kar predstavlja 2,9 % površine vseh gozdov v območju. Najdemo ga v dveh gozdnogospodarskih enotah – GGE Pokljuka in GGE Bohinj. V GGE Pokljuka zajema gozdove na pobočjih Mesnovca, v Jeromovih jamah do planine Mala ravan, Krucmanovih kontah, nad Medvedovcem in v okolici Kleka, v GGE Bohinj pa leži na obrobu valovitega pokljuškega platoja z vzpetinami Javorjev vrh, Rušev vrh in Macesnovec. Gozdovi ležijo v nadmorski višini 1.300 do 1.600 m. Prevladujejo jugovzhodne, južne in jugozahodne lege z zmernimi nakloni.

Od rastlinskih združb močno prevladujejo smrečja (85 %), jelovih bukovij je 12 %, ostale združbe so zastopane z minimalnimi deleži.

V primerjavi s prejšnjimi desetletji se je povečal delež zasebnih gozdov, ki je sedaj 46 %. Državnih gozdov je 54 %. Denacionalizacija še ni zaključena. Vsi gozdovi so uvrščeni v kategorijo gozdov s posebnim namenom.

Razred subalpinskih smrekovij spada med pomembnejše razrede v območju zaradi odlične kvalitete lesa ter velikega deleža debeljakov. Zaradi nizkih sečenj v prejšnjih desetletjih v razredu močno prevladujejo debeljaki, primanjkuje pa mladovij in drogovnjakov. Dinamika pomlajevanja ni zadovoljiva. Pomlajevanje zavira zlasti pomanjkanje topote in konkurenca v pritalni vegetaciji, svoje pa doda še divjad in gozdna paša. Velik problem za naravno pomlajevanje predstavljajo zlasti presvetljeni debeljaki in pomlajenci, pod katerim se često bujno razraste trava, ki mladu močno konkurira. Podmladek je prisoten le v četrtni sestojev v obnovi.

Zaradi sočasnih rab prostora (turizem in rekreacija, nabiranje gozdnih sadežev, vikendaštvo, nenadzorovana paša v gozdu....) prihaja do dolgoročno negativnih posledic v gozdnem prostoru. Zaradi množičnih aktivnosti v poletnem in zimskem času se divjad zateka v že zelo zožene mirne cone. Posledica so povečane škode na mladovju.

Lesna zaloga se vseskozi krepi, zaradi velikega deleža debeljakov je visoka in znaša 459,1 m³/ha. Delež iglavcev je 99 %. Listavcev je le 1 % in so izrazito v podstojnem položaju. Porazdelitev lesne zaloge po razširjenih debelinskih razredih kaže na velik delež debelega drevja. Lesna zaloga je skoncentrirana v zadnjih treh debelinskih razredih (82 %), kar 57 % lesne zaloge predstavlja drevje debelo nad 40 cm. Sorazmerno velik delež lesne zaloge pa je tudi v tretjem debelinskem razredu (29 %). Drevesna sestava se bistveno ne spreminja. Delež smreke je v tem razredu že po naravi zelo visok, saj gre večinoma za naravna smrečja. Smreka predstavlja v lesni zalogi 97 %. Njen delež se je v tem desetletju malenkost znižal, pridobila pa je bukev.

V nasprotju z lesno zalogo je prirastek vse do tega desetletja padal, ko kaže spet pozitiven trend in znaša 9,50 m³/ha.

Gozdnogojitveni cilj

Zgradba	Proizvodna in pomladitvena doba	Končna LZ (m ³ /ha)	Drevesna sestava (% končne LZ)	Kakovost	Drugi ciljni parametri (Ciljne dimenzije)*
Velikopovršinsko raznomerna	160 40	750	sm(96)	A2,B	55 cm
			je(1)	B,C	50 cm
			mc(2)	B	55 cm
			bu(1)	C,D	

Gozdnogojitvene usmeritve

Gozdnogojitveni sistem je skupinsko postopno gospodarjenje. Proizvodna doba je dolga, saj je kulminacija vrednostnega prirastka raztegnjena. Posledica manj intenzivnega gospodarjenja v preteklih desetletjih je prevelik delež starejših razvojnih faz (predvsem debeljakov) in pomanjkanje mladovij in drogovnjakov. Prihodnje ukrepanje bo zato usmerjeno predvsem v obnovo in reševanje problematike naravnega pomlajevanja. Na 25 % površine debeljakov načrtujemo začetek obnove. V sestojih v obnovi z bogatimi in dobrimi zasnovami pa načrtujemo končne sečnje na skoraj 30 % površine in s tem povečanje deleža mladovja ter kasnejše drogovnjakov.

Preglednica 54: MP - Možni posek

	m ³	% na LZ	% na PR
Iglavci	134.200	15,75	76,18
Listavci	800	7,46	33,76
Skupaj	135.000	15,65	75,62

Preglednica 55: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Obnova	ha	4,89	4,89
Nega	ha	125,41	136,97
Varstvo	dni	583,65	604,89
Nega habitatov		0,00	0,00
Ostala dela		0,00	0,00

Dinamika uvajanja sestojev v obnovo je počasna in predvsem odvisna od stabilnosti sestojev in prisotnosti naravnega pomladka. Smreka je v teh zaostrenih ekoloških razmerah bolj svetloljubna vrsta in zato potrebuje mladje nekoliko več direktnega sončnega sevanja. Pri dodajanju direktnega sončnega sevanja moramo biti previdni, kajti prevelike količine direktnega sončnega sevanja na prisojnih legah delujejo na pomladek zaviralno, saj v tem primeru pogosto pride do izsušitve zgornje plasti tal, ali pa se na teh mestih bujno razraste pritalna vegetacija, ki smreki močno konkurira. Za uspešnejšo nasemenitev in nadaljnjo rast je potrebno v prihodnje puščati v gozdu več mrtve lesne substance, zlasti v sestojih, ki jih nameravamo obnavljati v naslednjem ureditvenem obdobju. Mrtev les sicer ne predstavlja idealnega hranilnega substrata, pač pa ima ugodne fizikalne lastnosti. Mrtev les dobro zadržuje vodo, na njem skoraj ni konkurenčne vegetacije, hkrati pa ležeča debla, panji in koreninski pleteži predstavljajo za pomlajevanje ugodne dvignjene lege.

Zaradi močno presvetljenih in povečini zatravljenih debeljakov in pomlajencev v teh sestojih načrtujemo tudi malopovršinske priprave tal (odstranjevanje travne ruše, puščanje čelnih odrezkov) in kot pomoč setev smrekovega semena. V prihodnje je pri načrtovanju obnove v večji meri potrebno upoštevati tudi semenska leta.

Kljub velikim prizadevanjem za naravno obnovo, pa ta zaradi omenjenih razmer ne uspe vedno. Zato poleg priprave tal načrtujemo tudi spopolnitve na zatravljenih površinah (smreka, macesen) ter meliorativne sadnje bukve, gorskega javora in jerebice. Oblike saderj posnemajo naravne vzni.

Pomladitvena doba je kar 40 let, vznik je počasen, višinski prirastek mladja in gošče je majhen, prevladuje socialni sestop, vrstna pestrost pa je revna, zato načrtujemo nego le na delu mladovij. Obžetev v mladju je potrebna le na določenih predelih, kjer so zelišča pretirano močna. Nega je usmerjena v rahljanje šopov, na odstranitev izrazito poškodovanih in motečih osebkov in na

ustvarjanje rastnega prostora za vse listavce. Pri negi v mladju in gošči ohranjamo šope. Nega je tu časovno manj obsežna, zahteva pa izkušenega delavca s smisлом za gorski gozd.

V letvenjakih in drogovnjakih je potrebno z ukrepi prvih redčenj usmerjati šope in delno utesnjene krošnje sprostiti v taki meri, da lahko začnejo oblikovati somerno cilindrično krošnjo. Pri pozitivni izbiri je prvo pravilo pravočasnost, drugo pa pravilo ukrepanja v zgornjem sloju. Pri izbiri nosilcev funkcij je zelo pomemben kriterij vitalnost in stabilnost. Listavce pospešujemo kljub slabši kvaliteti. Intenzitete redčenj v letvenjakih in drogovnjakih so zmerne (15 – 20 % na lesno zalogo). Na najslabših tleh z ugodnimi habitatnimi lastnostmi puščamo biocelice.

V predelih divjega petelina je nujno vzdrževati optimalne habitate za gnezdenje.

V razredu so poudarjene tudi številne ekološke in socialne funkcije. Za zagotavljanje le teh je potrebno stalno usklajevanje z ostalimi uporabniki prostora. Veliko neskladje nastaja pri usklajevanju socialne in proizvodne funkcije. Turiste in rekreativce ter dejavnost vojske bo potrebno v prihodnje omejiti na določene, za to izbrane predele, ostale predele pa nameniti predvsem proizvodnji. Na predelih s poudarjenimi socialnimi funkcijami je potrebno prilagoditi tudi naše ukrepanje. Ob glavnih cestah vzdržujemo kažipote, urejamo kurišča in počivališča. Poskrbimo za urejene vlake in ozelenitev brežin, ki so vidne od daleč. Skrbimo za malopovršinsko razporeditev razvojnih faz ter šopasto strukturo, ki prispeva k pestrosti v sicer monotonih smrečjih. Ob poletnih in zimskih viških obiskovalcev ne izvajamo gozdne proizvodnje ob najbolj obiskanih poteh.

Velik problem v teh gozdovih je gozdna paša. Sočasna raba s pašo domače živali je zelo moteča, zato si bo potrebno v prihodnje prizadevati za rešitev tega problema. Pašo je potrebno omejiti na planine in pašnike ograditi, za pašo pa aktivirati (zaraščajoče) pašne površine in ne krčiti novih, na zgornji gozdn meji je krčenje za pašnike prepovedano.

5.3.1.11 Območni rastiščnogojitveni razred Smrekovja mrazišč – RGR 11

Ta razred obsega osrednjo pokljuško planoto ter nekatere odseke na Jelovici. V razredu je 1.279,73 ha gozdov, kar predstavlja 2,0 % površine vseh gozdov v območju. Najdemo ga v dveh gozdnogospodarskih enotah – Pokljuka in Jelovica. V GGE Pokljuka zajema gozdove na področju Rudne doline, v okolini pokljuških barij in planine Javornik, Mrzlega studenca, vzhodno vznoge Mesnovca, pobočja nad Malo in Veliko ravnjo in v Medvedovi konti. V GGE Jelovica razred zajema posamezne oddelke na Martinčku. Gozdovi ležijo večinoma v nadmorski višini okrog 1300 m. Prevladujejo južne, jugovzhodne in jugozahodne lege z blagimi nakloni.

V razredu močno prevladujejo združbe smreke (85 %), združb mešanih gozdov jelke in bukve je 15 %.

Po lastništvu prevladujejo državni gozdovi (78 %). Trenutno je v zasebni lasti 22 % gozdov, denacionalizacija pa še ni zaključena. Velika večina gozdov (91,2 %) je v kategoriji gozdov s posebnim namenom, preostali so v kategoriji večnamenskih gozdov.

Območni razred smrekovja mrazišč spada med pomembnejše razrede v območju, kljub sorazmerno majhnemu površini gozdov. Les odlične kvalitete, dolge proizvodne dobe pogojujejo velik delež debeljakov. V območni strategiji je razred igral vlogo rezerve. Zaradi nizkih sečenj v prejšnjih desetletjih, je delež debeljakov velik. Dinamika pomlajevanja je v tem razredu boljša kot v razredu subalpinskih smrekovij. Zaradi mraziščnega značaja je faktor minimuma topota, ki jo smrekovo mladje nadomesti z večjim deležem direktnega sončnega sevanja. Glavni problem pri obnovi v tem razredu je hitro zaplevanje presvetljenih sestojev in gozdna paša. V pretežnem delu razreda (pokljuška planota) prihaja do križanja interesov številnih uporabnikov prostora. Zaradi konfliktnih sočasnih rab prostora (turizem in rekreacija, nabiranje gozdnih sadežev, proge za letni in zimski šport, streljišče, vikendaštvo, vadbeni center vojske, nenadzorovana paša v gozdu...) prihaja do dolgoročno negativnih posledic v gozdnem prostoru.

Trendi razvoja lesne zaloge so v splošnem pozitivni. Lesno zalogo nam je uspelo v zadnjih treh desetletjih povečati za 156 m³/ha in je 523,7 m³/ha. Praktično vso lesno zalogo predstavljajo iglavci, zlasti smreka (99 %), ki tu močno prevlada. Pri listavcih je trend razvoja lesne zaloge negativen, a v skupni lesni zalogi predstavljajo le 0,14 %. V tem razredu je delež debelega drevja najvišji, kar je posledica velikega deleža debeljakov na koncu proizvodne dobe. Zadnji debelinski razred predstavlja kar 32 % vse lesne zaloge, 60 % lesne zaloge predstavlja drevje, debelejše od 40 cm. Pri listavcih je lesna zaloga skoncentrirana v prvih treh debelinskih razredih (88 %).

Kljub visoki starosti sestoji še vedno dobro priraščajo (Čokl 1981), saj je prirastni odstotek na lesno zalogo 1,95. Prirastek je sicer v zadnjih štirih desetletjih letih nihal, v zadnjih dveh pa je opazen trend naraščanja.

Gozdnogojitveni cilj

Zgradba	Proizvodna in pomladitvena doba	Končna LZ (m ³ /ha)	Drevesna sestava (% končne LZ)	Kakovost	Drugi ciljni parametri (Ciljne dimenzije)*
Velikopovršinsko raznomerna	170 35	910	sm(97)	A1,A2,B	60 cm
			je(1)	B	60 cm
			mc(1)	B	60 cm
			lst(1)		

Gozdnogojitvene usmeritve

Gozdnogojitveni sistem je skupinsko postopno gospodarjenje. Proizvodna doba je dolga, zato je tudi modelni delež debeljakov velik. Trenutno stanje v pogledu razvojnih faz izkazuje primanjkljaj

sestojev v obnovi in drogovnjakov ter prevelik delež debeljakov. Velik je predvsem delež debeljakov, ki so na koncu proizvodne dobe. Zato bo v nadaljnjih desetletjih ukrepanje skoncentrirano na debeljake in sestoje v obnovi. Delež debeljakov moramo zmanjšati, povečati pa delež pomlajencev. Kar na 30 % površine debeljakov načrtujemo uvajanje v obnovo. Na slabih 40 % pomlajencev je predviden zaključek obnove. Ostalo ukrepanje v debeljakih je omejeno le na redčenja v mlajših debeljakih in sanitarni sečnje. V drogovnjakih so predvidene intenzitete redčenj do največ 20 % na lesno zalogo. Listavcev ne sekamo, saj jih je že tako malo.

Preglednica 56: MP - Možni posek

	m ³	% na LZ	% na PR
Iglavci	100.000	14,94	76,49
Listavci	0	0,00	0,00
Skupaj	100.000	14,92	76,40

Preglednica 57: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Obnova	ha	13,70	13,70
Nega	ha	267,23	293,60
Varstvo	dni	181,81	218,83
Nega habitatov		0,00	0,00
Ostala dela		0,00	0,00

Pomlajevanje je v tem razredu manj problematično kot v RGR 10, vendar je tudi tu nevarnost zaplevljenja z borovnico in travo velika. Prevladuje počasno pomlajevanje v šopih, zato je nujna zelo previdna sečnja pomlajencev, da se ne poškoduje šopov ob panjih.

Umetna obnova je omejena na spopolnitev, oziroma na predkulture za zelo počasi vznikajoče naravno mladje. Sadnje imajo značaj malopovršinskih spopolnitez s smreko, macesnom in javorom teh puljenkami bukve. Oblike sadnje posnemajo naravno obnovo. Za sadike je potrebno zagotoviti zaščito pred divjadjo. Zaradi dolge pomladitveve dobe in počasne rasti je ukrepanje do letvenjaka ekstenzivno.

Veliko drogovnjakov so v taki meri prizadeli snegolomi v zimah 2007 in 2008, da redčenja v naslednjih 20 – 30 letih ne bodo potrebna. Redčenja v nepoškodovanih ali slabo negovanih letvenjakih in drogovnjakih razbijajo šope, pospešujejo najkvalitetnejše stabilne osebke, zagotavljajo izbrancem rastni prostor in vrstno pestrost. Listavce pospešujemo kljub slabi kvaliteti. Najkvalitetnejše sestoje smreke obvezujemo.

Velik problem v teh gozdovih je gozdna paša. Živila povečuje zbitost tal, kar povzroča večji delež rdeče trohnobe in slabše pogoje za naravno pomlajevanje. Pašo je potrebno omejiti na planine in pašnike ograditi, za pašo pa aktivirati (zaraščajoče) pašne površine in ne krčiti novih. Divjad v tem razredu ne predstavlja večjih problemov, saj se zaradi velike obljudenosti (močno poudarjene socialne funkcije) umika v mirne cone, v primeru snežne odeje pa v nižine.

V razredu so poudarjene številne funkcije. Za zagotavljanje le teh je potrebno stalno usklajevanje vseh uporabnikov prostora. Veliko neskladje nastaja pri usklajevanju socialne in proizvodne funkcije.

5.3.1.12 Območni rastiščnogojitveni razred Smrekovja in borovja na nerazvitih tleh – RGR 12

Zajema gozdove v Tabrah, ob Hladniku ter na naplavinah tik ob Savi Dolinki in Savi Bohinjki v gozdnogospodarskih enotah Kranjska gora, Jesenice in Radovljica – levi breg Save. Površina razreda je 671,87 ha in predstavlja 1,0 % vseh gozdov v območju. To je najmanjši razred v območju. Gozdovi segajo od 500 – 1000 m nadmorske višine. Značilni gozdnii združbi sta predalpsko smrekovje na morenah in pobočnih gruščih (38 %) in bazofilni borov gozd (25 %). Več kot polovica površin ima nagib večji od 46%, zato je varovalna funkcija teh gozdov močno poudarjena. Poleg varovalne funkcije so poudarjene še biotopska in hidrološka. Del gozdov leži v bližini naselij, zato je močnejše izražena tudi rekreacijska funkcija teh gozdov. Gozdovi so s prometnicami neenakomerno odprt – v ravnini je odprtost dobra, v strmini pa slaba. Intenzivnost gospodarjenje je nizka.

Večina gozdov je v zasebni lasti (91 %), 5 % je državnih gozdov, v lasti lokalnih skupnosti pa je 4 % gozdov. Večina gozdov (85,7 %) je v kategoriji večnamenskih gozdov, 14,3 % pa je gozdov s posebnim namenom.

Posledica nizke intenzivnosti gospodarjenja je tudi izrazit primanjkljaj mladovja ter lesna zaloga, ki se krepi in znaša 259,3 m³/ha. Iglavci predstavljajo 83 % lesne zaloge. Vseskozi narašča tako lesna zaloga iglavcev kot listavcev, trend razvoja pa gre v smeri zmanjševanja deleža iglavcev. Delež smreke počasi, a vztrajno pada, na njen račun pridobivajo vse ostale drevesne vrste. Med iglavci predvsem bor in macesen, pri listavcih pa plemeniti in hrast, medtem ko se je krepitev deleža bukve v zadnjem desetletju ustavila. Nizka proizvodna sposobnost rastišča se odraža tudi v strukturi lesne zaloge po debelinskih razredih. Le tretjino lesne zaloge predstavlja drevje, debelejše od 40 cm. Listavci so izrazito tanjši od iglavcev, čeprav je kar velik delež skupne lesne zaloge listavcev v zadnjem debelinskem razredu (14 %).

Tudi prirastki kažejo na stabilen trend naraščanja tako pri iglavcih kot pri listavcih. Skupni prirastek je 5,40 m³/ha. Listavci priraščajo bolje od iglavcev, kar je posledica večjega deleža listavcev v mladovjih in drogovnjakih.

Gozdnogojitveni cilj

Zgradba	Proizvodna in pomladitvena doba	Končna LZ (m ³ /ha)	Drevesna sestava (% končne LZ)	Kakovost	Drugi ciljni parametri (Ciljne dimenziije)*
Velikopovršinsko raznomerna	120 20	450	sm(40)	C	40 cm
			bo(30)	C	40 cm
			mc(6)	C	40 cm
			bu(18)	C,D	40 cm
			pl.list (3)	C	40 cm
			drugi list (3)	C,D	40 cm

Gozdnogojitvene usmeritve

Gozdnogojitveni sistem je skupinsko postopno gospodarjenje. Zaradi izrazitega primanjkljaja mladovij načrtujemo začetek obnove na 28 % površine debeljakov ter zaključek obnove na tretjini površine pomlajencev. Zato bo tudi glavnina možnega poseka v obliki pomladitvenih sečenj. S sečnjami močnejše posegamo v iglavce, saj je akumulacija listavcev upravičena zaradi približevanja naravnnejši sestavi drevesnih vrst. V drogovnjakih izbiralno redčimo z intenzitetami do 25 %.

Preglednica 58: MP - Možni posek

	m ³	% na LZ	% na PR
Iglavci	23.924	16,63	86,92
Listavci	4.576	15,06	52,08
Skupaj	28.500	16,36	78,49

Preglednica 59: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Obnova	ha	0,98	0,98
Nega	ha	19,13	19,49
Varstvo	dni	100,40	100,95
Nega habitatov	dni	2,34	23,40
Ostala dela		0,00	0,00

Zaradi močnega grmovnega sloja na posekah načrtujemo pripravo sestojev za naravno obnovo.

Intenziteta načrtovane nege je nizka. Rastišča so slaba, prav tako pričakovana kvaliteta. Z nego vzugajamo mehansko in biološko stabilne, pestre sestoje.

Smreka naj raste le v šopih ali posamič, če je mogoče, je potrebno zagotoviti vsaj polnilni sloj listavcev. Pri boru mora biti nega pravočasna in intenziteta močnejša, saj v nasprotnem primeru obstaja velika nevarnost snegolomov. Na izravnah z boljšimi tlemi intenzivneje vzugajamo mešane sestoje. Tu lahko dosežemo tudi zelo dobro in odlično kvaliteto plemenitih listavcev. Jesena zaradi jesenovega ožiga ne pospešujemo.

Obrežja in površine ob poteh ohranjamo pod trajno vegetacijo drevnine (grmovja, mehki listavci).

5.3.1.13 Območni rastiščnogojitveni razred Gozdovi zelenega pasu – RGR 13

Obsega gozdove v okolici Bleda, Radovljice in Jesenic. Je med najmanjšimi območnimi razredi. Obsega 729,88 ha gozdov, kar predstavlja 1,1 % vseh gozdov v območju. Oblikovan je zaradi specifične vloge gozda v urbani krajini. Najbolj poudarjene so rekreacijska, estetska in poučna funkcija.

Polovico razreda predstavlja združbi gradnovega-belogabrovja (predalpsko in kisloljubno), bukovij je 28 % in borovij ob Savi 21 %.

Večina gozdov je v zasebni lasti – 82 %, državnih gozdov je 13 % in gozdov lokalnih skupnosti je 5 %. Večina gozdov (81,8 %) spada v kategorijo večnamenskih gozdov, 18,2 % pa je gozdov s posebnim namenom.

Velik delež sestojev v obnovi se odraža tudi v dokaj nizki lesni zalogi, ki znaša 269,4 m³/ha. Delež iglavcev v lesni zalogi je 58 %. Predvsem debeljaki imajo prenizko zalogo, kar je razvidno tudi iz strukture lesne zaloge po debelinskih razredih, saj v zadnjem debelinskem razredu le 21 % lesne zaloge. Pri listavcih prevladuje tanjše drevje, iglavci so občutno debelejši. Največji delež med iglavci imata smreka in bor, z majhnim deležem sta prisotna tudi jelka in macesen. Med listavci je največ bukve, sledijo trdi in plemeniti listavci ter hrast. Trend razvoja lesne zaloge kaže na upadanje deleža iglavcev, predvsem smreke, med listavci pa najbolj pridobivajo na deležu plemeniti listavci.

Medtem ko se lesna zaloga vseskozi krepi, pa so v prirastku opazna nihanja. Tako skupni prirastek kot prirastek iglavcev je leta 2000 izkazoval negativni trend, v zadnjem desetletju pa kaže ponovno rast. Tekoči prirastek je 6,58 m³/ha. Listavci priraščajo bolje od iglavcev. Prirastni odstotek za iglavce je 2,32, za listavce pa 2,62.

Gozdnogojitveni cilj

Zgradba	Proizvodna in pomladitvena doba	Končna LZ (m ³ /ha)	Drevesna sestava (% končne LZ)	Kakovost	Drugi ciljni parametri (Ciljne dimenzije)*
Malopovršinsko raznomerna	120 20	560	sm(40)	B,C	50 cm
			bo(12)	C	40 cm
			je(2)	C	50 cm
			mc(2)	C	50 cm
			bu(21)	C	40 cm
			pl.list (9)	A2,B,C	50 cm
			hr(7)	C	50 cm
			ost.lst(7)	C	40 cm

Gozdnogojitvene usmeritve

Gozdnogojitveni sistem je skupinsko postopno gospodarjenje. Proizvodna in pomladitvena doba sta zaradi heterogenosti rastišč in poudarjenosti socialnih funkcij zelo okvirni. Smrekovi sestoji so zreli veliko prej kot gradnovi. Čeprav je razmerje razvojnih faz močno porušeno v korist sestojev v obnovi, velja pri vseh ukrepnih malopovršinskost. Obnovitvene sečnje se kljub primanjkljaju mlajših razvojnih faz izvajajo na majhnih površinah. Načrtujemo zaključek obnove na slabih 40 % površine pomlajencev in začetek obnove na 17 % površine debeljakov. S sečnjami močneje posegamo v iglavce.

Preglednica 60: MP - Možni posek

	m ³	% na LZ	% na PR
Iglavci	22.142	19,36	83,68
Listavci	15.958	19,40	74,20
Skupaj	38.100	19,38	79,43

Preglednica 61: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Obnova	ha	36,50	36,50
Nega	ha	55,75	55,83
Varstvo	dni	133,12	133,12
Nega habitatov	dni	1,48	5,80
Ostala dela		0,00	0,00

Za vse ukrepe velja, da morajo biti usklajeni tudi s cilji na področju socialnih funkcij.

Zaradi bogatih tal se ob neustreznih sečnjah iglavcev vrzeli zaplevelijo z grmovjem in zelišči. Če ne ukrepamo, se ciljne drevesne vrste pojavijo šele čez okoli 10 let in takrat je nujna priprava sestoja.

Ob najbolj obiskanih poteh oblikujemo gnezda čistih sestojev (smrekov, češnjev, brezov, macesnov). Nosilci funkcij so tudi estetsko privlačna drevesa. Mladovja zahtevajo intenzivno nego, saj je pomlajanje bujno s pestro paletto drevesnih vrst. Velika pozornost je namenjena varstvu in sprotinemu odstranjevanju sušic.

Sečnje, razen slučajnih pripadkov, se izvajajo v turistično manj zanimivem času – od novembra do marca. Nega je intenzivna na dobrih rastiščih (podgorska in alpska bukovja, gradnovja). Nosilci funkcij so tudi estetsko zanimiva drevesa. V borovjih nego izvajamo le kot ukrep za izboljšanje stabilnosti. Obnove so malopovršinske, velikost je prilagojena kvaliteti sestojev, reliefu in pomladitveni ekologiji.

Pri umetni obnovi načrtujemo sadnjo smreke, jelke, macesna, javorja in češnje. Dopustna je tudi sadnja šopov tujerodnih dreves (rdeči hrast, duglazija, omorika), saj predstavlja zeleni pas prehod od mestnih parkov do naravnega gospodarskega gozda. Že pri izvedbi obžetev je nujno popestriti mladovja z vraslimi drevesnimi vrstami.

Sadike je potrebno zavarovati pred srnjadjo in jelenjadjo.

Turistična in rekreacijska funkcija narekujeta tudi vzdrževanje vedut, urejenost sprehajalnih poti, ki so hkrati vlake, nameščanje gnezidelnic, opozorilnih tabel za naravno dediščino.

5.3.1.14 Območni rastiščnogojitveni razred Gozdni rezervati – RGR 14

Od devetih gozdnih rezervatov, ki so bili določeni v prejšnjem območnem načrtu, so po postopku določitve gozdnih rezervatov, ki jo je vodilo MKGP, ostali samo še trije, ki so določeni z Uredbo o varovalnih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom (Ur.I RS št. 88/05, 56/07, 29/09, 91/10). Uredbo je sprejela Vlade Republike Slovenije, kot to določa Zakon o gozdovih v 45.členu.

Gozdni rezervati danes obsegajo 1.140,67 ha, kar predstavlja 1,8 % vseh gozdov v območju. Pomaknjeni v pas varovalnih gozdov. Večina jih leži v nadmorski višini nad 1.000 m na strmih pobočjih z nagibi med 30 in 50 stopinj. Najdemo jih v Bohinju ter Zgornjesavski dolini. To so rezervati Savica – Ukanc, Mala Pišnica in Vršič.

Gozdni rezervat Savica – Ukanc leži v nadmorski višini 680 – 1.760 m severno od Spodnje Komne na področju Komarče in se razteza proti dolini Lopučnice. Rezervat je bil izločen zaradi ohranjenih naravnih bukovih in smrekovih gozdov. Velik je predvsem pomen smrekovih gozdov združbe *Adenostylo glabrae* - *Piceetum* v dolini Lopučnice za spremeljanje gospodarjenja v podobnih razmerah v območju in študij naravnih mehanizmov (pomlajevanje smreke), ki v gospodarskih gozdovih zlasti na Pokljuki predstavlja velik problem.

Gozdni rezervat Mala Pišnica predstavlja največji rezervat v območju. Rezervat leži v nadmorski višini med 834 m in 2.332 m ob potoku Mala Pišnica, na severni strani ga omejujeta Vitranc in Ciprnik, na zahodu Grlo, na jugu Mojstrovska in Vratca in na vzhodu reka Pišnica. Prevladujoča rastlinska združba pa *Anemone-Fagetum*, *Aposeri-Piceetum*, *Pinetum subillyricum* in *Rhodothamneto-Rhodoretum hirsuti mughetosum*.

Gozdni rezervat Vršič leži na meji med Belim potokom, Vršičem in Za Akom v nadmorski višini 1140 – 1696 m. Rezervat je bil določen zaradi varovanja smrekovih in macesnovih sestojev na rastišču *Anemone-Fagetum laricetosum*.

Več kot polovica gozdnih rezervatov je v zasebni lasti – 59 %, 41 % pa v državni. Uvrščeni so v kategorijo gozdov s posebnim namenom brez dovoljenega ukrepanja.

V razredu so po večini združbe, ki se v območju pojavljajo v varovalnih gozdovih na ekstremnih legah. Od gospodarsko pomembnih združb v območju je v tipičnih ekoloških razmerah prisotna le združba *Adenostylo glabrae* – *Piceetum* (dolina Lopučnice). Združba *Anemone-Fagetum* je sicer dobro zastopana (48.19%) vendar se pojavlja v ekstremnih legah na zgornji gozdni meji večinoma v obliki z macesnom in rušjem.

Lesna zaloga gozdnih rezervatov je kljub ugodni debelinski strukturi (55 % dreves v lesni zalogi je debelejših od 40 cm) skromna in znaša 255,8 m³/ha. Delno je vzrok za tako stanje način pridobivanja podatkov o lesni zalogi za gozdne rezervate (ocena), delno pa si tako stanje lahko pojasnimo z lokacijo gozdnih rezervatov, ki večinoma ležijo v varovalnih gozdovih blizu gornje gozdne meje in na drugih ekstremnih rastiščih.

Gozdni rezervati predstavljajo referenčne objekte za spremeljanje gospodarjenja najvišje stopnje ter skupaj z ekocelicami, varovalnimi gozdovi in gozdovi s poudarjenimi nelesnimi funkcijami tvorijo mrežo zatočišč za favno in floro. Osnovnega namena snovanja rezervatov smo se v blejskem območju v preteklosti premalo zavedali, saj smo izločali rezervate predvsem v odmaknjениh varovalnih gozdovih, kjer prevladujejo predvsem gospodarsko nepomembne gozdne združbe oziroma različice gospodarskih gozdnih združb, ki se pojavljajo na ekstremnih rastiščih.

V prihodnje bomo morali mrežo gozdnih rezervatov dopolniti z gospodarsko pomembnimi združbami v tipičnih ekoloških pogojih, rezervate pa uporabiti za spremeljanje in preverjanje trajnostnega gospodarjenja z gospodarskimi gozdovi. Mrežo gozdnih rezervatov bi tako kazalo razširiti na združbe predalpskega jelovega bukovja, podgorskega bukovja, gradnovega belogabrovja in kisloljubnega bukovja, rezervate pa osnovati v neposredni bližini gospodarskih gozdov, kar bi omogočilo večjo uporabo raziskovalnih izsledkov v praksi.

Pomembne raziskovalne naloge v prihodnje so:

- Snemanje začetnega stanja in snovanje stalnih raziskovalnih ploskev v še ne proučevanih rezervatih;
- izdelava primerjalnih študij med gospodarskim gozdom in gozdnim rezervatom;
- preživetje in širjenje gozda na zgornji gozdni meji in drevesni meji;
- sukcesija gozdne vegetacije na erodibilnih tleh;
- ekologija naravnega pomlajevanja;
- proučevanje sukcesijskega razvoja vegetacije v preteklosti sekanih gozdov;
- proučevanje gozdne favne, habitatov in njihove funkcije v gozdu;
- študij funkcije različnih sestojnih zgradb in ekofizioloških značilnosti gozdnih ekosistemov.

5.3.1.15 Območni rastiščnogojitveni razred Varovalni gozdovi – RGR 15

Varovalni gozdovi so določeni z Uredbo o varovalnih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom (Ur.l RS št. 88/05, 56/07, 29/09, 91/10). Uredbo je sprejela Vlade Republike Slovenije, kot to določa Zakon o gozdovih v 45. členu. Površina varovalnih gozdov je 18.193,70 ha, kar znaša 28,1 % vseh gozdov. To je največji razred v območju. V primerjavi s prejšnjim območnim načrtom se je površina varovalnih gozdov zmanjšala, ker smo iz gozdne površine izločili rušje. Varovalni gozdovi poraščajo ekstremne lege v nižinah (ob rekah, strmi skalni predeli in pobočja), predvsem pa so to sestoji v pasu med 1400 in 1800 m.n.v. na zgornji gozdni meji in na erodibilnih področjih Julijskih Alp in Karavank. Poleg varovalne funkcije so močno prisotne še rekreativna, biotopska in estetska funkcija.

Od rastlinskih združb močno prevladujeta alpsko bukovje (43 %) in alpsko ruševje v obliki z macesnom (24 %). Ostale združbe so prisotne v manjši meri in v povprečju ne presegajo 2 % skupne gozdne površine. V nižinah najdemo na ekstremnih legah kot varovalno vegetacijo predvsem termofilne listavce (mali jesen, črni gaber), bor in smreko. Na zgornji gozdni meji je drevesna vrsta, ki tvori mejno cono med gozdom in skalovjem oziroma višinskim travnikom odvisna predvsem od klimatskih razmer ter antropogenega vpliva iz preteklosti. Tako v Julijskih Alpah sega najvišje macesen, katerega sklep z višino vse bolj razpada, podenj pa se v vedno večji meri vriva rušje. V Karavankah se na zahodnem delu na gozdni meji prepletata macesen in smreka, v osrednjem delu (okolica Stola in Begunjiščice) pod pasom rušja najdemo čiste smrekove gozdove. Povsem drugačno vegetacijo srečamo v Spodnjih Bohinjskih gorah in Jelovici. Tu zaradi močnega mediteranskega vpliva najdemo na zgornji gozdni meji čisto pritlikavo bukev.

Denacionalizacija je tudi v tem razredu močno spremenila lastniška razmerja. Sedaj je največ gozdov v zasebni lasti – 80 %, državnih gozdov je 18 % in gozdov lokalnih skupnosti slabe 3 %.

Lesna zaloga varovalnih gozdov je kljub ugodni debelinski strukturi skromna in znaša 195,1 m³/ha. V lesni zalogi prevladujejo iglavci, ki jih je 61 %. Tudi prirastek je skromen – 2,87 m³/ha. Povečanje lesne zaloge in prirastka v primerjavi s prejšnjim desetletjem je le računsko, kar je posledica izvzetja rušja, ki ni nima določene lesne zaloge, iz gozdne površine.,

Usmeritve in ukrepi

Daljše obdobje opustitve ukrepov sečnje v varovalnih gozdovih je razlog, da ponekod na strmih, erodibilnih pobočjih najdemo skupine težkega, zrelega drevja, ki ob deževjih ali težkem snegu pomeni tveganje za zrušitve drevja v struge ali zdrse zemljine. Gospodarjenje z varovalnimi gozdovi ima določene posebnosti. Cilj v teh gozdovih je predvsem pospeševanje takšne strukture in sestave gozdnih sestojev, ki krepi varovalno in zaščitno vlogo gozda. V ta namen smo v potencialno najbolj ogroženih varovalnih odsekih načrtovali določeno količino poseka. Glavne usmeritve za zagotavljanje varovalne funkcije lahko strnemo v naslednjih alinejah:

- Pospeševanje razgibanih malopovršinsko raznomernih struktur.
- Pospešujemo rastišču primerne drevesne vrste, zlasti tiste, ki s svojim koreninskim sistemom dobro varujejo tla (listavci, macesen...).
- Na erodibilnih brežinah je potrebno pravočasno odstraniti stara debela drevesa, ki tla še dodatno destabilizirajo in lahko, ob neugodnih vremenskih razmerah, tveganje sprožitve zemeljskih plazov še povečajo.
- Vsa dela v varovalnih gozdovih morajo biti skrbno vnaprej načrtovana z gozdnogojitvenimi načrti. Pri odločanju o ukrepih in načrtovanju del upoštevamo načela adaptivnega upravljanja in elemente kriznega načrtovanja.
- Ukrepanje v varovalnih gozdovih je upravičeno predvsem zaradi zmanjševanja tveganja naravnih nesreč.
- Ukrepanje naj bo prostorsko usmerjeno in naj se izvaja takrat, ko je tveganje za naravne nesreče in ogrožanje ljudi najmanjše.

- Ukrepanje naj bo primerno rastišču in dinamiki gozdnih sestojev. Pri izjemni sečnji in spravilu ne smemo poškodovati gozdnega zemljišča in sestoja, praviloma pa naj ostaja les v gozdu, izvajati moramo popolni gozdni red.
- Zagotovljena naj bo ponovljivost ukrepanja in monitoring izvedenih del.
- Sečnje drevja morajo biti opravljene tako, da je deblo odžagano vsaj 0,5 m nad poškodbo zaradi kotalečega kamenja in snega.
- Ukrepi za socialne in proizvodne funkcije se morajo podrediti funkciji varovanja gozdnih zemljišč in sestojev.
- Prostorski posegi v varovalne gozdove so le izjemni, potrebna je presoja vplivov na okolje in izdelan krajinski ureditveni načrt.

Dober primer usmerjenega gospodarjenja z varovalnimi gozdovi je *Projekt ureditve gozdov vodozbirnega območja Kroparice*, izdelan na ZGS, KE Radovljica.

Načrtovani ukrepi v varovalnih gozdovih so namenjeni ohranjanju in izboljševanju ugodnega stanja v pogledu stabilnosti pobočij, hudourniških strug in plazov. Pri vseh posegih v varovalne gozdove je posebno pomembna kvaliteta opravljenih del. Noben poseg v varovalne gozdove ne sme ogroziti stabilnosti zemljine. Načrtovani, okvirni posek v višini 120.000 m³, je možen predvsem z namenom krepitev varovalne in zaščitne funkcije. Posek je načrtovan kot redčenja, intenziteta pa je v primerjavi z ostalimi RGR nizka. Pri sečnji in spravilu smiselno upoštevamo zgoraj navedene usmeritve.

Preglednica 62: MP - Možni posek

	m ³	% na LZ	% na PR
Iglavci	69.800	3,24	24,37
Listavci	50.200	3,59	21,42
Skupaj	120.000	3,38	23,04

Preglednica 63: NGD - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Obnova		0,00	0,00
Nega	ha	8,25	8,25
Varstvo	dni	283,76	315,76
Nega habitatov	dni	133,42	397,20
Ostala dela		0,00	0,00

5.3.2 Funkcije gozdov

Glavna usmeritev za krepitev vseh funkcij v območju je vključitev sonaravnega mnogonamenskega gospodarjenja v načrte gozdnogospodarskih enot.

Zaradi velike površine, ki jo pokriva v gozdnem prostoru **varovalna funkcija**, je v območju potrebno nameniti še posebno pozornost vsem ukrepom za krepitev varovalne funkcije, s posebnim poudarkom na uporabi obzirne tehnologije spravila in gradnje gozdnih prometnic. Skrbeti je potrebno tudi za ustrezeno vrstno in dimenzijsko sestavo sestojev (velja za vse področja varovalnih gozdov, vendar imajo prioriteto gozdovi, ki imajo poleg varovalne tudi zaščitno funkcijo za infrastrukturo in naselja. To so območje Soteske med Bledom in Bohinjem, Kroparska gora, Planica in območje Vršiča).

- potreben je posek pretežkih starih dreves, ki obremenjujejo brežine vodotokov in pobočja;
- sečnje drevja morajo biti opravljene, da je višina panja vsaj 0.5 m nad poškodbami od kotalečega kamenja in snega;
- izvajati se mora strog gozdn red;
- prepovedani so posegi v planinska travnišča in ostanke drevesne in grmovne vegetacije, razen ob obnovi ali gradnji steza , kjer naklon ne sme preseči 25 % in širine steza 0.6 m;
- ohranjati moramo drevesne vrste, ki so naravna zmes varovalnih sposobnosti;

Vse ostale funkcije gozda so podrejene varovanju zemljišč in sestojev.

Na območjih kjer je izražena **hidrološka funkcija** 1. in 2. stopnje je potrebno upoštevati omejitve pri sečnji in spravilu za preprečevanje onesnaženja vod in okolja. Pri izvajanju del v gozdovih je treba uporabljati biorazgradljiva olja. Stroji in naprave naj bodo tehnično brezhibni, ne smejo puščati oljnih sledi. Potrebno je vzdrževati primerno stopnjo gozdnatosti in skrbeti za ustrezeno strukturo in ohranjenost gozdov. Trše oblike rekreacije (motošporti) usmerjamo izven teh območij (karta E).

Za zagotavljanje **funkcije ohranjanja biotske raznovrstnosti** na območju OE Bled veljajo splošne usmeritve, za posamezna območja Natura 2000 in EPO pa v nadaljevanju podajamo še konkretnе varstvene usmeritve. Splošne usmeritve so:

- posegi naj se izvajajo tako, da se ohranja ugodno stanje vseh avtohtonih vrst v gozdnem ekosistemu;
- sečnja in spravilo lesa naj se opravljata v času in na način, ki je za živalske vrste čim manj moteč. Dela naj se izvajajo izven gnezditvene sezone ogroženih vrst ptic in stran od bližin mest kjer polegajo mladiče ostale zavarovane živalske vrste. V času sezonskih selitev dvoživk naj se prilagodi promet na cestah;
- gozdovi naj se pomlajujejo naravno in malopovršinsko, obnova s sajenjem pa je ukrep v razmerah, ko je proces naravne obnove gozda otežen. Pri obnavljanju sestojev s sajenjem je treba uporabljati sadike rastišču primernih vrst in ustreznih provenienc;
- v gozdu naj se načrtno pušča plodonosno drevje, drevje z dupli, debelo drevje, staro drevje, odmrlo in odmirajoče drevje ter drugo odmrlo biomaso (vsaj 3 % LZ) Predeli gozda v območju pomembnih živiljenjskih prostorov redkih in ogroženih rastlinskih in živalskih vrst naj se kot naravna zatočišča teh organizmov načrtno prepuščajo naravnemu razvoju oziroma oblikujejo s prilagojenim gospodarjenjem;
- ohranjajo naj se nižinski gozdovi ter oblikujejo koridorji drevja v kmetijski krajini za povezavo in razvoj gozdnih ekosistemov;

- mokrišča v gozdu naj se obravnavajo kot pomemben ekosistem in temu primerno naj bo prilagojeno gospodarjenje. Prav tako naj se ohranjajo manjšinske gozdne združbe in redkejše drevesne in grmovne vrste;
- gradnja in vzdrževanje gozdnih prometnic naj poteka v času in na način, ki je za živali najmanj moteč. Dela naj se izvajajo izven gnezditvene sezone ogroženih vrst ptic in stran od bližine mest kjer polegajo mladiče ostale zavarovane živalske vrste;
- doseljevanje tujerodnih (alohtonih) vrst v zelenem pasu mora biti spremljano, strokovno argumentirano in nadzorovano, ter ne sme ogrožati naravnega ravnoesa in ugodnega stanja populacij avtohtonih vrst rastlin in živali.

Usmeritve po območjih Natura 2000 in EPO za pomembne rastlinske in živalske vrste:

Ekoško pomembna območja:

Samo za EPO Karavanke: Gradnja gozdnih cest naj se ne izvaja v varovalnih gozdovih. V varovalnih gozdovih naj se izloči večje površine (3 % celotne površine EPO-ja, ki je izven Nature) gozgov v katerih naj se ne gospodari v daljšem časovnem obdobju. Podrobne varstvene usmeritve so podane v poglavju Natura (SCI Karavanke).

Natura 2000:

- SI3000253 Julisce Alpe
- SI5000019 Julisce Alpe

CONA (vrste/HT)	GROŽNJE	KONKRETNE USMERITVE
CGP rjavi medved, navadni ris, črna žolna, Ilirske bukove gozdovi, Jame, ki niso odprte za javnost, alpski kozliček, hribski urh, alpska možina, gozdni jereb	Neugodno razmerje razvojnih faz.	Ohranja naj se večji delež raznomernih sestojev. V gozdovih kjer se gospodari, naj se poveča delež sestojev v obnovi na 10 %.
	Odstranjevanje mrtve mase. Odstranjevanje sušic.	Na Pokljuki in Mežakli naj se ohranja vsaj 3 % mrtve lesne biomase od celotne lesne zaloge, ta delež naj se skoncentrira v debelinskem razredu B in C, stopečih sušic naj se ne odstranjuje razen v primeru sanacije lubadarja. Ohranja naj se odraslo drevje z dupli.
	Ohranjanje manjšinskih ekosistemov.	V gozdu in v gozdnem robu naj se ohranja majhne vodne in močvirne biotope kot so mlake, luže in kaluže.
Cona A koconogi čuk, mali skovik	Neprimerno gospodarjenje z gozdom.	Ohranja naj se vsaj 50 % delež debeljakov in sestojev v obnovi. Zaradi potreb prehranjevanja vrst naj bo znotraj cone čim več vrzeli velikosti do 0,5 ha.
	Izginjanje smreke.	Znotraj cone naj se ohranja naravno drevesno sestavo s povečanim deležem smreke, kjer je to ekološko sprejemljivo.
Cona B mali muhar, triprsti detel	Obnova gozdu s tujerodnimi in rastišču neprimernimi vrstami.	Ohranja naj se naravna gozdna združba.
	Obnova gozdu s sadnjo s tujerodnimi in rastišču neprimernimi vrstami naj se ne izvaja.	Ker je delež raznomernih sestojev (32 %) in prebiralnih sestojev (15 %) precejšen, ni potrebno večati deleža sestojev z odraslim drevjem. Ohranja naj se obstoječo strukturo razvojnih faz.
	Odstranjevanje sušic.	Ohranja naj se odraslo drevje z dupli.
		Ohranjajo naj se gozdne vrzeli in jase.

CONA (vrste/HT)	GROŽNJE	KONKRETNE USMERITVE
Cona C rušivec, ruševje, bertolonijeva orlica		V podrasti naj se ohranja grmovni in zeliščni sloj.
		Dovoljene so manjše krčitve ruševja (posamezni grmi, mladice) na območjih opuščenih pašnih planin, z namenom obnovitve pašne funkcije planine. Gozdne jase in vrzeli naj se ohranjajo in uporabljajo predvsem za ekstenzivno pašo. Dognanjevanja planinskih pašnikov naj se ne izvaja.
		Gozdne jase in vrzeli naj se ohranjajo in uporabljajo predvsem za ekstenzivno pašo. Dognanjevanja planinskih pašnikov naj se ne izvaja.
		Gozdnih cest naj se ne gradi v varovalnih gozdovih.
		Ohranja naj se gozdni rob.
Cona D divji petelin		V podrasti naj se ohranja grmovni in zeliščni sloj.
		Ustrezan delež sestojev v obnovi naj se zagotovi na nižjih nivojih načrtovanja.
		Ohranja naj se obstoječe gozdne jase, mestoma naj se odpre večja pomladitvena jedra.
		V pomladitvenih jedrih naj se ohranja sloj jagodičja; borovnice in brusnice. Gospodarjenje z gozdom, gradnja gozdnih prometnic naj poteka tako, da ta sloj ne bo prizadet.
	Neprimerena tehnologija gospodarjenja z gozdovi.	Gradnja gozdnih prometnic naj se v celoti ne izvaja v radiu najmanj 100 metrov od rastišča.
Cona G lepi čeveljc	Poškodbe rastišč pri gospodarjenju z gozdovi.	V okolici rastišč je dobrodošlo krčenje gozda, vendar tako da ne poškoduje rastišča.
		Drevesa, ki rastejo na robu rastišča, naj se na rastišče ne podira.
		Na rastišču naj se drevje podira tako, da čim manj poškoduje rastišče.
		Poteka naj inventarizacija rastišč na terenu. Poteka naj izmenjava podatkov o rastiščih med ZGS in ZRSVN.

- SI3000285 Karavanke

VRSTA	GROŽNJE	KONKRETNE USMERITVE
lepi čeveljc <i>Cypripedium calceolus</i>	Intenziviranje gozdarstva.	Na območju in v oddaljenosti 50 m od rastišč naj se ne gradi novih cest, vlak ali žičnih linij.
	Gozdna infrastruktura.	v okolici rastišč je dobrodošlo krčenje gozda, vendar tako da ne poškoduje rastišča.
	Obnova gozdov s tujerodnimi in rastišču neprimerimi vrstami.	Preprečuje naj se vnos tujerodnih vrst.
		Drevesa, ki rastejo na robu rastišča, naj se na rastišče ne podira.

VRSTA	GROŽNJE	KONKRETNE USMERITVE
	Poškodbe rastič pri gospodarjenju z gozdovi.	Na rastiču naj se drevje podira tako, da čim manj poškoduje rastiče.
		Poteka naj inventarizacija rastič na terenu. Poteka naj izmenjava podatkov o rastičih med ZGS in ZRSVN.

- SI5000001 Jelovica

CONA (vrste)	GROŽNJE	KONKRETNE USMERITVE
CELOTNI GOZDNI PROSTOR gozdni jereb, koconogi čuk, mali skovik, črna žolna	Neprimerena gozdarska praksa	Zlasti na severnem delu Jelovice je potrebno povečati delež debeljakov in sestojev v obnovi, na primernih površinah naj se rahlja tesen sklep krošenj.
	Zmanjševanje deleža iglavcev.	Sedanja drevesna sestava z večinskim deležem iglavcev ustreza večini kvalifikacijskih vrst (razen jerebu).
	Pospešeno pomlajevanje (zmanjšanje deleža pomljencev).	Dolžina proizvodnih dob naj se ne znižuje.
		Znotraj gozda naj se osnuje vsaj eno večjo vrzel (do 1 ha) na 1km ² gozda ter več manjših. Znotraj sklenjenih sestojev naj se odpira večja in manjša jedra. Na obstoječih in novonastalih vrzelih naj se ohranja oziroma pospešuje grmovni in zeliščni sloj.
		Pospešuje naj se prisotnost plodonosnih drevesnih vrst v gozdnem robu.
	Odstranjevanje sušic.	Ohranja naj se vsaj 3 % mrtve lesne mase. Znotraj gozda naj se pušča vso stoečo in ležečo mrtvo lesno biomaso.
	Pomanjkanje dreves z dupli.	V sestojih kjer prevladuje odraslo drevje, zlasti na južnem delu območja proti Ratitovcu, naj se pušča debelo drevje z dupli.
		Objektov, ki imajo lahko negativni vpliv na ugodno stanje vrst in/ali habitatnih tipov, naj se ne gradi.
		Manjše fragmentacije gozda so primerne in naj se izvajajo.
		Za potrebe triprstega detla (potrebuje večje skupine gozdnega drevja, prepuščene naravnemu razvoju) naj se pušča večje skupine gozdnega drevja, da dosežemo večjo starost. Določitev območij brez posegov na 3% površine izven varovalnih gozdov in gozdov brez ukrepanja v osrednjem delu Jelovice naj se določi v načrtu za GGE Jelovica.
CONA C ruševci		Ohranja naj se obseg gozdnih površin, ornih površin, travinj in trajnih nasadov.
		V pas ruševja naj se ne posega z gradnjo gozdnih cest.
CONA D rastiča divjega petelina		V okolini rastič divjega petelina naj se gospodari skupinsko postopno v večjih jedrih. V okolini rastič naj se tudi pušča sestoje v fazi pomljencev dalj časa (do 30 let).
		V času parjenja in gnezditve (1. marec do 30 junij) naj se v radiu 500 metrov od rastiča ne izvaja gozdna proizvodnja.

CONA (vrste)	GROŽNJE	KONKRETNE USMERITVE
		Gozdnih prometnic naj se v radiu 100 metrov od rastišča ne gradi

V gozdovih, ki so obremenjeni z **rekreacijsko in turistično funkcijo**, je potrebno čas izvedbe sečnje in spravila načrtovati v obdobju, ko je obiska najmanj (gozovi zelenega pasu Bleda, območja tekaških prog na Pokljuki). Zaradi vedno večjih pritiskov na gozdn prostor s strani rekreacije in turizma je potrebno ta pritisk v največji meri usmeriti na področja, kjer ni ekoloških funkcij na prvih stopnjih poudarjenosti. V ta namen je bila izdelana tudi conacija gozdnega prostora z vidika njegove rabe za rekreativno in turizem. Gozdn prostor smo razdelili na cone A, B, C in D, rekreacijo in turizem usmerjamo v cono C in še posebej v cono D (karta E). Bolj kot tipi krajin so bile merilo za določitev con funkcije gozdov. Naslonili se bomo tudi na naslednja okvirna merila:

- V gozdovih s posebnim namenom, kjer gozdnogospodarski ukrepi niso dovoljeni, je dovoljeno izvajati samo raziskave in v omejenem obsegu poučne dejavnosti. Izjema je hoja po obstoječih planinskih in drugih poteh, ki vodijo skozi take gozdove - Cona A (gozdn rezervati);
- v varovalnih gozdovih se praviloma dovoljuje le mehkejše oblike rekreativne dejavnosti (sprehod, planinstvo, opazovanje, poučne dejavnosti) - Cona C (Karavanke);
- v osrednjih delih velikih kompleksov gozdov v gozdnih, gozdnatih in gorskih krajinah se v predelih s poudarjeno biotopsko funkcijo na ravni 1. stopnje dovoljuje le raziskave in v omejenem obsegu poučne dejavnosti. Tudi sprehajalne in druge rekreativne poti naj se takim območjem po možnosti izogibajo – Cona B (Triglavski narodni park – 1. območje, kompleksi v Karavankah). V coni B se le izjemoma, ob podrobni presoji, označi posamezne vlake ali poti za jahanje ali vožnjo s kolesi.
- rekreativne dejavnosti, ki jim je gozd bolj ali manj le prijetna kulisa, z vidika optimalne rabe prostora ni primerno dopuščati v območjih gozdnih in gozdnatih krajin, ki so zaradi svoje ohranjenosti pomembna vrednota za okolje (Brje);
- oblike rekreativne dejavnosti, ki povzročajo hrup ali druge negativne vplive na gozd, se praviloma dovolijo le v tistih predelih, primestne, kmetijske ali gozdnate krajin, ki so prisotne blizu ali so zaradi infrastrukturnih objektov oziroma drugih razlogov v naravnem pogledu že razvrednotene – Cona C in D (Straža na Bledu, okolica smučišča v Kranjski Gori, Završnica ob akumulacijskem jezeru, območje streliča Mačkovec, Talež, Kamna Gorica, Poljšica pri Podnartu). Z vidika vpliva na gozd je mogoče v coni D načrtovati tudi trše oblike rekreativne dejavnosti.

Vsek investitor mora pred označitvijo vlake za vožnjo s kolesi ali jahanje – ne glede na to, ali gre za cono B, C ali D – pridobiti o nameri pozitivno mnenje ZGS ter soglasja vseh lastnikov gozdov, prek katerih vlaka poteka. Vlakte tudi po označivki za kolesarjenje še naprej ostajajo v osnovi gozdnih prometnic, ki so prvenstveno namenjene gospodarjenju z gozdom.

Za zagotavljanje **estetske funkcije** v zelenem pasu ohranjamo estetsko zanimiva drevesa, za pospeševanje funkcije vnašamo tudi zanimiva tujerodna drevesa.

Za zagotavljanje **funkcije varovanja naravnih vrednot** smo v sodelovanju z ZRSVN določili naslednje usmeritve (glede na vrsto NV)

Botanične NV

Rastiščem redkih vrst naj se pri sečnji in spravilu v čim večji možni meri izogne. Na sami NV in v neposredni bližini naj se ne krči gozda in ne izvaja pogozdovanja v takšni meri, da se z posegi ne spremeni rastiščnih razmer. Gradnja gozdnih cest in vlak naj se izogne območju in neposredni bližini NV. Če ni druge možnosti za umestitev gozdarske infrastrukture naj pri umeščanju sodeluje ZRSVN, ki naj poda usmeritve za omejevanje vpliva infrastrukture na NV.

Drevesna NV

Dreves in habitusa naj se pri sečnji in spravilu ter pri drugih posegih ne poškoduje. Gozdnih vlak naj se ne gradi v neposredni bližini dreves in skupin dreves (naj se ne razdeli skupine

dreves). Pri izvajanju sečnje na radiju ene drevesne višine naj se usmerja podiranje proč od NV. Spravilo naj poteka v primerni razdalji od NV, tako da na korenčniku in samih koreninah ni možnosti za nastanek poškodb. Varovanim drevesom je potrebno z gozdnogojitvenimi ukrepi (sproščanje krošnje, odstranjevanje konkurentov) omogočiti uspešno rast v sestoju. Po odmrtju naj se drevesa prepušča naravnemu razkroju.

Ekosistemski NV

Na ekosistemskih naravnih vrednotah izven gozdnih rezervatov naj bo gospodarjenje usmerjeno predvsem v vzdrževanje dobrega stanja ekosistema, zato naj bo gospodarjenje manj intenzivno. Na območjih naj se ne spreminja drevesne sestave oziroma naj se drevesno sestavo usmerja k naravni sestavi (ohranjeni gozdovi). Etat naj bo usmerjen v zagotavljanje ugodne strukture razvojnih faz, kjer pa naj bodo proizvodne dobe nekoliko daljše, po potrebi naj se zagotovi večji delež debeljakov. Sečnja naj bo izvedena izven časovnega termina, ko so živali najbolj občutljive na nemir (čas gnezdenja, kotitve, prezimovanja). Na ekosistemskih naravnih vrednotah, ki so izgubile status gozdnega rezervata naj se na območju izoblikuje ekocelice v deležu 10 % površine kjer se ne gospodari, območja ekocelic naj se natančno opredeli v gozdnogojitvenih načrtih. Pri izdelavi teh načrtov naj sodeluje tudi ZRSVN. V primeru gospodarjenja z gozdovi naj se uporabi najprimernejša tehnologija. Na območjih ekosistemskih naravnih vrednot naj se ne gradi novih gozdnih cest.

Geološka NV

Na območja naj se ne posega z zemeljskimi deli (pri izgradnji gozdnih cest in vlak) s katerimi bi spremenili ali poškodovali lastnosti NV. Pri spravilu lesa naj se na območjih izvaja spravilo na tak način, da ne bo globjih poškodb tal. Pri strojni sečnji naj bodo sečnospravilne poti če se le da umeščene izven teh območij.

Površinska geomorfološka NV

Gozdne prometnice naj se izogibajo kraškim pojavom ter ostalim izjemnim geomorfološkim oblikam. Pri spravilu lesa naj se na območjih izvaja spravilo v na tak način, da ne bo globjih poškodb tal. V struge ponikalnic naj se ne posega, po njih naj se ne izvaja spravilo lesa, v pasu 5 metrov naj se ne gospodari razen v primeru sanitarne sečnje. V bližini naj se ne skladišči lesa. Nujno potrebne posege na naravno vrednoto se izvaja tako, da je njena vidna podoba čim manj spremenjena. Pri večjih posegih (gradnja vlak, gozdnih cest) naj se o nameri obvesti Zavod za varstvo narave. Na površinskih geomorfoloških naravnih vrednotah naj se zaradi občutljivega terena izvaja strojno sečnjo z upoštevanjem internih navodil ZGS OE Bled za strojno sečnjo, še posebej v primerih izrednih sanitarnih sečenj.

Geomorfološka podzemeljska NV

Na območju vhodov v jame ter na robovih brezen naj se prilagodi gospodarjene tako, da le to ne bo ogrožalo notranjosti jam (erozija, zasipanje, zastrtost, poškodbe notranjosti). Gospodarjenje z gozdom naj ne vpliva na vodno dinamiko območja in kvaliteto vode (odtekanje vode, onesnaževanje z motornimi olji). V neposredni bližini jam naj se ne načrtuje gradnje gozdnih prometnic. Na vplivnem območju jam naj se pri sečnji uporablja bioolja, pri spravilu pa tehnično brezhibne stroje.

Hidrološka NV

Na ožjem področju naj se ne posega na tak način da bi se bistveno spremenile lastnostim obrežne vegetacije (redčenje, umetna obnova). V obvodnem pasu 15 metrov ob vodotokih 1. reda ter 5 metrov ob vodotokih drugega reda naj se ne gradi novih gozdnih prometnic. Na daljših odsekih naj se ne odstranjuje obvodne vegetacije (zagotovi se zveznost). Na širšem območju NV naj se gospodrai manj intenzivno pri čemer se posebno pozornost namenjanja ohranjanju kvalitete vode ter obstoječega vodnega režima. Na območjih hidroloških naravnih vrednot naj se gospodari prilagojeno funkciji varovanja naravnih vrednot, izvaja naj se praviloma le sanitarna sečnja.

Oblikovna NV

Na območju drevoredov se lahko izvajajo le posegi, s katerimi se izboljša vitalnost drevja ter odstranjuje nevarnosti (odstranjevanje suhih vej). Odmrla, poškodovana in slabo vitalna drevesa naj se nadomesti z novimi drevesi enake vrste. Drevoredov naj se ne prekinja, krči ter drugače zmanjšuje njihove površine. v parkovne gozdove naj se posega samo z namenom krepitve rekreacijske in varovalne funkcije gozda.

Na območjih semenskih sestojev, kjer smo določili **funkcijo pridobivanja drugih gozdnih dobrin** na 1. stopnji je pri odkazilu obvezna prisotnost gojitelja. V sestojih z deležem kostanja v lesni zalogi nad 25 % ohranjamo ta delež (Grofija).

5.3.3 Posegi v gozd in gozdn prostor

Za izdajo soglasij k dovoljenjem za posege v gozd in gozdn prostor se bomo držali naslednjih meril:

- V gozdovih s posebnim namenom, v katerih gozdnogospodarski ukrepi niso dovoljeni in v varovalnih gozdovih posegi niso dovoljeni (gozdn rezervati, TNP - 1. območje);
- v večnamenskih gozdovih, ki imajo na 1. stopnji poudarjeno katerokoli ekološko ali socialno funkcijo, se posegi dovolijo le v izjemnih primerih in sicer ko so le ti nujni in zanje ni druge možnosti, v gozdovih s poudarjenimi socialnimi funkcijami pa v primerih, ko gre za objekt, ki dopolnjuje načrtovano, poudarjeni socialni funkciji skladno rabo gozda in gozdnega prostora;
- v osrednjih delih velikih kompleksov gozdov v gozdn, gozdnati in gorski krajini je dopustno na račun gozda osnovati le travne in v določenih primerih vodne površine;
- ni mogoče izdati soglasja k lokacijskemu dovoljenju (oziroma pozitivnega mnenja k prostorskemu planu) za infrastrukturne objekte, z izjemo gozdne ceste, ki bi potekal skozi osrednji del velikih gozdnih kompleksov v gozdn krajini, praviloma pa tudi ne za osrednje predele večjih gozdnih kompleksov v gozdnati in gorski krajini.

V navedenih primerih so odstopanja od navedenega dovoljena samo izjemoma in na podlagi posebnih (projektnih) presoj. Pred odobritvijo jih mora obravnavati Strokovni svet OE oziroma za objekte državnega pomena Strokovni svet ZGS.

- V primestni in kmetijski krajini z zelo malo gozdov (pod 25 %) je potrebno biti pri izdaji soglasij k dovoljenjem za posege v gozd in gozdn prostor posebej restriktiven, še posebno v primeru nameravanih posegov v večje gozdne površine in predvidenih popolnih odstranitev gozdnih površin katerekoli velikosti. V primeru neobhodnih posegov v gozdove si je v takih krajinah potrebno prizadevati za osnovanje nadomestnih gozdnih površin. Navedeno je potrebno še posebej dosledno upoštevati v obravnavanih krajinah z manj kot 10 % gozda;
- zunaj primestne krajine, kmetijske krajine, ki je primestni blizu ali je zaradi infrastrukturnih objektov ali drugih razlogov v naravnem pogledu že razvrednotena, in v drugih krajinah v neposredni bližini urejenih naselij, praviloma ni mogoče izdati soglasja k dovoljenju za posege v gozdn prostor zaradi gradnje posamičnega objekta, ki bi imel masivne zidane temelje (eventualno se dovoljuje izgradnjo lesenih objektov s točkovni temelji). Navedeno ne velja za posege javnega pomena, ki pa jih moramo uskladiti z občino v smislu najmanjšega možnega vpliva na gozdro okolje.

Pri izbiri najprimernejšega izmed alternativnih posegov se pri vseh posegih v gozdove poleg navedenih kriterijev upošteva tudi kriterij najmanjše izgube rastiščnega in sestojnega potenciala.

Zgoraj podane usmeritve so bolj ali manj vezane na posamezen krajinski tip. Ker so na ravni območja poleg krajinskih tipov vse bolj pomembna tudi temeljna razvojna območja gozdov in gozdnega prostora je nujno podati posamezne usmeritve tudi za te kategorije:

- V strogo varovanih območjih je gospodarjenje podrejeno ohranitvi naravnega stanja gozdov. V gozdnih rezervatih niso dovoljeni nobeni posegi, v varovalnih gozdovih pa le izjemoma, predvsem za namen krepitve njihove funkcije varovanja gozdnih zemljišč in sestojev.
- v drugih območjih s poudarjenimi ekološkimi funkcijami mora gospodarjenje s temi gozdovi prioritetno upoštevati ohranitev in krepitev gozdov v pogledu poudarjenih funkcij. Skladno s poudarjenostjo funkcij je potrebno tudi presojati posege v gozd in gozdn prostor. Pri tem je v tej kategoriji potrebna velika previdnost in restriktivnost pri odobravanju le teh;
- območja večjih površin strnjениh gozdov so pomembna okoljska in krajinska vrednota, zato mora gospodarjenje z njimi, zlasti v pogledu posegov v njihov prostor, prioritetno upoštevati nujnost ohranitve njihove celovitosti. Zato je v primeru teh predelov, razen neposredno na njihovem robu, potrebna še posebej velika previdnost in restriktivnost pri odobravanju vseh (zlasti še linijskih) posegov v gozd in gozdn prostor. Prav tako si je v teh predelih potrebno prizadevati za omejitve vseh dejavnosti, za katere zelo ohranjen gozd ni nujen in se lahko dogajajo kjer koli – zunaj gozda ali v gozdovih z manjšim ekološkim pomenom;
- v območjih gozdov s širšim večnamenskim značajem, ki med gozdovi prevladujejo, je z vidika gozda in njihovih funkcij najmanj problematično usklajevati različne rabe gozda in gozdnega prostora nasploh. Kljub temu moramo tudi v tej kategoriji pri izdaji soglasij za posege v gozd in gozdn prostor ter pri presoji o negozdarskih dejavnosti v gozdnem prostoru skrbno upoštevati poudarjenost funkcij gozdov.

Kriteriji pri krčtvah gozdov v kmetijske namene:

- površine, kjer krčenje gozda ni dovoljeno:
 - gozdn rezervati,
 - varovalni gozdovi,
 - gozdovi s posebnim namenom z dovoljenimi ukrepi, kjer je gozd objekt razglasitve (mestni gozdovi...).
- površine, kjer krčenje gozda praviloma ni dovoljeno:
 - gozdovi s 1. stopnjo poudarjenosti ekoloških funkcij,
 - gozdovi na območju gozdnih učnih poti (50m buffer),
 - sklenjena območja gozdov razen robnih površin, ki mejijo na urbane ali kmetijske površine (200m buffer),
 - ohranjeni gozdovi znotraj območij gozdov s posebnim namenom z dovoljenimi ukrepi, ki so zavarovana po predpisih s področja ohranjanja narave,,
 - gozdovi, ki imajo funkcijo koridorske povezave,
 - manjši gozdn predeli v kmetijski krajini, kjer je gozdnost majhna.

Poleg zgoraj navedenega bo v prihodnje zelo pomembno sodelovanje z lokalnim skupnostim pri pripravi dolgoročnih in srednjeročnih prostorskih programih, ki morajo v osnovi privzeti naše strokovne podlage kot so :

- Površina gozda oziroma katastrsko kategorijo gozda – maska gozda;
- kategorije gozdov glede na splošno koristne funkcije, posebno gozdne rezerve in varovalne gozdove, mirne cone;
- kataster gozdnih cest;
- načrtovane prometnice v gozdnogospodarskih načrtih GGE;

- usmeritve za ravnanje z gozdnim drevjem izven gozda.

Dobro sodelovanje pri prostorskih planih in oblikovanju drugih občinskih prostorskih predpisov lahko v bistveni meri pripomore k lažjemu in hitrejšemu odločjanju za konkreten poseg v prostor. Tudi sodelovanje z drugimi akterji prostorske politike je potrebno še izboljšati. To velja posebno za naravovarstveno področje, ki se v našem območju pojavlja tudi v obliki Triglavskega naravnega parka.

Kot območje, kjer so prisotne različne rabe prostora bi bilo potrebno izpostaviti območje Pokljuke, Fužinskih planin, doline Vrata, Kot, Krma in Tamar. Razen območja Pokljuke gre za neskladja med ekološkimi in socialnimi funkcijami, ki pa večjih problemov ne povzročajo. Na Pokljuki pa dodatni konflikt povzročajo še proizvodne funkcije, zato bo načrt GGE moral dodatno uskladiti rabo prostora.

5.3.4 Usklajevanje odnosov gozd - prostoživeče živali

Stalno izboljševanje prehranske ponudbe v habitatih prostoživečih živali je eden izmed pomembnejših ciljev upravljanja s populacijami divjadi in usklajevanja odnosov med rastlinsko in živalsko komponento. Prehranska baza, ki je na voljo divjadi, je v času vegetacije vezana na kmetijske in gozdne površine. V času vegetacije je hrane v izobilju, možnost kritja je velika, tako da življenjski prostor prenese večje gostote posameznih živalskih vrst brez večjega negativnega vpliva tako na gozdne kot ostale površine. Ozko grlo v prehranski ponudbi predstavljajo hladni deli leta. V zimskem času, po možnosti v času trajanja debele snežne odeje, je edina dostopna hrana, ki je na voljo rastlinojedim parkljarjem, gozdro mladje. Zaradi objedanja in obgrizanja debel prihaja do konfliktov med gospodarjenjem z gozdovi in upravljanjem s populacijami divjadi. Sam vpliv se poveča tudi zaradi koncentracij divjad v zimskem času (migracije iz višjih predelov v nižje). V kolikor želimo imeti usklajene odnose med živalsko in rastlinsko komponento oz. da bo vpliv divjadi tak, da bo možno doseči zastavljene cilje tako upravljanja z gozdovi kot upravljanja z divjadjo, se nam ponudita dve rešitvi. Kot prvo lahko s poseganjem v populacije z odstrelom številčnost zmanjšujemo na sprejemljive gostote, kot drugo pa poskušamo s povečevanjem prehranske ponudbe zmanjševati negativni vpliv divjadi. Izkušnje iz preteklosti nas učijo, da je potrebno oba ukrepa izvajati hkrati in usklajeno. Pospeševanje izvajanja zgolj enega ukrepa ne prinese ustreznih rezultatov in gre lahko na škodo tako divjadi kot tudi gozdov.

Tako je npr. pospeševanje odstrela jelenjadi privedlo praktično do iztrebitve te vrste na začetku prejšnjega stoletja, povečevanje gostot populacij po drugi svetovni vojni pa se je odrazilo v prevelikem vplivu rastlinojedov na gozdove, na pomlajevanje in drevesno sestavo. Prav na tem primeru se kaže potreba po usklajenosti tako lovskega načrtovanja kot tudi gozdnogospodarskega načrtovanja. Z lovskim načrtovanjem in posledično z izvedbo načrtovanih ukrepov je potrebno gostote populacij prilagajati nosilni kapaciteti okolja, prav tako pa je potrebno z gozdnogospodarskim načrtovanjem in posledično z realizacijo ukrepov prilagajati kapaciteto okolja divjadi.

Velika večina rastlinojedi parkljasti divjadi dostopnih ustreznih habitatov in hrane je posledica gospodarjenja z gozdovi. Glavni ukrep s katerim lahko izboljšamo prehranske razmere za divjad je v intenziviranju sečenj v gozdovih. V zadnjih nekaj desetletjih je intenziteta sečenj v gozdovih močno upadla. Z manjšo intenziteto sečenj se je posledično močno zmanjšal tudi delež mladovij, ki predstavlja glavni vir hrane divjadi predvsem v zimskem času. Za celotno gozdnogospodarsko območje Bled kot tudi širše (Gorenjsko lovsko upravljavsko območje) je značilen nizek delež mladovij. Ker starejše razvojne faze nudijo divjadi zelo malo prehranske baze, je potrebno bistveno povečati obseg končnih sečenj in sprostitev novih pomladitvenih jeder. V vseh gozdnogospodarskih razredih je potrebno zato povečati možen posek. Šele, ko bo izpolnjen ta pogoj lahko s posebnimi ukrepi, ki so namenjeni izključno rastlinojedi divjadi dodatno izboljšamo prehranske zmožnosti. Kot prvo bi bilo potrebno zagotoviti obvezno izvedbo nekaterih načrtovanih ukrepov v gozdarstvu, kar zaenkrat razen sanitarnih sečenj ni pogoj. Za razliko je realizacija načrtovanih ukrepov v populacijah divjadi kot tudi življenjskem okolju v okviru lovskega načrtovanja obvezna. V okviru lovskega načrtovanja je potrebno nadaljevati s smelejšimi posegi v posamezne populacije, z gozdnogospodarskim pa vzpostaviti dodatna pomladitvena jedra.

V zadnjih nekaj letih se je delež mladovij na gozdnogospodarskem območju Bled sicer močno povečal. Samo povečanje tega deleža ni rezultat načrtnega usmerjanja in realizacije poseka ampak posledica ujm in sanitarnih sečenj zaradi lubadarja. Na teh površinah je zaenkrat zastopanost z mladjem skromna, vendar pričakujemo v naslednjem desetletju izboljšavo zastopanosti mladja kot zasnov. Ocenujemo, da se bodo v naslednjem desetletju prehranske razmere bistveno izboljšale in da bo vpliv rastlinojede divjadi na gozdne površine manjši in manj problematičen.

Hkrati s posegi v populacije z odstrelom in intenziviranjem sečenj pa je potrebno omejiti in usmeriti ostalo rabo prostora (promet, gozdna paša, urbanizem, rekreacija...). Intenzivna in neusmerjena raba prostora s strani ostalih človekovih dejavnosti, še posebno v določenih letnih obdobjih (zima, obdobje razmnoževanja, obdobje poleganja in vzgoje mladičev...) pomembno prispeva k nenormalni rabi različnih habitatov ter večji stopnji neusklajenosti populacij (nekaterih vrst) prostoživečih živali z njihovim okoljem.

Dejstvo je, da živiljenjsko okolje divjadi lahko izboljšamo le s celostnim usmerjanjem najrazličnejših rab prostora, kljub temu pa so za zagotovitev ugodnega živiljenjskega okolja prostoživečih živali pomembni tudi posebni ukrepi, ki so ciljno usmerjeni. Predvsem z prostorsko umestitvijo v predele, kjer določenih površin primanjkuje kot tudi z ustreznim naborom ukrepa, lahko tudi z manjšim obsegom del bistveno izboljšamo živiljenjske pogoje.

Vzdrževanje pasišč v gozdnih krajini

V pretekih desetletjih se je na številnih območjih delež pašnih površin konstantno zmanjševal, kljub številnim naporom po ohranitvi le teh. Ocenujemo, da se je proces zaraščanja kmetijskih površin ustavil. Prišli smo v fazo, ko je potrebno ohraniti sedanji delež pašnih površin oz. le te povečati na račun zmanjšanja deleža gozdov. Obstojče pašne površine je potrebno ohraniti oz. jih povečati v osrednjih arealih razširjenosti jelenjadi. Predvsem na širšem območju Jelovice in Pokljuke (ekološka enota Jelovica z obrobjem, lovišče LPN Triglav), kjer je gozdnatost nad 90%, je potrebno vse pašne površine nujno obdržati oz. jih povečati tam, kjer so se površine v preteklosti zarasle. Prav tako je nujno potrebno vzdrževati in ohraniti pašne površine na območju Zgornjesavske doline (ekološka enota Zahodne Karavanke). Predvsem strma pobočja Karavank so se v preteklosti zaradi nezmožnosti strojne obdelave močno zarasla. Z ustrezno politiko subvencioniranja je potrebno usmeriti in pospeševati vsa dela na teh območjih. Prioriteta za izvedbo del je na teh območjih največja.

Delež pašnih površin se poveča v predelih, kjer osrednji areal razširjenosti jelenjadi prehaja v robno območje in naprej v nižinske predele (obronki Mežakle, Jeseniški rovti, Bohinj). Delež pašnih površin je tu ustren, kljub temu pa je potrebno preprečevati zmanjšanje le teh. Nujnost ukrepanja zato v teh območja ni tako kot na platojih Jelovice, Pokljuke ter Zgornjesavski dolini. Ta območja predstavljajo tudi prehodno območje za pašo goveda in drobnice med nižino in visokogorjem. Na tem območju je potrebno preprečiti nadaljevanje ograjevanja pašnikov s stalnimi ograjami, ki preprečujejo koriščenje površin s strani divjadi. V teh predelih je zaželena ohranitev intenzivnosti obdelave kmetijskih površin. Ukrep je namenjen vsej parkljasti rastlinojedi divjadi, ki je v teh predelih prisotna. Prioriteta za izvedbo del je na teh območjih srednja.

V nižinskih predelih (Blejski kot, Radovljiska nižina) je zaradi intenzivnosti kmetijstva pašnih površin dovolj. Za izboljšanje živiljenjskega okolja bi bilo zelo zaželeno zmanjšati intenzivnost obdelave kmetijskih površin, povečati vrstno pestrost gojenih kultur, zmanjšati intenzivnost gnojenja z gnojevko, kot tudi ohraniti posamezne skupine drevja, omejke in s tem ohraniti mozaično prepletenost krajine. V teh predelih vzdrževanja pasišč ne pospešujemo, zato je tu najnižja prioriteta.

Osnovanja in vzdrževanja pasišč v gozdu je pomembno usmerjati v območja z večjim deležem gozdov (manjši delež kmetijskih površin in/ali njihovo zaraščanje) in v območja s prisotnostjo več vrst rastlinojedih parkljarjev ter njihovimi večjimi populacijskimi gostotami.

Vzdrževanje grmišč in obrečnih pasov, omejkov, protivvetrnih pasov in gozdne roba

Vzdrževanje grmišč, ki so namenjena izboljševanju prehranskih in bivalnih razmer parkljaste divjadi ter vzdrževanje gozdnega roba, je zaradi pomanjkanja mlajših razvojnih faz gozda zelo

pomembno v vseh gozdovih blejskega gozdnogospodarskega območja. V primeru intenzivnejšega gospodarjenja z gozdovi in zagotovitve zadostnega deleža mladovij in sestojev v pomlajevanju, je pomembno vzdrževanje grmič in gozdnega roba, usmerjati v območja s prisotnostjo več vrst rastlinojedih parklarjev in v območja z njihovimi večjimi populacijskimi gostotami (Jelovica z obrobjem, Karavanke zahodni del, LPN Triglav)

Ne glede na lokacijo je učinek tega ukrepa na vse prostoživeče živali zelo velik. Ker se lastniki zaradi ekonomike na teh površinah, le redko odločajo za ta ukrep, je potrebno v največji možni meri izkoristiti vse razpoložljive površine. V bodoče se bo potrebno z najrazličnejšimi aktivnostmi in tudi svetovanjem vseh strokovnih služb usmeriti na tiste lastnike, kateri niso ekonomsko odvisni od gozdov in bodo pripravljeni vložiti svoje delo v ta ukrep. Vzdrževanja grmič in gozdnega robu imajo med vsemi ukrepi namenjenimi vzdrževanju živiljenjskega prostora najvišjo prioriteto in se jih pospešuje povsod, kjer so za to primerne površine.

Vzdrževanje vodnih virov v gozdu

Ohranjanje in vzdrževanje večjih vodnih virov naj se locira predvsem v območja, kjer jih zaradi naravnih danosti primanjkuje. V večini gozdnogospodarskega območja večjih potreb po vodnih virih ne zaznavamo. Kljub temu pa lahko predvsem v poletnih mesecih, ob nekaj daljših sušnih obdobjih, viri presahnejo. Zato je pomembno, da se na območju kraškega sveta (planota Jelovica, Pokljuka, Mežakla) ti viri ohranajo in tudi pospešujejo. Predvsem na platojih ima vzdrževanje virov najvišjo prioriteto. Ukrep je namenjen predvsem jelenjadi, manj srnjadi in ostalim vrstam.

Sajenje sadik plodonosnega gozdnega drevja, pomembnega za prehranjevanje živali

Velik del območja, je zaradi svojih geografskih značilnosti (nadmorska višina, mraziščne lege) neprimeren kraj za sadnjo večine plodonosnih vrst. V ta območja se je zato potrebno usmerjati predvsem s sadnjo jerebike. Sadnjo je potrebno pospeševati predvsem v pasu sredogorja, na nadmorski višini 800-1.000m, kjer ga primanjkuje in je prisotnih tudi večje število živalskih vrst. V nižinskem delu je plodonosno drevje zastopano v večjem obsegu že po naravni poti, zato se je potrebno na tem območju usmeriti predvsem v ohranjanje le tega.

Postavljanje gnezdnic in njihovo vzdrževanje

Vzdrževanje in postavljanje gnezdnic je potrebno pospeševati v okolju, kjer primanjkuje ustreznih debel za postavitev naravnih gnezd in dupel. V večini območja ugotavljamo, da je takih dreves dovolj. Kljub temu pa je zaželeno, da se predvsem na območju Nature 2000 in na območjih prisotnosti redkih in ogroženih vrst ta ukrep pospešuje.

Načrtno puščanje biomase v gozdu

Zaradi upadanja intenzivnosti gospodarjenja z gozdovi se tovrstni ukrepi predvidevajo le izjemoma. V teh primerih se daje poudarek območjem z večjo intenzivnostjo gospodarjenja z gozdovi in skupinam sestojev, v katerih ni ugotovljene odmrle biomase oziroma je ta biomasa prisotna v zelo majhnih količinah.

Sečnja v zimskem času

Na vseh območjih, kjer je večja zastopanost drevesnih vrst, katero divjad (srnjad, jelenjad) zelo rada objeda in obgriza, je potrebno sečnjo v največji možni meri usmerjati v zimski čas. V območjih z večjim deležem zastopanosti jelke, jesena kot tudi mehkih listavcev, naj se sečnja izvede v zimskem času, tako da je napadla biomasa (veje) na voljo prehrani rastlinojedi divjadi. Ti ukrepi naj se v večjem obsegu izvajajo predvsem v večjih lastniških kompleksih, kjer je možno brez večjih stroškov izvesti sečnjo.

Osnovanje ekocelic v gozdovih

V večjih gozdnih kompleksih, v bolj enomernih sestojih, je potrebno prepoznati posamezne elemente gozda, ki so zaradi svojih posebnosti zelo pomembni za ohranjanje in pospeševanje biodiverzitete tako živalskih kot rastlinskih vrst. Vsa mesta lokacij ekocelic je potrebno vgraditi v

posamezne segmente podrejenih gozdarskih načrtov ter jih ohranjati. Te lokacije lahko predstavljajo posamezna dupla, drevesa z gnezdi, posamezna pevska drevesa, manjšinski ekosistemi... Na teh mestih je potrebno preprečiti vplive škodljivih antropogenih vplivov.

Poleg omenjenih ukrepov je potrebno za zagotavljanje ugodnih živiljenjskih razmer prilagajati tudi samo načrtovanje in izvedbo gozdarskih del in pri tem v največji možni meri upoštevati:

- Vse časovne omejitve izvajanja gozdarskih del v gozdovih s prisotnostjo redkih in ogroženih živalskih vrst
- Pri gradnji gozdne infrastrukture je potrebno upoštevati vse zakonsko določene odmike od najpomembnejših habitatov (rastišča, gnezdišča, zimovališča...)
- Spoštovati je potrebno omejitve navedene v naravovarstvenih smernicah za zavarovana območja
- Ohranjati posamezna drevesa in skupine starejšega drevja (vse vrste), puščati take osebke in skupine dve proizvodni dobi (vse vrste), puščati po eno debelejše drevo glavnih vrst v oddelku do propada, z izbiro in zaščito omogočiti ohranjanje manj pogostih vrst v vseh sestojih, ohranjati vse grmovne vrste, ohranjati votlo in suho drevje, zniževati pogostost del, ohranjati živa drevesa z dupli, ohranjati vsa drevesa z gnezdi premera nad 40 cm, zaščititi gnezda redkih vrst ter kolonijska gnezdišča,
- Na območju vodnih kotanj in izvirov v gozdu v polmeru ene do dveh drevesnih višin je zaželeno ohranjati tesen sklep krošenj odraslih dreves, skozi ta območja ne graditi vlak in spravljati lesa oz. je potrebno taka dela izvajati v času zmrznjenih tal.
- Na območju gozdov ob potokih, rekah, jezerih in močvirnih habitatih, je potrebno v prvi polovici leta omejiti rabo prostora ter ohranjati pestro sestavo grmovnih in plodonosnih vrst.
- Ohranjati je potrebno omejke in posamezna drevesa v kmetijski krajini ob spoštovanju varstvenih režimov za posamezna drevesa in skupine drevja ter ohranjati pestre sestave grmovnih in plodonosnih vrst.
- V bližini sten, udornih jam in vhodov v jame je zaželeno omejiti gozdarsko dejavnost ter ne graditi vlak in cest v njihovi neposredni bližini (sestojna višina), sečnja naj se v največji možni meri izvaja v drugi polovici leta.

Večji del navedenih usmeritev je mogoče zagotavljati ob rednem gospodarjenju z gozdovi in kmetijskimi površinami, s sodelovanjem strokovnjakov ustreznih gozdarskih in kmetijskih ustanov ter lastnikov površin. Zmanjševanje oziroma omejevanje gostote nekaterih vrst divjadi je mogoče zagotavljati v postopku lovsko upravljaškega načrtovanja. Nekatere od navedenih usmeritev je mogoče zagotavljati z obstoječo ali po potrebi dopolnjeno (spremenjeno) zakonodajo in njenem doslednem izvajanju ter nadzoru, druge pa bi bilo mogoče zagotavljati z ustrezno politiko subvencioniranja in širšim naborom ukrepov, ki so predmet subvencioniranja.

Izboljševanje prehranskih in bivalnih pogojev je na lokalni ravni mogoče dosegati s pospeševanjem določenih vrst del in njihovega obsega, ki ga na eni strani z dovoljenjem lastnikov izvajajo upravljavci lovišč in lovišč s posebnim namenom v postopku lovsko upravljaškega načrtovanja, na drugi strani pa z ustreznim naborom in obsegom subvencioniranih ukrepov, ki ga izvajajo lastniki gozdov in kmetijskih površin. Ukrepi, s katerimi upravljavci lovišč prispevajo k izboljševanju prehranskih in bivalnih razmer predvsem divjadi so biomeliorativni ukrepi kot so košnja, osnovanje novih pasič, vzdrževanje grmišč, gozdnega robu, pospeševanje plodonosnega drevja, kaluž..., biotehniški ukrepi, predvsem različne oblike in nameni krmiljenja ter vzdrževanje in gradnja lovskih objektov, ki služijo predvsem namenu lova in prispevajo k realizaciji načrtovanega odvzema. Ukrepi, ki jih izvajajo upravljavci lovišč in lovišč s posebnim namenom so podrobneje navedeni v Lovsko upravljaškem načrtu za II. Gorenjsko in XI Triglavsko lovsko upravljaško območje (2011-2020), v poglavju 5 (Živiljenjsko okolje divjadi). Predviden obseg ukrepov za tekoče leto je razviden iz Letnih načrtov za II. Gorenjsko in XI Triglavsko lovsko upravljaško območje za posamezna leta, podrobneje pa so ukrepi prostorsko opredeljeni v letnih načrtih lovišč.

5.3.5 Odpiranje gozdov z gozdnimi prometnicami in vzdrževanje gozdnih cest

Želimo povečati odprtost gozda z gozdnimi prometnicami in zagotoviti primerno vzdrževane gozdne ceste.

Odpiranje gozdov z gozdnimi cestami se usmeri predvsem v gozdove na boljših bonitetah rastišča, kjer so pričakovane večje sečnje. Poudarek je na področjih, kjer so spravilne razdalje predolge, z ustreznim rastiščnim koeficientom. Primarno se odpirajo s cestami zaprta območja, prikazana na karti D. Sonaravni koncept gospodarjenja zahteva ustrezeno odprtost gozdov. Pri gradnji naj se uporablja načine dela, ki so okolju prijazni in bistveno zmanjšujejo negativne vplive na okolje. Maksimalno se uporabi materiale, ki so že na kraju izgradnje. Zaradi velikih finančnih vložkov v gradnjo je potrebno izkoristiti vse možnosti sofinanciranja (npr. Program razvoja podeželja). Pri načrtovanju se upoštevajo tudi novejše tehnologije. Zagotove se ustrejni skladiščni prostori za strojno sečnjo in stojišča za žično spravilo. Konkretne pobude lastnikov presodimo z Elaborati ničelnic za gozdne ceste. Ker je gradnja gozdnih cest primarno odvisna od pobud investitorjev, bomo v okviru posameznih zaključenih gravitacijskih območij poskušali proaktivno motivirati lastnike za izgradnjo, tudi s predstavljivijo možnih dodatnih sečenj, oziroma znižanih stroškov za spravilo. Konkretnje načrtovanje po letih zaradi odvisnosti od lastnikov ni realno.

Gradnja gozdnih vlak se pospeši predvsem v predelih, ki so še zaprta za spravilo in kjer je še potrebno ročno predspravilo. Intenzivnejša bo gradnja vlak ob novozgrajenih gozdnih cestah, v drogovnjakih, kjer se bodo prvič izvajala redčenja, v katerih bo napadla lesna masa. V strmih in občutljivih področjih se bodo še vedno gradile ožje vlake, primerne za gosenično spravilo. Kjer to teren omogoča, pa se bo širina prilagodila adaptiranim kolesnikom in specialnim gozdarskim traktorjem. Ob primerni opremljenosti lastnikov, se vlake prilagode tudi spravilu z gozdarskimi prikolicami. Pri načrtovanju in gradnji je potrebno zagotoviti ustrezne skladiščne in rampne prostore. Na en tak rampni prostor se lahko priključi tudi več vlak. Potrebno je kompleksno načrtovanje po gravitacijskih enotah in ne za posamezne oddelke. Še naprej si bomo prizadevali zagotoviti sredstva za sofinanciranje gradnje gozdnih vlak (občine, PRP). Celovite rešitve za gradnjo gozdnih vlak podamo v Elaboratu vlak. Tu so navedene tudi zahteve po ustreznem vzdrževanju gozdnih vlak, ki ga je v praksi predvsem v drobni posesti težko zagotoviti.

Zaradi pomanjkanja sredstev je pri vzdrževanju gozdnih cest primarni cilj zagotavljanje osnovne prevoznosti za celotno cestno omrežje. Sredstva, ki so zagotovljena preko Uredbe o pristojbini za vzdrževanje so prenizka za zagotavljanje ustreznega stanja na gozdnih cestah. Večja sredstva bi omogočila ustrezeno periodično (obnova vozišča z navozom posipnega materiala) in investicijsko vzdrževanje. Večji poudarek se da na obnovo gozdnih cest z reciklazo (tehnologije, ki omogočajo obnovitev gozdne ceste z materiali, ki so na voljo na mestu samem in zahtevajo le minimalne količine dodatnega materiala). Prizadevali si bomo, da občine zagotove dodatna lastna sredstva za vzdrževanje gozdnih cest. Zaradi poudarjene javne rabe in s tem povečanega prometa in z njim povezanimi potrebami po sprotnem vzdrževanju se zagotovi »lokalna« cestarska služba, ki z rednim in pravočasnim ročnim vzdrževanjem prepreči večje škode ob deževjih. Strojno vzdrževanje morajo izvajati kvalitetno opremljeni in usposobljeni izvajalci, kar se doseže z upoštevanjem ustreznih razpisnih pogojev ob njihovo izbiri.

Prioriteta je tudi sanacija in rekonstrukcija po ujmah poškodovanih gozdov. Zakonodaja bi morala zagotoviti sistemski sredstva za take primere.

V gozdovih, kjer zaradi zahtev po negozdarski rabi obstaja možnost konflikta z lastniki se z režimi gozdnih cest v dogоворu z lastniki in občinami določijo pravila uporabe gozdnih cest. Kadar gozdna cesta poteka preko več občin, se pri oblikovanju režimov uskladijo stališča posameznih občin. Področja, kjer bodo režimi potreben bodo določena tudi po opravljeni conaciji gozdnega prostora z vidika njegove rabe za rekreacijo in turizem. Pri izdelavi režimov gozdnih cest se bomo odzvali tudi na pobude lastnikov. Osnovni cilji pri določitvi režimov so varovanje gozda kot ekosistema z vsemi vlogami, ki jih v prostoru zagotavlja, varovanje okolja prostoživečih živali, usmerjanje določenih vrst prometa na za to predvidena področja in varovanje gozdnega cestnega omrežja pred poškodovanjem ali uničenjem.

5.3.6 Tehnologija pridobivanja lesa

Dolgoročna usmeritev je okolju prijazno, humano in racionalno pridobivanje lesa, vključno z manj kakovostnim lesom za energijo. Pridobivanje lesa se mora prilagoditi sodobnim dosežkom na tem področju, pri tem pa upoštevati vse posebnosti območja. Pridobivanje lesa naj poteka po izdelanem tehnološkem načrtu in osnovnem izhodišču, da celotno površino večnamenskih gozdov obdelujemo z okolju prijazno tehnologijo, ki pa mora omogočiti tudi ustrezen zaslužek lastnikom. Prilagoditi se moramo tudi visokemu deležu pričakovanih sanitarnih sečenj, ki zahteva veliko mobilnost izvajalcev. Z uporabo ustreznih tehnologij se mora doseči bolj aktivno gospodarjenje z gozdom ob dolgoročnem zagotavljanju in krepitevi vseh funkcij gozda. Ob postavljanju omejitve, ki lastnikom preprečujejo racionalno gospodarjenje (npr. Zavod za varstvo narave, TNP...), bi bilo lastnikom potrebno nadomestiti izpadli dohodek.

Pri načrtovanju se upošteva opremljenost, strokovnost in intenzivno gospodarjenje večjih lastnikov gozda. ZGS mora že pri pripravi dela intenzivno sodelovati z lastniki in priporočila se uskladijo z lastniki v fazi gozdnogojitvenega načrtovanja. V drobni posestni strukturi se usmeri na združevanje lastnikov, izobraževanje, svetovanje k najemu kvalificiranih izvajalcev. Še naprej bomo sodelovali z občinami pri pripravi in izvedbi razpisov, s katerimi občine in država (v prihodnosti mogoče tudi regije) pomagajo lastnikom pri uvedbi sodobnejših, bolj ergonomičnih in gospodarnejših tehnologij.

Zaradi pomanjkanja usposobljenih delavcev in njihove cene, se bo pomen stojne sečnje še povečeval. Ta se bo izvajala v skladu z »Navodili za pripravo del v sestojih, primernih za strojno sečnjo« in nastajajočimi Vodili dobre prakse. Pri tem se morajo upoštevati navedene omejitve, s tem pa se bodo obremenitve okolja zmanjšale. Uveljavljanje strojne sečnje se mora prilagoditi predvsem terenskim (naklon, nosilnost, skalovitost), in sestojnim razmeram (razvojna faza, jakost sečnje). Strojna sečnja se praviloma ne izvaja na občutljivih tleh, v prebirальнem gozdu, na močvirjih, v varovalnih gozdovih. Dopustnost rabe določene tehnologije pa ni vedno vnaprej določena, saj nanjo vplivajo tudi vremenske razmere (na primer padavine, namočena tla, zmrznjena tla itn). Zato in zaradi hitrega razvoja novih oblik tehnologije se omejitve in usmeritve podrobno navedejo v gozdnogojitvenih načrtih in odločbah. Posebna pazljivost in določene omejitve so potrebne v pomljajcih (priporočljiva kombinacija ročne sečnje ob uporabi strojev, spravilo sortimentov skozi odrasel del sestoje, da se ne poškoduje mladovje), pri izbiri sečišč in intenziteti odkazila upoštevati stojnost in stabilnost sestoja, ob slabi odprtosti z ustreznimi izvozнимi vlakami, ob slabi nosilnosti tal (izogibati se spravilu po dolinah), v parkih, v mestnem gozdu, ob poudarjenih ekoloških funkcijah. Upošteva se tudi časovne omejitve, teko dnevne (v varovanih in zaščitenih območjih se dela ne izvajajo med sončnim vzhodom in zahodom), kot sezonske (na zimovališčih se dela ne izvajajo v času zadrževanja divjadi, na ristiščih divjega petelina se dela ne izvajajo v času gnezdenja, v gozdovih s poudarjeno socialno funkcijo se dela izvajajo izven sezone največjega obiska). Posebno pozornost pri odločanju za ali proti in izvedbi del je potrebno nameniti fizikalnim lastnostim gozdnih tal, ter njihovi nosilnosti v času pred izvedbo del in med izvedbo samo. Dokler stroka ne pripravi ustreznnejših meril za napovedovanje in spremljanje poškodb tal se upoštevajo sedanja navodila (dela se prekinejo v primeru da se poškodbe tal več kot 20 cm globine pojavijo na več kot 10 % dolžine sečnih poti). V tem primeru je izvajalec dolžan sam prekiniti z delom. Če kljub poškodbam delo nadaljuje, ga je potrebno prijaviti inšpekciji. Pomembna je preproga iz vej in sečnih odpadkov (vsaj 10 do 15 cm potlačene debeline). Po končani strojni sečnji delež poškodovanih dreves ne sme biti večji od 10 % stoečih dreves. Posebno je strojna sečnja priporočljiva ob sanaciji ujm. Z uporabo strojne sečnje se povečuje intenzivnost gospodarjenja. Poleg hitrejšega dela je pomembno tudi bolj humano, varnejše delo z manj poškodbami. Strojna sečnja je zelo učinkovita tudi pri redčenjih na večjih površinah. Z boljšim sortiranjem lesa in manj poškodbami se lahko bistveno poveča vrednost prodanega lesa. Poveča se tudi možnost pridelave in prodaje biomase. Strojna sečnja zahteva zaradi ekonomičnosti in organizacije dela neke minimalne količine (cca 500 m³), zato je primerna predvsem za večje lastnike, v drobni posesti pa bo potrebno združevanje lastnikov. Pred začetkom strojne sečnje se postavi sistem sečnih poti, ki naj se uporablja za celo proizvodno dobo. Mechanizacija se mora prilagoditi sestojem in okolju. Pomembno je zagotoviti ustrezeno usposobljene strojnike. K povečanju učinkovitosti bo predvsem v strmejših področjih prispevala tudi uvedba sodobnih žičnih žerjavov s procesorsko glavo, ki v primerjavi z ostalimi oblikami žičnega in ročnega spravila zmanjša stroške. Sečni ostanki ob kamionski cesti naj se uporabijo za pridelavo biomase. Na terenih primernih za žično spravilo,

moramo biti pozorni na ohranitev sidrnih dreves. Predvsem na terenih, kjer se bo izvajala strojna sečnja, pa tudi na terenih z dolgim traktorskim spravilom se bo spravilo izvajalo tudi po kolesih.

Posebno pozornost bomo namenili strategiji komuniciranja z javnostmi. Javnost namreč doživlja gozd statično, čustveno in v povezavi s svetovnimi podnebnimi spremembami. Ekološke in socialne funkcije postavljajo pred proizvodne, zato so ob sečnji drevja, še posebno z velikimi novimi stroji zelo občutljivi. Podobno kot že do sedaj bomo javnost tako proaktivno kot v odzivih na njene reakcije obveščali o strojni sečnji, predvsem ob večjih posegih (npr. ob sanaciji poškodovanih sestojev). Poudarili bomo, da gre za normalen način strokovne izvedbe del, ter prednosti strojne sečnje (večjo učinkovitost stroja, humanizacijo dela, manjše možnosti poškodb v sestojih in za delavce, hitrejša izvedba del, možnost pravočasne sanacije poškodovanih sestojev).

Predvsem v drobni posesti in na zahtevnejših terenih bodo seveda še vedno prevladovale klasične tehnologije. Zaradi večjega števila lastnikov gozdov, ki niso več usposobljeni in pripravljeni na delo v gozdu, bo še večji poudarek na izvedbi izobraževalnih tečajev za gozdrov tehniko za lastnike gozdov. Ob uporabi nove učilne v Bohinju bo izobraževanje lahko še učinkovitejše. Ob že uveljavljenih vsebinah se dodaja tudi nove (npr. trženje visokovrednega lesa, ukrepanje ob nezgodi pri delu v gozdu – prva pomoč, predstavitev sodobnih tehnologij, varno delo). Na ta način in ob najemku kvalitetnih izvajalcev se bodo zmanjšale poškodbe v sestojih. Po končani sečnji in spravilu je potrebno posekatiti in iz sestaja spraviti poškodovana drevesa in gozdne sortimente, ki so rabili za zaščito pri spravilu. S poti in vlak je potrebno odstraniti sečne ostanke, jih pospraviti in zavarovati pred erozijskim delovanjem (izkopati jarke, zagotoviti ustrezno odvodnjavanje). Čela sortimentov naj bodo med spravilom dvignjena, pospešuje se spravilo po kolesih z gozdarskimi traktorskimi prikolicami z nakladalno napravo. Pomembno je usmerjeno podiranje in spravilo lesa po vnaprej označenih linijah. Tudi zaradi velikega deleža slučajnih sečenj je pomembna pravočasna izvedba del in kvaliteta gozdnega reda.

Predvsem na terenih z naklonom nad 45 % bo prevladovalo žično spravilo (npr. Podluknja, Šumijevka, Sopat, Blatni graben, Pod Bitensko planino v KE Bohinj, tromeja, Macesnovec, Belca v KE Jesenice, Lom, južna pobočja Mežaklje, Obrance, Krištane v KE Pokljuka, Planinca, Dobrča, Prevala, pobočje Jelovice v KE Radovljica). Pozorni moramo biti na ohranitev sidrnih dreves, pri montaži naj se naj se uporablja pripomočke (pasove), s čimer se zmanjšajo poškodbe dreves za sidranje in podpore. Žične linije naj bodo stalne in dovolj goste, da ni potrebnega ročnega predspravila.

Potrebno bi bilo uvesti certificiranje gozdov tudi za ostale zasebne gozdove.

5.3.7 Delo s semenskimi sestoji

Gozdovi, ki ustrezano pogojem za odobren izbran gozdn semenski objekt (GSO), so popisani in razglašeni v Uradnem listu (zadnja objava 2009): Na OE Bled jih imamo 9 (3 za smreko, 1 za jelko, 1 za smreko in jelko, 1 za macesen, 1 za veliki jesen, 1 za bukev in 1 za jerebiko). Grafično so predstavljeni na karti F – pregled funkcij. Zavod za gozdove v okviru nalog javne gozdarske službe enkrat letno pregleda semenske objekte za proizvodnjo gozdnega reprodukcijskega materiala (GRM) ter o tem pisno obvesti gozdarski inštitut (GIS). Pri pregledu semenskih objektov se ugotavlja, ali slednji še izpolnjuje pogoje za odobritev in ali so upoštevane usmeritve za pridobivanje reprodukcijskega materiala in nego semenskega sestaja; oceni se tudi intenzivnost semenjenja ter pripravijo predlogi črtanja semenskih objektov iz registra. Vse ocene in predloge se pošlje na OE ZGS in GIS, pooblaščeni osebi za vodenje postopka odobritve gozdnih semenskih objektov.

Ocenjujemo, da imamo na terenu zadovoljivo mrežo semenskih objektov. Motnje se pojavljajo pri nabiranju, saj se v bolj oddaljenih gozdnih semenskih objektih seme kljub kvaliteti in objavljenemu obrodu ne nabira (Macesnovec –pod Poncami (macesen) in Podrtija na Jelovici (jerebika)).

Usmeritve za nego in vzdrževanje semenskih objektov:

- nega semenskega objekta z odstranjevanjem dreves z neželenimi lastnostmi;

- sproščanje krošenj fenotipsko ustreznih dreves z redčenji;
- z nego oblikovati zgradbo gozda, ki bo omogočala boljše semenjenje;
- usmerjanje razvoja gozda v podporo izbrani vrsti;
- normalna sečnja ob ohranjanju določenega števila fenotipsko ustreznih izbrancev;
- nego se izvaja le v sloju dominantnih in subdominantnih dreves, ki fruktificirajo in prenašajo svoje dedne lastnosti na potomce;
- v sestoju se označi dovolj veliko število izbrancev, katerih cvetenje podpiramo z ukrepi nege

Usmeritve za pridobivanje GRM:

- pridobivanje GRM večinskih vrst s 50 ali vsaj 25 dreves, manjšinskih vrst s 25 ali vsaj 10 dreves;
- pridobivanje priporočeno v času močnega obroda s plezanjem ali s podrtega drevja, oziroma s tal izpod dreves, ki so med seboj praviloma oddaljena vsaj za dve višini drevesa;
- pred začetkom pridobivanja je potrebno preveriti kakovost in količino semena;
- pridobivanje puljenk se priporoča v času močnega deževja v fazi mirovanja vegetacije;

Usmeritve za uporabo GRM:

- priporoča se uporaba lokalnega GRM oziroma GRM kategorije 'izbran' iz istega nadmorskega pasu in istega ali kvečjemu sosednjega provenienčnega območja;
- v primeru uporabe pouijkenk se priporoča neposreden (takošen) prenos v sosednji sestoj;
- priporoča se mešanje GRM iz istega nadmorskega pasu in provenienčnega območja ali iz istega GSO in različnih let obroda; za mešanico različnih partij semena mora biti izdano spričevalo s strani IRSKGLR;
- priporoča se le uporaba nepoškodovanih in nepreležanih sadik

V naslednjem desetletju bomo začeli z uporabo kontejnersko vzgojenih sadik, ki so »okužene« z ustreznimi simbiotskimi glivami.

5.3.8 Delo s požarno ogroženimi gozdovi

Blejsko gozdnogospodarsko območje je požarno malo ogroženo. Razlogi za to so: velike količine padavin, nizke temperature in snežna odeja izven vegetacijske dobe.

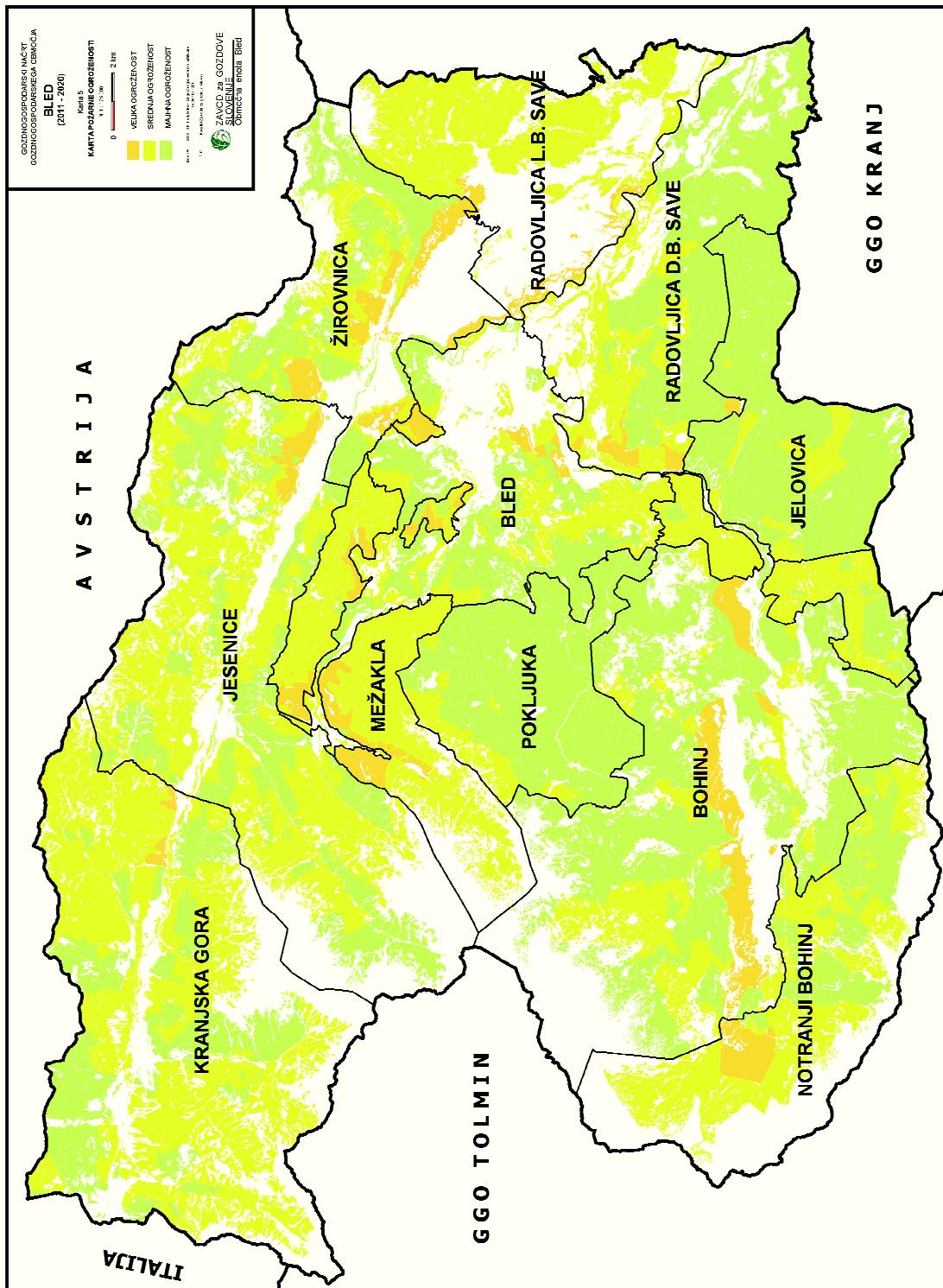
Glavni vzroki za nastale požare (porečno 2 požara na leto 2001-2010) so: muzejski vlak, spomladansko trebljenje gozdnih robov in strele v visokogorju.

Največji in medijsko zelo odmeven požar je bil avgusta 2003 na Komni, kjer je ogenj zanetila strela in je v dveh tednih pogorelo 20 ha. Požar je imel tekom razvoja vse tri pojavnne oblike: površinski, vršni in podzemni. Kljub helikoptarskemu gašenju ga je dokončno pogasilo šele deževje.

Preglednica 64: Stopnje požarne ogroženosti

Stopnja ogroženosti	delež	Stopnja ogroženosti	delež
Zelo velika ogroženost	0 %	Srednja ogroženost	44 %
Velika ogroženost	6 %	Majhna ogroženost	50 %

Karta 6: Požarna ogroženost (oznaka karte št. 5)



Varstvene usmeritve:

- Odpiranje požarno ogroženega naravnega okolja s protipožarnimi presekami in stezami.
- Redno odstranjevanje lahko gorljivih drevnin ob železnici, kjer se požari pogosto pojavljajo (Zaka, Predtrg)
- Postavljanje tabel za označevanje protipožarne infrastrukture in protipožarnih tabel ob prometnicah in območjih zadrževanja ljudi.
- Gradnja hidrantov, kjer se prometnice v naravnem okolju približajo vodovodom. Po presoji namensko urediti tudi druge vodne vire, tako da so primerni za oskrbo vode intervencijskim vozilom.
- Redno vzdrževanje gozdnih cest, ki so pomembne za učinkovito gašenje požarov.
- Predhodna identifikacija orientirjev v naravi in na kartah za uspešno navigacijo helikopterjev (visokogorje).

5.3.9 Varstvo narave in ohranjanje biotske pestrosti**ZAVAROVANA OBMOČJA****Varstveni režimi**

Na zavarovanih območjih je potrebno za posege izvesti presojo sprejemljivosti posegov v naravo, v skladu s Pravilnikom o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov na varovana območja.

Naravne vrednote

Naravne vrednote označujejo izbrane, posebej vredne dele narave. Z naravnimi vrednotami je treba ravnati tako, da se ne ogrozi njihov obstoj (40. člen ZON). Posegi in dejavnosti se izvajajo na naravni vrednoti, če ni drugih prostorskih ali tehničnih možnosti za izvedbo posega ali opravljanje dejavnosti (5. člen Uredbe o zvrsteh naravnih vrednot).

Splošne varstvene usmeritve

Posegi in dejavnosti zunaj naravnih vrednot, na območju vpliva na naravno vrednoto se izvajajo tako, da vpliv posega ali dejavnosti ne povzroči uničenja ali bistvene spremembe lastnosti, zaradi katerih je bil del narave opredeljen za naravno vrednoto, ali uničenja naravne vrednote (6. člen Uredbe o zvrsteh naravnih vrednot).

Za potrebe priprave načrtov rabe naravnih dobrin se območje vpliva na naravno vrednoto opredeli glede na nameravani poseg ali dejavnost na podlagi naslednjih izhodišč:

- za hidrološko naravno vrednoto je območje vpliva na naravno vrednoto območje porečja ali dela porečja, v katerem se naravna vrednota nahaja,
- za podzemno geomorfološko naravno vrednoto je območje vpliva na naravno vrednoto površje nad podzemno jamo ter, če je naravna vrednota vodna podzemna jama, porečje voda, ki tečejo v podzemno jamo,
- za naravne vrednote drugih zvrsti je območje vpliva na naravno vrednoto območje, v katerem vplivi posegov in dejavnosti človeka lahko ogrozijo tiste lastnosti, zaradi katerih je bil del narave opredeljen za naravno vrednoto: za geomorfološke in geološke naravne vrednote je to zlasti njihova stabilnost, za botanične, zoološke, ekosistemski in drevesne naravne vrednote je to zlasti kvaliteta habitatov rastlin in živali.

Podrobnejše varstvene usmeritve

Površinske geomorfološke naravne vrednote

- Gradnja objektov, vključno z enostavnimi objekti, se v primeru, da ni drugih prostorskih možnosti zunaj naravne vrednote, izvaja tako, da se izkoristijo vse možne tehnične ali druge rešitve, da se naravna vrednota ne poškoduje.
- Zemeljska dela (izravnavanje, poglabljanje terena, nasipavanje, zasipavanje) se na naravni vrednoti izvaja tako, da se ohranjajo lastnosti, zaradi katerih je del narave opredeljen za naravno vrednoto ter, da je njena vidna podoba čim manj spremenjena.
- Odpadkov in drugega materiala, vključno z odpadnim izkopnim ali gradbenim materialom, se ne odlaga ali skladišči na naravni vrednoti.
- Na naravni vrednoti se lahko izvaja takšne športne in rekreacijske aktivnosti, zaradi katerih se bistveno ne spreminjajo fizične lastnosti naravne vrednote (npr. z obsežnim odstranjevanjem skal, pritrjevanjem klinov, jeklenih vrvi in podobnim).
- Naravno vrednoto se lahko uredi za obisk javnosti z nadelavo poti, razgledišč, počivališč, postavitvijo ograj, tabel z informacijami, opozorili in podobno, vendar tako, da se bistveno ne spremenijo lastnosti naravne vrednote. Naravno vrednoto ali njen del, ki je posebej občutljiv na fizične učinke hoje, ki jih povzročijo obiskovalci, se uredi tako, da se onemogoči ogrožanje naravne vrednote. Na naravni vrednoti, katere obiskovanje in ogledovanje se prostorsko ne da omejiti ali se pričakuje, da omejitve ne bo učinkovita, se lahko obiskovanje in ogledovanje naravne vrednote ali njenega dela fizično onemogoči.

Podzemeljske geomorfološke naravne vrednote

- Sigastih tvorb in drugega jamskega inventarja se ne poškoduje, uničuje, odstranjuje, odnaša.
- Sten, stropa in tal, zraka v jami ter vode, ki tečejo skozi jamo se ne onesnažuje.
- V jama se praviloma ne gradi objektov ali namešča naprav, v primeru ureditve jame za ogledovanje in obiskovanje ter v primeru potreb za znanstveno – raziskovalno delo, pa se jih gradi oziroma namešča tako, da se ne poškoduje sigastih tvorb ter drugega jamskega inventarja.
- Vibracij zaradi eksplozij ali iz drugih virov in hrupa se ne povzroča.
- Odpadkov in drugega materiala se ne odlaga ali skladišči v jami, tekočih odpadkov se ne odvaja v jamo in se jih ne izliva v jami.
- Jame in brezna se lahko uredi za obisk javnosti z nadelavo poti, postavitvijo ograj, tabel z informacijami, opozorili in podobno, vendar tako, da se ne spremenijo fizične in funkcionalne lastnosti naravne vrednote, da se ne ogrozi stabilnost delov naravne vrednote ter da je vidna podoba naravne vrednote in okolice čim manj spremenjena.
- V jamo se ne vnaša organskih snovi.

Na površju nad zanimimi rovi jame, v vplivnem območju ponornic:

- Izvaja se takšne vrste gradenj, da se ne poškoduje podzemeljske naravne vrednote.
- Vibracij zaradi eksplozij ali iz drugih virov se ne povzroča.
- Vegetacijsko odejo, vključno z njenim odstranjevanjem, se spreminja le v takšnem obsegu, da se ne ali bistveno ne spremenijo kakovostne (kemične) in količinske lastnosti pronicajoče vode.
- Odpadkov in drugega materiala, vključno z odpadnim izkopnim ali gradbenim materialom, se ne odlaga ali skladišči na naravni vrednoti.

- Nevarnih snovi, kot so nafta in naftni derivati, kemikalije in podobne snovi, se ne pretovarja in skladišči.
- Ne slabša se kvalitete vod, ki tečejo v jamo. Uporablja naj se biološko razgradljiva olja. Onemogoči naj se vnos soli v vodne biotope.
- Posege in gradnje na vodotokih se izvaja tako, da se ohranja čim bolj naraven vodni režim.

V jamskem vhodu in njegovi neposredni okolici:

- Enostavne objekte, ki nimajo vsebinske povezave z naravno vrednoto, se namešča v takšni oddaljenosti, da se vidna podoba jamskega vhoda ohranja nespremenjena.
- V vegetacijsko združbo v jamskem vhodu se ne posega s fizičnim uničevanjem, spreminjanjem vrstne sestave ipd. Obseg odstranitve vegetacije sme biti tolikšen, da se ohranijo obstoječe lastnosti mikroklime v jamskem vhodu in jami.

Za vse jame s statusom naravna vrednota veljajo omejitve, ki so podane z Zakonom o varstvu podzemnih jam (Uradni list RS, št. 2/04). Varstveni režim je določen v 18. in 19. členu, obisk je določen v 14., 15., 16. in 17. členu, gradnja objektov je določena v 21. in 22. členu Zakona o varstvu podzemnih jam.

V letu 2006 je bil sprejet Pravilnik o sporočanju podatkov o podzemnih jamah (Uradni list RS, št. 120/06), katerega namen je zbiranje in izpopolnjevanje podatkov o jamah. V 8. členu omenjenega Pravilnika je opredeljen obseg sporočanja popolnejšega podatka za že znano jamo, vključno z natančnejšo določitvijo lege vhoda v že znano jamo. V kolikor razpolagate s takšnimi podatki jih sporočite Inštitutu za raziskovanje krasa Znanstvenoraziskovalnega centra SAZU.

Geološke naravne vrednote

- Gradnja objektov, vključno z enostavnimi objekti, se v primeru, da ni drugih prostorskih možnosti zunaj naravne vrednote, izvaja tako, da se izkoristijo vse možne tehnične ali druge rešitve, da se naravna vrednota ne poškoduje ter, da je njen vidna podoba čim manj spremenjena.
- Zemeljska dela (izravnavanje, poglabljanje terena, nasipavanje, zasipavanje) se na naravni vrednoti izvaja tako, da se ohranjajo lastnosti, zaradi katerih je del narave opredeljen za naravno vrednoto.
- Vibracije zaradi eksplozij ali drugih virov na naravni vrednoti smejo biti tolikšne, da ne ogrožijo stabilnosti naravne vrednote.
- Odpadkov in drugega materiala, vključno z odpadnim izkopnim ali gradbenim materialom, se ne odlaga ali skladišči na naravni vrednoti.
- Delov naravne vrednote se ne lomi, razbija, odkopava ali odnaša v takem obsegu, da se uniči nahajališče oziroma okrni lastnosti, zaradi katerih je del narave opredeljen za naravno vrednoto.
- Naravno vrednoto se lahko uredi za obisk javnosti z nadelavo poti, razgledišč, počivališč, postavitvijo ograj, tabel z informacijami, opozorili in podobno, vendar tako, da se bistveno ne spremenijo lastnosti naravne vrednote. Naravno vrednoto ali njen del, ki je posebej občutljiv na fizične učinke hoje, ki jih povzročijo obiskovalci, se uredi tako, da se onemogoči ogrožanje. Obiskovalce se usmerja na določene poti. Na naravni vrednoti, katere obiskovanje in ogledovanje se prostorsko ne da omejiti ali se pričakuje, da omejitev ne bo učinkovita, se lahko obiskovanje in ogledovanje naravne vrednote ali njenega dela fizično onemogoči.
- Z namenom preprečitve erozije, neugodnega delovanja atmosferilij in vegetacije se naravno vrednoto lahko fizično zaščiti (prekrije), odstrani vegetacijo in podobno.

Hidrološke naravne vrednote

- Ne slabša se kvalitete vode. Uporabila naj se biološko razgradljiva olja . Onemogoči naj se vnos soli v vodne biotope.
- Odpadkov in drugega materiala, vključno z odpadnim izkopnim ali gradbenim materialom, se ne odlaga ali skladišči na naravni vrednoti.
- V obrežno vegetacijo se posega s sekanjem, obsekavanjem, redčenjem, zasajanjem, tako da se bistveno ne spremenijo fizikalne lastnosti obrežja.
- Naravno vrednoto se lahko uredi za obisk javnosti z nadelavo poti, mostov, galerij, razgledišč, počivališč, postavitvijo ograj, tabel z informacijami, opozorili in podobno, vendar tako, da se ne spremenijo lastnosti naravne vrednote.

Botanične naravne vrednote

- Združbo rastišča se spreminja z izkrčenjem gozda oziroma posameznih dreves, s pogozditvijo, oranjem in podobno, le toliko, da se bistveno ne spremenijo življenske razmere na rastišču.
- Rastlin se ne nabira, izkoreninja, lomi ali drugače poškoduje ali uničuje, razen za znanstveno-raziskovalno delo v obsegu, ki ne vpliva negativno na stanje populacije in na rastišče.
- Rastlin se ne požiga.
- Sestave biocenoze se ne spreminja z vnašanjem rastlin tujerodnih in rastišču neustreznih vrst.
- Odpadkov in drugega materiala, vključno z odpadnim izkopnim ali gradbenim materialom, se ne odlaga ali skladišči na naravni vrednoti.
- Na naravni vrednoti se ne uporablja kemičnih sredstev za uničevanje živali in rastlin.
- Naravno vrednoto se obiskuje na način, da se zaradi fizičnega učinka hoje ne poslabšajo življenske razmere na rastišču. Obiskovalce se usmerja na določene poti. V primeru, da gre za majhna rastišča zelo ogrožene vrste, se obiskovanje naravne vrednote lahko prostorsko omeji ali prepove.
- Naravno vrednoto se lahko uredi za obisk javnosti, vendar na način, ki ne spremeni življenskih razmer na rastišču.

Zoološke naravne vrednote

- Posege, dejavnosti in aktivnosti na naravni vrednoti se izvaja tako, da se način in čas opravljanja posegov, dejavnosti in aktivnosti kar najbolj prilagodita življenjskim ciklom živalim; posege, dejavnosti in aktivnosti se izvaja v času, ki ne sovpada z obdobji, ko živali potrebujejo mir, npr. sekanje grmišč se opravlja po gnezditvenem času ptičev, gozdarska in druga opravila, ki lahko uničijo gnezda ali mladiče, se opravljajo po gnezdenju ali poleganju mladičev in na način, da se živali lahko umaknejo.
- Živali se ne vznemirja, preganja, nabira, zastruplja ali drugače uničuje.
- Sestave zoocenoze se ne spreminja z naseljevanjem živali tujerodnih vrst.
- Eksplozij ali drugih dejanj, ki povzročajo močan hrup ali vibracije, se ne izvaja.
- Ne slabša se kvalitete površinske in podzemne vode, tako da se ne slabšajo življenske razmere za živali. Uporabljajo naj se biološko razgradljiva olja. Onemogoči naj se vnos soli v vodne biotope.
- Odpadkov in drugega materiala, vključno z odpadnim izkopnim ali gradbenim materialom, se ne odlaga ali skladišči na naravni vrednoti.

- Naravno vrednoto se obiskuje na način in v času, ki je za živali najmanj moteč. Obiskovalce se usmerja na določene poti. V primeru, da gre za živalsko vrsto, ki je na človekovo prisotnost izjemno občutljiva, se obiskovanje naravne vrednote lahko časovno (npr. v času razmnoževanja) ali prostorsko omeji ali prepove.
- Rekreacijske in športne aktivnosti se preusmerja na spoznavanje in doživljanje narave.
- Naravno vrednoto se lahko uredi za obisk javnosti, vendar v času in na način, ki za živali ni moteč. Naravno vrednoto se uredi tako, da je ljudem omogočeno spoznavanje in doživljanje živali v njenem naravnem okolju.

Ekosistemske naravne vrednote

- Gradnja objektov, vključno z enostavnimi objekti, se v primeru, da ni drugih prostorskih možnosti zunaj naravne vrednote, izvaja na način in v takem obsegu, da se populacije rastlinskih in živalskih vrst pretežno ohranijo. Na način in v obsegu iz prejšnjega stavka se izvaja tudi odstranjevanje ali spremicanje vegetacije, spremicanje kislosti oziroma alkalnosti tal, odstranjevanje zemlje, ruše ali kamninske podlage, zasipavanje, nasipavanje, vključno z odlaganjem odpadnih materialov. Pri tem se izkoristijo vse možne tehnične rešitve, da se naravna vrednota čim manj poškoduje.
- Ne slabša se kvalitete površinske in podzemne vode, tako da se ne slabšajo življenske razmere za rastline in živali. Uporablja naj se biološko razgradljiva olja. Onemogoči naj se vnos soli v vodne biotope.
- Odpadkov in drugega materiala, vključno z odpadnim izkopnim ali gradbenim materialom, se ne odlaga ali skladišči na naravni vrednoti.
- Sestave biocenoze se ne spreminja z naseljevanjem živali in rastlin tujerodnih in rastišču neustreznih vrst.
- Naravno vrednoto se lahko uredi za obisk javnosti, z nadelavo poti, razgledišč, opazovališč, postavitvijo ograj, tabel z informacijami in opozorili, vendar tako, da se ne spremenijo lastnosti ekosistema in da je z dodatnimi ukrepi zagotovljeno, da prisotnost obiskovalcev ne bo vznemirjala živali (npr. skrite opazovalnice). Obiskovalce se usmerja na določene poti.

Drevesne naravne vrednote

- Vej, debel, drevesne skorje in korenin se ne lomi, seka, obsekava ali drugače poškoduje, razen če gre za sanacijske ukrepe na drevesu.
- Življenske razmere na rastišču se ohranja nespremenjene, zato se ne odstranjuje zemlje, razkriva korenin, zasipava debla ali rastišča oz površine nad koreninami, s hojo, vožnjo ali kako drugače ne tepta tal, ne poplavlja rastišča, spreminja višine podtalnice, kislosti oziroma alkalnosti tal, spušča škodljivih tekočin ali plinastih snovi na rastišče ter ne odlaga odpadkov.
- Podlago se na rastišču utrujuje le tako, da se omogoči zadostno zračnost in vodoprepustnost tal nad koreninskim sistemom.
- Na rastišče se praviloma ne postavlja objektov ali naprav.
- Na deblo, korenine in veje dreves se ne obeša, pritrjuje ali postavlja tujih teles, kot so plakati, obvestila, svetilke, nosilci žičnih vodov, table, omarice, antene in podobno.
- Naravno vrednoto se lahko opremi za obisk, ogled in predstavitev javnosti z označevalnimi in pojasnjevalnimi tablami, klopni ipd., vendar le na način, da se s posegom in ogledovanjem ne poškoduje drevesa in ne spremeni življenskih razmer na rastišču.

Vse naravne vrednote, za katere je potrebno upoštevati splošne in podrobnejše varstvene usmeritve so prikazane v naravovarstvenem atlasu (NV – Naravne vrednote) na internetni povezavi:

<http://www.naravovarstveni-atlas.si/ISN2KJ/profile.aspx?id=NV@ZRSVN>.

EKOLOŠKO POMEMBNA OBMOČJA

Ekološko pomembna območja so prepoznana kot biotsko najpomembnejša območja. Na teh področjih se z blagim varstvenim režimom, zlasti z usmeritvami za načrtovanje rabe prostora in naravnih dobrin ter izvajanja spodbujevalnih ukrepov zagotavlja ugodno stanje habitatov in vrst. Ekološko pomembna območja zagotavljajo širše ohranjanje biotske raznovrstnosti na obsežnih površinah, povezanost območij Natura 2000 in zagotavljanje tamponskih con okoli njih.

Splošne varstvene usmeritve

Na ekološko pomembnih območjih, ki niso tudi posebna varstvena območja, so vsi posegi in dejavnosti možne, načrtuje pa se jih tako, da se v čim večji možni meri ohranja naravna razširjenost habitatnih tipov ter habitatov rastlinskih ali živalskih vrst, njihova kvaliteta ter povezanost habitatov populacij in omogoča ponovno povezanost, če bi bila le-ta z načrtovanim posegom ali dejavnostjo prekinjena.

Pri izvajanju posegov in dejavnosti, ki so načrtovani v skladu s prejšnjim odstavkom, se izvedejo vsi možni tehnični in drugi ukrepi, da je neugoden vpliv na habitatne tipe, rastline in živali ter njihove habitate čim manjši.

Podrobne varstvene usmeritve

Podrobne varstvene usmeritve so podane samo za območja, ki segajo v več gozdnogospodarskih enot. Na območjih, ki se prekrivajo z območji Natura 2000 je potrebno upoštevati varstvene usmeritve, ki so podane v poglavju Posebna varstvena območja.

Vsa ekološko pomembna območja so prikazana v naravovarstvenem atlasu (EPO – Ekološko pomembna območja) na povezavi:

<http://www.naravovarstveni-atlas.si/ISN2KJ/profile.aspx?id=Epo@ZRSVN>.

POSEBNA VARSTVENA OBMOČJA (OBMOČJA NATURA 2000)

Posebna varstvena območja (območja Natura 2000) so ekološko pomembna območja, na katerih se izvajajo najpomembnejše aktivnosti za ohranjanje biotske raznovrstnosti na ravni Evropske unije.

Splošne varstvene usmeritve

Na vseh Natura območjih se posege in dejavnosti načrtuje tako, da se v čim večji možni meri:

- ohranja naravna razširjenost habitatnih tipov ter habitatov rastlinskih ali živalskih vrst;
- ohranja ustrezne lastnosti abiotiskih in biotskih sestavin habitatnih tipov, njihove specifične strukture ter naravne procese ali ustrezno rabo;
- ohranja ali izboljšuje kakovost habitata rastlinskih in živalskih vrst, zlasti tistih delov habitata, ki so bistveni za najpomembnejše življenjske faze kot so zlasti mesta za razmnoževanje, skupinsko prenočevanje, prezimovanje, selitev in prehranjevanje živali;
- ohranja povezanost habitatov populacij rastlinskih in živalskih vrst in omogoča ponovno povezanost, če je le-ta prekinjena.

Pri izvajanju posegov in dejavnosti, ki so načrtovani v skladu s prejšnjim odstavkom, se izvedejo vsi možni tehnični in drugi ukrepi, da je neugoden vpliv na habitatne tipe, rastline in živali ter njihove habitate čim manjši.

Čas izvajanja posegov, opravljanja dejavnosti ter drugih ravnanj se kar najbolj prilagodi življenjskim ciklom živali in rastlin tako, da se:

- živalim prilagodi tako, da poseganje oziroma opravljanje dejavnosti ne, ali v čim manjši možni meri, sovпадa z obdobji, ko potrebujejo mir oziroma se ne morejo umakniti, zlasti v času razmnoževalnih aktivnosti, vzrejanja mladičev, razvoja negibljivih ali slabo gibljivih razvojnih oblik ter prezimovanja,
- rastlinam prilagodi tako, da se omogoči semenjenje, naravno zasajevanje ali druge oblike razmnoževanja.

Na Natura območja se ne vnaša živali in rastlin tujerodnih vrst ter gensko spremenjenih organizmov.

Posebna varstvena območja (območja Natura 2000) v gozdni krajini na katere vpliva gospodarjenje z gozdovi so navedena v prilogah načrta pri naravovarstvenih usmeritvah: Varovana območja narave (območja Natura 2000).

PODROBNE IN KONKRETNE VARSTVENE USMERITVE ZA GOSPODARJENJE Z GOZDOVI NA KOMPLEKSNIH OBMOČJIH NATURE 2000

Na kompleksih območjih Nature 2000 na katere ima gozdarstvo bistven vpliv so bile izoblikovane konkretnne usmeritve, ki so podane v poglavju 5.3.2.

Habitatni tipi

Za ohranjanje habitatnega tipa v ugodnem stanju se uporabljajo določila 3. člena Uredbe o habitatnih tipih ter varstveni cilji za doseganje ustreznih ekoloških razmer za posamezne skupine habitatnih tipov, ki so navedeni v Prilogi 2 iste uredbe.

Splošne varstvene usmeritve

Habitatni tipi se ohranjajo v ugodnem stanju tako, da se posegi in dejavnosti na območjih habitatnih tipov načrtujejo in izvajajo na takšen način, da je njihov neugoden vpliv čim manjši.

Posegi in dejavnosti na območjih habitatnih tipov se načrtujejo na način in v obsegu:

- da se v kar največji možni meri ohranja ali veča naravna razširjenost habitatnih tipov in območij, ki jih posamezni habitatni tip znotraj te razširjenosti pokriva,
- da se v kar največji možni meri ohranjajo specifična struktura habitatnega tipa in naravni procesi ali ustrezna raba v skladu z varstvenimi cilji iz priloge 2 Uredbe o habitatnih tipih,
- da se ohranja ugodno stanje za te habitatne tipe značilnih rastlinskih in živalskih vrst v skladu z varstvenimi cilji iz predpisov, ki urejajo varstvo zavarovanih rastlinskih in živalskih vrst.

Habitatni tipi, ki so tudi kvalifikacijski tipi za Naturo 2000 so natančneje obravnavani v poglavju Posebna varstvena območja (območja Natura 2000).

VARSTVENE USMERITVE IN PRIPOROČILA ZA OHRANJANJE BIOTSKE RAZNOVRSTNOSTI IZVEN VAROVANIH OBMOČIJ

Splošna varstvena priporočila za ohranjanje biotske raznovrstnosti izven varovanih območij pri gospodarjenju z gozdov

- Gospodarjenje z gozdom naj zagotavlja ohranitev ali vzpostavitev naravne oz. naravi podobne sestave gozdnih živiljenjskih združb in krepitev vsestranske odpornosti gozdov.
- V gozdovih naj se določijo »eko-celice«, manjša območja za ohranjanje biotske raznovrstnosti, zaradi vzpostavljanja primernih habitatov za živalske vrste, s prepuščanjem posameznih dreves in manjših skupin drevja staranju in naravnemu razkroju.
- Za ekocelice naj se izbere poškodovano, bolno drevje, drevje z dupli, sušice, ali kako drugače z vidika izkoriščanja lesa nezanimivo drevje, v kolikor pa takega drevja ni v zadostni količini, se izbere izmed ostalega drevja. Zadostna količina se povzame po »Izhodišča primernosti

habitatov nekaterih kvalifikacijskih vrst ptic v gozdovih» (Perušek, M., Gozdarski vestnik, 64 (3): 160-167), oziroma tako, da znaša 0,5 % do 3 % glede na lesno zalogo določenega gozda.

- Ekocelice se določijo na območjih habitatov redkih in ogroženih živalskih vrst, na mejah z negozdnimi ekosistemi in v ustrezeni gostoti po vsej gozdnri površini.
- Sečni ostanki naj v čim večji možni meri ostanejo v gozdu za naravni razpad.
- Pri izvajanju gozdnogospodarskih del naj se izogiba aktivnim gnezdiščem, brlogom ali zavetiščem, neaktivna pa naj se ohranjava. V času reproduktivnega obdobja živali (pomladni in zgodnje poletni čas) naj se izogiba gozdarskotehničnim opravilom predvsem v mladovijih in starejših debeljakih (npr. gradbeni posegi, sečnja in spravilo) s katerimi bi vznemirjali živali.
- Ohranja naj se gozdove in gozdne koridorje ob stopečih vodah in vodotokih.
- Za transport lesa naj se na problematičnih območjih uporablajo spravilna sredstva, ki imajo najmanjši negativni vpliv na erozijo, pomembne habitate oziroma rastišča.
- Ohranjajo naj se vodni ekosistemi (gozdne mlake, kali, izviri, studenci) in ostali negozdni ekosistemi v gozdnem prostoru (jase, melišča, skalovja...).
- Pri gospodarjenju z gozdom naj se pospešuje minoritetne, ogrožene in plodonosne drevesne vrste.
- Gozdove naj se pomlajuje naravno in malopovršinsko, ali pa na način, ki bo drevesno sestavo prej približal naravni.
- Ohranja naj se posamezna drevesa, skupine drevja, omejke in gozdne otoke v kmetijski in urbani krajini.

5.3.10 Druge usmeritve

Usmeritve za izvajanje Pravilnika o varstvu gozdov:

- Takošnje poročanje o ujmah večjega obsega na MKGP. Izdelava sanacijskih načrtov.
- Izdelava letnega poročila o stanju in razvoju vseh biotskih in abiotiskih dejavnikov, ki povzročajo poškodbe gozdov, izvajanje ukrepov za preprečevanje širjenja škodljivih dejavnikov ter ukrepov za zatiranje škodljivih dejavnikov;
- Spremljanje stanja in razvoja prostoživečih parkljarjev, velikih zveri, ujed in sov, ki jih določa Pravilnik o varstvu;
- Spremljanje stanja in razvoja populacij osmerozobega sm. lubadarja, šestozobega smrekovega lubadarja, dvojnookega smrekovega ličarja in sivega macesnovega zavijača
- Vodenje evidence o izdanih dovoljenjih za uporabo fitofarmacevtskih sredstev v gozdovih;
- Vodenje evidence o posegih v gozd, gozdn prostor in posamično gozdno drevje zunaj naselij;
- Vodenje evidenc o gozdnih požarih.
- Izdelava programa gojenja in varstva gozdov, ki vključuje tudi varstvo pred požari in program izboljševanja habitatov (letni plan del in vlaganje v gozdove);
- Označevanje načrtno puščenega debelega drevja in drevja, kjer so nameščene gnezdnice;
- Evidenciranje naravnih zatočišč v podrobnihi načrtih;
- ZGS izdaja dovoljenja za izjemno uporabo atestiranih fitofarmacevtskih sredstev in prostor primerno označi;

- Pri soglasjih za posege v prostor ZGS določa ukrepe za zmanjšanje negativnih posledic posega;
- Izdelava in dopolnjevanje požarnih načrtov

Usmeritve za izvajanje posebnih nadzorov nad posebej nevarnimi škodljivimi organizmi:

Vrste škodljivih organizmov, ki se štejejo za posebej nevarne rastlinam in rastlinskim proizvodom, so določene v predpisih, ki urejajo zdravstveno varstvo rastlin, in so v gozdu pod nadzorom javne gozdarske službe (Pravilnik o varstvu gozdov, Uradni list RS, št. 114/09). Poleg tega se med posebej nevarne organizme šteje vsak novo vnešeni invazivni škodljivi organizem.

Posebni nadzori se izvajajo po programih posebnih nadzorov, ki jih sprejme osrednji odgovorni organ za zdravstveno varstvo rastlin v Republiki Sloveniji (Fitosanitarna uprava RS). V območjih se opredelijo prednostna območja in način izvajanja posebnih nadzorov. Pri opredelitvi teh območij se določijo oziroma upoštevajo mesta verjetnih vnosov škodljivega organizma, biologija škodljivega organizma ter prisotnost gostiteljskih rastlin.

V primeru vnosa škodljivega organizma se ukrepa v skladu s predpisi s področja varstva rastlin. Pri izdelavi načrtov ukrepanja v primeru vnosa škodljivega organizma sodeluje tudi javna gozdarska služba. V kolikor obstajajo razlogi in možnosti za izkoreninjenje novo vnesenih škodljivih organizmov, je potrebno hitro in smiselno ukrepanje, prilagojeno biologiji novo vnesenega organizma.

Javna gozdarska služba stalno spremlja poškodbe gozdov in o njih poroča. V kolikor je povzročitelj poškodb neznan, se o vrsti, obsegu ter lokaciji poškodbe obvesti poročevalsko, prognostično-diagnostično službo.

Usmeritve za izdelavo gojitvenih načrtov:

Intenzivnost gozdnogojitvenega načrtovanja se prilagaja kvaliteti rastišč, intenziteti gospodarjenja in deležu sanitarnih pripadkov. Gojitveni načrti za en oddelek se kronološko shranjujejo v eni mapi. Poudarek bo na izdelavi posestnih načrtov za lastnike, ki intenzivno gospodarijo z gozdom.

5.4 Ukrepi

5.4.1 Možni posek

Možni posek smo določili glede na današnje stanje gozdov, postavljene gozdnogojitvene cilje in usmeritve za uresničitev teh ciljev. Uporabili smo optimalne modele gozdov po rastiščnogojitvenih razredih po enotnih izhodiščih za celotno Slovenijo (Veselič, et. all., 2000), delno modificirane glede na podatke stalnih vzorčnih ploskev od leta 1972 (okvirne prehodne dobe), dostopnih prirastoslovnih analiz ter lastnih iskušenj (pomladitvene dobe), upoštevajoč tudi nacionalni gozdn program.

Možni posek je kar 1,65 krat večji kot je bil določen v preteklem območnem načrtu in je odraz načrtovanega bolj intenzivnega gospodarjenja z gozdovi v prihodnjem desetletju, predvsem v zasebnih gozdovih, kjer je intenzivnost gospodarjenja premajhna. Ukrepanje je usmerjeno tudi v zmanjševanje deleža smreke in postopno približevanje rastiščem primernejši drevesni sestavi.

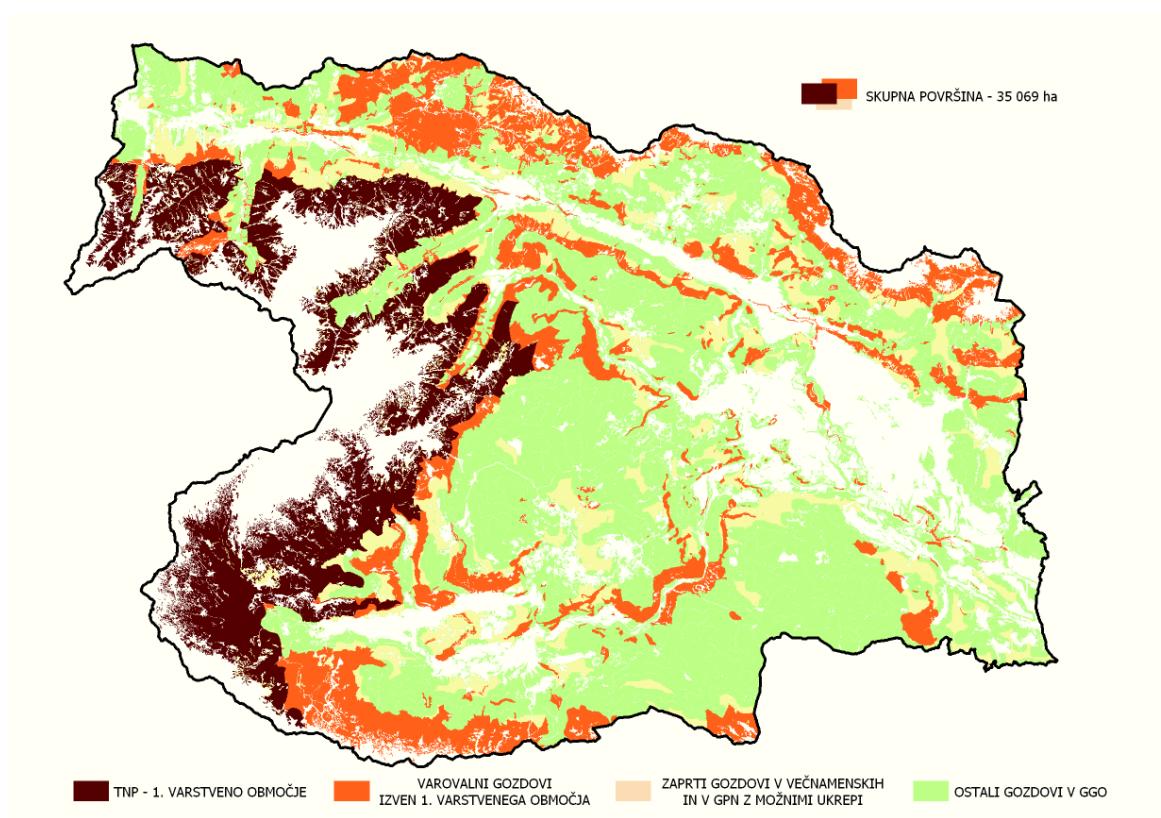
Od skupnega možnega poseka je v državnih gozdovih za posek predvideno 25 % skupnega možnega poseka iglavcev in samo 11 % vsega skupnega poseka listavcev. Razmerje v skupnem možnem poseku med iglavci in listavci je 73 : 27.

Poudariti velja tudi dejstvo, da so v zvezi z možnim posekom po območnih RGR prikazana povprečja za vse gozdove. Stanje gozdov v območju se med bivšimi "kompleksi" (sedaj državni

gozdovi in zasebni gozdovi v lasti Nadškofije Ljubljana) in ostalimi zasebnimi gozdovi razlikuje. V območnih RGR, kjer je delež gozdrov bivših "kompleksov" pomemben (RGR 5, 8, 9, 10 in 11) je zato načrtovana intenziteta ukrepanja v teh gozdovih večja, kot kažejo povprečne številke za posamezne RGR.

V gozdovih, ki ležijo v prvem varstvenem območju Triglavskega naravnega parka možnega poseka ne načrtujemo, gre za okvirno 7.500 ha gozdrov (11,6 %). Skupni možni posek sicer znižujejo tudi vsi varovalni gozdovi, kjer je načrtovana intenzivnost ukrepanja zelo majhna. Varovalnih gozdrov je 18.193,70 ha, kar znaša kar 28,1 % vseh gozdrov.

Na sliki 18 je prikazan prostorski razpored »zaprtih« območij gozdrov, ki močno vpliva na realizacijo načrtovanih ukrepov. Skupna površina znaša 35.069 ha. Načrtovan možni posek v varovalnih gozdovih ter zaprtih večnamenskih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom, kjer so ukrepi dovoljeni je ocenjen na okrog 640.000 m³ (410.000 m³ iglavcev in 230.000 m³ listavcev).



Slika 18: Prostorski razpored »zaprtih« območij

Preglednica 65: MPL - Možni posek po kategorijah lastništva.

	Državni gozdovi			Zasebni in drugi gozdovi			Skupaj		
	m ³	% od LZ	% od P	m ³	% od LZ	% od P	m ³	% od LZ	% od P
Iglavci	534.385	14,18	72,76	1.595.182	14,77	75,13	2.129.567	14,62	74,52
Listavci	83.785	10,72	52,71	685.648	14,10	64,95	769.433	13,63	63,35
Skupaj	618.170	13,58	69,19	2.280.830	14,56	71,75	2.899.000	14,34	71,19

Povečana raba lesa v modernih individualnih, skupinskih in industrijskih kurih napravah za ogrevanje in procesno toploho je za Slovenijo pomembna tudi z vidikov zanesljivosti in konkurenčnosti energetske oskrbe, zmanjšanja emisij CO₂, blaženja klimatskih sprememb in varstva okolja. Evropska unija želi doseči cilj, da bi 20 % celotne porabljene energije pridobili iz obnovljivih virov energije do leta 2020. Med obnovljive vire spada tudi biomasa. Pomemben vir biomase je gozdarstvo in z gozdarstvom povezani proizvodi.

Po podatkih zbranih z orodjem Wisdom je trenutni potencial lesne biomase na OE Bled (izračunan na podlagi letnega realiziranega poseka lesa slabše kakovosti z upoštevanimi ostanki lesno predelovalne industrije) 39.964 ton suhe snovi. Ocenjena trenutna raba za energijo in potrebe lesne industrije je bistveno manjša, tako da ostane še 18.618 ton suhe snovi na razpolago. Teoretični potencial (izračunan na podlagi možnega poseka nadzemnega dela lesne mase slabše kakovosti z upoštevanimi ostanki lesno predelovalne industrije) so še večji in znašajo 33.075 ton suhe snovi.

Predelava in uporaba biomase je lahko pomemben vir dohodkov in zaposlitvenih priložnosti za deležnike v kmetijskem in gozdarskem sektorju (predvsem lastnike gozdov in podjetnike). Povečana uporaba biomase v energetske namene je tudi pomemben faktor pri pospeševanju aktivnejšega gospodarjenja z gozdom, saj uporablja predvsem do sedaj ekonomsko manj zanimive sortimente.

Za hitrejši razvoj predelave biomase je potrebna pomoč pri organizaciji trga biomase, saj manjši zasebni predelovalci ne morejo sami vzpostaviti ustreznih vezi s kupci, ki bi jim omogočale kontinuirano delo.

Skladno s Pravilnikom o varstvu gozdov in strokovnimi smernicami ZGS je glede izkoriščanja lesne biomase pri rednem izkoriščanju gozdov potrebno upoštevati naslednje omejitve:

- Iznos sečnih ostankov iz sečenj v razvojni fazi drogovnjakov in debeljakov je omejen. Pri iglavcih je dovoljen iznos sečnih ostankov v obliki vejevine, ki je na debelejšem koncu debelejša od 3 cm. Pri listavcih je dovoljen iznos sečnih ostankov v obliki vejevine, pri kateri so glavne veje debelejše od 3 cm.
- V obdobju ko drevje še ni v soku je dovoljen iznos sečnih ostankov ne glede na dimenzije vejevine iz sečenj v razvojni fazi letvenjakov.
- Po ureditvi sečišča iznos sečnih ostankov ni dovoljen, prav tako ni dovoljeno podirati izdelanega gozdnega reda.
- Pri izbiri dreves za možni posek se v soglasju z lastnikom gozda načrtno ne izberejo še živa, odmrla in odmirajoča drevesa z dupli, polomljena drevesa in drevesa naseljena z glivami, da se doseže njihova čim bolj enakomerna razporeditev v gozdu.
- Ne glede na zgornja določila je dovoljen iznos sečnih ostankov, ki nastajajo pri sanitarnih sečnjah ter pri spravilu z žičnimi žerjavami (s procesorsko glavo, s katerimi se izvaja spravilo po drevesni metodi).

5.4.2 Gojitvena, varstvena in ostala dela

Ocenujemo, da je prihajajoče desetletje prelomno pri osnovnem sodobnem razumevanju vlaganj v gozdove. Gojitelji stojimo pred nalogo, da v okviru sonaravnega gojenja kar največ mogoče upoštevamo naravne procese in uvajamo postopke, ki so časovno varčni in strokovno učinkoviti. Trende obsega nege in obnove s sadnjo v letih 2001 – 2010 je s pomočjo gozdarske politike nujno zaokreniti navzgor.

Da bomo na načrtovanih površinah dosegli tudi čim boljši učinek, se bomo namesto paradigmnegovati je potrebno praktično vse mladovje, usmerili v diferenciran pristop pri izbiri objektov in vsebin dela. Proizvodna funkcija na boljših rastiščih (RK > 7), ukrepi v stabilnostno ogroženih sestojih, aktivna funkcija varstva gozdov, ohranjanja biotske pestrosti in naloga prilagajanja gozdov podnebnim spremembam postajajo osnovni imperativ. Razlogi so naslednji:

- Celostno, ekosistemsko razumevanje gozda.
- Dejstvo podnebnih sprememb, katerih posledice pridejo najbolj do izraza v enovrstnih, starajočih se gorskih gozdovih (*Diaci 2007*).
- Spremenjena razmerja med naraščajočo ceno delovne sile in odkupnimi cenami hlodovine.
- Participacija lastnikov gozdov v sistemu odločanja.
- Zaradi klimatskih sprememb bolj okvirno postavljanje ciljev.
- Uvajanje strojne sečnje pri redčenjih tanjših drogovnjakov.

Družbene razmere v skupini manjših lastnikov gozdov so se v 20 letih, odkar je bil vzpostavljen trenutno veljaven sistem izvajanja in sofinanciranja gojenja in varstva močno spremenile. Kmetje so se specializirali na eno dejavnost, kjer dosegajo veliko intenzivnost in za ostala dela niti nimajo časa. Ostali lastniki pa so upokojenci in zaposleni. Ti o gozdu vedno manj vedo, od gozda so vedno bolj odmaknjeni, saj se službe končujejo pozno popoldan. Tako kot vedno teže dobimo udeležence za delavnice o gojenju gozda, je še veliko teže zagotoviti strokovno ustrezno izvedbo negovalnih del.

Gozdarska politika bo morala najti druge vzvode za spodbujanje izvajanja gojenja v drobni posesti. Z ozirom na vloge gozda in dolgoročnost vlaganj oziroma celo vzdrževanje zdravja gozda je nujno uvrstiti ukrepe gojenja in varstva med okoljske ukrepe, ki niso obdavčeni.

Preglednica 66: NGDL - Okvirne potrebe po gojitvenih in varstvenih delih po oblikah lastništva

Gojitvena in varstvena dela	Enota	Državni gozdovi		Zasebni in drugi gozdovi		Skupaj	
		Načrtovano	S ponovitvami	Načrtovano	S ponovitvami	Načrtovano	S ponovitvami
Obnova	ha	42,32	42,32	326,49	326,49	368,81	368,81
Nega	ha	1.572,62	1.680,92	3.441,45	3.762,36	5.014,07	5.443,28
Varstvo	dni	1.566,07	1.701,12	6.993,17	7.597,25	8.559,24	9.298,37
Nega habitatov	dni	61,00	118,50	390,22	1.328,20	451,22	1.446,70
Ostala dela	dni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Vrsta dela	plan 2011-2020	Enota	Površina (ha)	
			dejanska	s ponovitvami
Skupaj vsa lastništva				
Priprava sestoja		ha	161,27	161,27
Priprava tal		ha	61,99	61,99
Sadnja		ha	145,55	145,55
Obžetev		ha	120,57	522,14
Nega mladja		ha	258,44	258,44
Nega gošče		ha	926,51	926,51
Nega letvenjaka		ha	1.685,80	1.713,44
Nega tanjčega drogovnjaka		ha	1.946,71	1.946,71
Obzagovanje vej		ha	76,04	76,04
Varstvo pred erozijo		dni	190,04	245,80
Varstvo pred žuželkami		dni	4.201,57	4.201,57
Zaščita s premazom		dni	174,12	857,49
Zaščita s količenjem ali tulci		dni	3.164,26	3.164,26
Zaščita z ograjo		dni	779,34	779,34
Drugo varstvo pred divjadjo		dni	49,91	49,91

Vrsta dela Skupaj vsa lastništva	plan 2011-2020	Enota	Površina (ha)	
			dejanska	s ponovitvami
Vzdrževanje grmišč	dni	204,00	554,00	
Vzdrževanje travnjikov	dni	61,22	612,20	
Vzdrževanje vodnih površin	dni	20,00	114,50	
Postavitev valilnic in druga d	dni	166,00	166,00	

Razmerje razvojnih faz v državnih gozdovih je neuravnovešeno: na eni strani imamo veliko mladovij in drogovnjakov, na drugi strani pa presežek starih sestojev. To dejstvo je vzrok za večjo intenziteto načrtovanih del v državnih gozdovih v primerjavi z zasebnimi gozdovi, kjer je mladovij manj, pa tudi bolj malopovršinsko so razporejena.

OBNOVA:

V strukturi vlaganj v gozdove bo za obnovo porabljenega okoli desetina časa. Tako kot v ostali Srednji Evropi, tudi pri nas težimo k čim večjemu deležu naravne obnove, če to dopušča ustrezna vrstna pestrost okoliških sestojev, populacije parklarjev in varstvo gozdov. (Kohnle, von Tauffel 2004).

Pravilna priprava sestojev in tal za naravno obnovo ter izbor primerne velikosti sestojnih vrzeli je zelo strokovno zahtevno in dolgoročno ekonomsko upravičeno strokovno delo (Diaci,Roženberger 2007). Glavne možnosti za racionalizacijo obnove gozdov so poleg naravne obnove še upoštevanje poteka sukcij, uporaba zastora krošenj in ekologije sestojnih vrzeli.(Diaci 2004). Pronicljivo opazovanje rastišč in ukrepanje v smislu priprave sestojev in tal pripomore k uspešnemu naravnemu pomlajjanju brez velikih neposrednih vlaganj. Gozdna tla primerno pripravimo za naravno obnovo: odstranimo grmovje, prekisel opad, robido in malino. Ukrep je načrtovan na rastiščih z bujnim grmovnim in zeliščnim slojem. Uspešna obnova je ponekod odvisna tudi od prilagajanja gostot velikih rastlinojedcev (Diaci, Roženberger 2007). Najbolj pereč problem je povečanje deleža zdrave jelke na jelovih bukovjih.

Sadnje bodo imele v glavnem značaj sanacij zapleveljenih ali erodiranih ogolelih površin, nastalih zaradi abiotskih ujm in podlubnikov Načrtujemo redko sadnjo (2000 sadik/ha) in računamo na naraven vrast okoliških ciljnih drevesnih vrst Oblika sadnje je odvisna od reliefa in rastišča (sadnja v šope, skupine, na erodirane zaplate...). Načrtujemo, da bomo sadili slabo polovico sadik smreke, macesna 25%, med listavci pa največ javora, češnje in bukve. Del sajene smreke bo imel vlogo predkulture. Pri izvedbi nege teh površin bomo dajali prednost naravnemu vrasti bukve in plemenitih listavcev. Načrtujemo tudi nadaljni razmah sadnje lokalnih puljenk. Na ogolelih površinah z zaostreno klimo bo nujna pridobitev sadnja sadik v lončkih, kjer so korenine že okužene s simbiotskimi glivami. (Papler-Lampe, Westergren, Kraigher 2011).

NEGA:

V strukturi vlaganj v gozdove načrtujemo za izvedbo nege okoli 2/3 časa. Načrtovana nega ima za tretjino večji obseg, kot je bila realizacija v preteklem desetletju. Na osnovi primerjave izvedenih in načrtovanih ukrepov vidimo, da je nabolj padel delež obžetev (vzrok je manjša obnova s sadnjo). Pri izvedbi nege spoštujemo tudi ostale splošno koristne funkcije in zahteve ekocelic. Intenziteta ukrepov je odvisna od rastišč (hitrost priraščanja v višino), drevesnih vrst, vitkostnega razmerja in nadmorskih višin.

V alpskih razmerah je potrebno pri vsakem ukrepu nege upoštevati tudi pospeševanje stabilnosti osebkov in sestojev ter računati na daljši odzivni čas.

Največ nege v prihodnjem desetletju načrtujemo v letvenjakih in drogovnjakih. V letvenjakih so potrebne močnejše intenzitete, saj so ti sestoji še plastični in jim lahko učinkovito povečamo vitkostno razmerje ter dosegamo ciljno razmerje drevesnih vrst. V nižinah (450 – 700 m nadmorske višine) intenzitete v letvenjakih dosegajo tudi do 1/3 na število drevja, v drogovnjakih pa 27 % na lesno zalogo.

V nadmorskih višinah nad 1.300 m, kjer najdemo enovrstne sestoje z ozkimi krošnjami in počasnim razvojem zgornje višine pa naj bodo intenzitete izbiralnih redčenj v mlajših drogovnjakih do 22 % na lesno zalogo. Bolj od intenzitete je pomembno razumevanje razvoja in razkroja šopov.

Redčenja v mlajših drogovnjakih se bodo predvsem v veliki posesti v ugodnih pogojih izvajala s strojno sečnjo. Za intenzitete okoli 1/3 od števila oziroma 25 % od lesne zaloge v čistih iglavcih morajo biti imeti tretirani sestoji stabilno vitkostno razmerje. Odmirajoč podstojni sloj, ki ovira učinkovito delo harvesterja, se lahko odstrani tik pred izvedbo prvega strojnega ukrepa. Ta ukrep pomeni pripravo delovišča za strojno sečnjo, ne pa izvedbo nege.

Nega listavcev mora imeti za cilj žagovce in posamična debla furnirja, saj so licitacije visoko vredne hlodovine pokazale, da je tudi na blejskem območju moč najti zelo kvalitetna drevesa. Dovolj sproščena krošnja je zagotovilo za hitro priraščanje, manjše napetosti debla in manjšo verjetnost diskoloriranega lesa.

Poleg količine pa je več pozornosti potrebno posvetiti vsebini in kvaliteti izvedbe. Odgovor na probleme pomanjkanja sredstev za nego, kvalitetnih izvajalcev nege ter neustreznega načina subvencioniranja teh del je razvoj novih konceptov nege.

Nove koncepte nege v drobni posesti, kjer so zaostanki pri izvedbi največji, lahko realiziramo z uvrščanjem sestojev v več razredov: (kvalitetna rastišča ($RK > 7$), gorski gozdovi, primestni gozdovi, malopovršinski sestoji ki omogočajo indirektno nego. Drug pripomoček je koncentracija nege (nega elite, manj izbrancev, nega krošenj, izvedba del). Tako oblikovani stratumi so dober pripomoček za odločitve o novih negovalnih modelih. Presoja o nujno potrebnih ukrepih (npr gorski gozdovi –nega za stabilnost), najprimernejšem času za izvedbo, pospeševanje minoritetnih drevesnih vrst, zagotovitev primerenega rastnega prostora oziroma minimalnega števila izbrancev in upoštevanje značilnosti gorskih gozdov so strokovni in organizacijski izzivi v bližnji prihodnosti. (Diaci 2004; Roženberger, Ficko, Diaci 2008).

Tudi oblika izvedbe lahko v konkretnih situacijah nudi racionalizacije: izkoriščanje polnilnega sloja, pionirskeh drevesnih vrst, predkulture in obročkanje (Papler-Lampe, 2003)

1.100 ha nege je vezane na načrtovane končne sečnje pomlajencev. Največ nege na račun obnov se bo izvajalo v območnem rastiščno gojitvenem razredu predalpska jelova bukovja. Precejšnje povečanje obnove je predvideno v smrečjih, kjer je pomladitvena doba zelo dolga, zato v tem primeru na obnovljenih površinah še ne bo potreb po izvajjanju nege.

Preglednica 67: Gozdnogospodarsko območje Bled (podatki iz območnih načrtov)

Leto:	Površina mladovja (ha)	Možni etat (btom ³)	Posek (bto m ³)	Načrt nege*	Izvedba nege*
1980 ON	4650 ha	2 119 450		8870 ha	
1981-1990			2 100 000		8150 ha
1990 ON	4600 ha	1 648 500		12 200 ha	
1991-2000			1 196 000		5260 ha
2001 ON	4055 ha	1 760 000		6947 ha	
2001-2010			1 676 000		3890 ha
2011 ON	4136 ha	2 836 100		5443 ha	

*obžetev s ponovitvami +nega mladja+ nega gošče+ nega letvenjaka+ nega drogovnjaka

Intenzivnost načrtovane nege mladovij je prilagojena alpskim zaostrenim klimatskim razmeram. Glavni poudarki so:

- zagotavljanje stabilnosti;
- zagotavljanje rasti rastišču primernih drevesnih vrst in vrstne pestrosti;
- zgoden začetek pozitivne izbire in strokovno utemeljene intenzitete odkazila;
- večja intenziteta gojenja na boljših rastiščih in v boljših sestojnih zasnovah.

Osnovni princip minimalne potrebne nege ima sledeče zakonitosti (*Schutz 2000*):

- nega mladij in gošč je nujno potrebna pri hitro rastočih plemeniteh listavcih in kjer je nujna uravnava zmesi.
- nega mladovih v razvojni fazi med goščo in letvenjakom mora biti močna in z vsemi tremi elementi ukrepanja (rahlanje, uravnava zmesi, odstranjevanje predrastkov, kombinacija negativne in pozitivne izbire)
- nega mladovih v razvojni fazi med letvenjakom in drogovnjakom (enako kot predhodni ukrep – nujna je pozitivna izbira)
- nega drogovnjakov premra okoli 20 cm, kjer že dobimo soritmente in kjer je redčenje dotlej negovanih sestojev s strojem že neproblematično.

Obžetve: načrtujemo na sajenih površinah z bujno posečno vegetacijo ter na naravno pomlajenih površinah, kjer je mladje zaradi plevela, grmovja in vzpenjavk živiljenjsko ogroženo. Obžetve izvajamo konec pomlađi, ko so višinski prirastki veliki in še ni topotnih šokov zaradi nenadne izpostavljenosti soncu. Obžanjemo okolico sadik in naravno vrásle ciljne drevesne vrste ter odstranimo grmovja. Pleveli, ki preko poletja spet zrastejo, niso, razen robide, živiljenjsko nevarni za razvoj mladja. Za divjad pa pomenijo dobrodošel vir prehrane.

Nega mladja in gošče: Po novejših dognanjih v skupinsko postopnem gospodarjenju izvedba nege mladja in gošče temelji predvsem na uravnavi zmesi. Pravočasno in strokovno ter zadosti močno delo v tej razvojni fazi je zagotovilo za bolj mehanično in biološko stabilne sestoste. Poleg pospeševanja manjšinskih in rastišču primernih ciljnih drevesnih vrst je treba več pozornosti posvetiti rahljanju v zgornjem in srednjem sloju. Pri diferencirani negi zagotavljamo velik rastni prostor le izrazitim nosilcem kvalitete, ostalo množico dreves pa pustimo naravnemu razslojevanju. (*Krogger 2011*)

Nega letvenjaka: pomeni preskok iz negativne na pozitivno izbiro. Izvaja se takoj, ko je vidna mreža nosilcev funkcij. Zgodnji začetek redčenj v dotlej negovanih sestojih omogoča močnejše odkazilo in manjše tveganje pri narušenju mehanske odpornosti po posegu. Nosilci funkcij so zdrava drevesa ciljnih drevesnih vrst z ugodnim vitkostnim razmerjem in primerno kvaliteto. Kot indiferentna drevesa puščamo redke silake (stabilnost) in izjemno kvalitetne manj stabilne osebke. Les pri prvih redčenjih načeloma ostaja razrezan v sestojih.

Nega letvenjaka in drogovnjaka sta ukrepa, s katerim oblikujemo stabilnost in kvaliteto bodočih sestojev. Po drugi strani so to dragi ukrepi, kjer še ni komercialne lesne mase, posekan, v sestojih puščen les pa je lahko tudi gojišče podlubnikov. Odločitve o obsegu teh ukrepov podaja območni načrt. Odločitve o pogostnosti in intenziteti ukrepanj, doziranju rastnega prostora ter izboru konkurentov pa so najpomembnejše odločitve nege gozdov. Te odločitve morajo biti prilagojene rastiščem, drevesnim vrstam in dosedanjji negovanosti sestojev. V nenegovanih sestojih je intenziteta prvih ukrepanj manjša, saj je v nasprotnem primeru močno ogrožena stojnost.

Nega drogovnjakov je negovalni ukrep, ki se bo na blejskem območju v prihodnjem desetletju največ izvajal – načrtujemo izvedbo na 1947 ha. To so obsežne zaokrožene površine na Martinčku, Mežakli, Pokljuki, Notranjem Bohinju ter razpršeno v zasebnih gozdovih. Poleg strokovnih odkazil je naloga pri drugih redčenjih tudi trasiranje in izvedba mreže vlak ali sečnih poti. Med majem in julijem izvedbo redčenj zaradi poškodb odsvetujemo. Strojno izvedbo nege drogovnjakov dopuščamo le ob predhodni ustrezni negovanosti (*Papler-Lampe 2004*). Redčenja je potrebno izvajati izven vegetacijske dobe v času dobre nosilnosti tal.

Obžagovanje načrtujemo na jelovih bukovjih in smrečjih na Pokljuki in Jelovici ter v skupinah negovane, kvalitetne češnje ter javora v nižini.

VARSTVO:

Predvidevamo, da bo za zagotavljanje varstva gozdov potrebnih 9.300 dnin= 1,1 ura/ 1ha gozda. Poleg teh neposrednih ukrepov pa je za zagotavljanje varstva gozdov zelo pomembno integrirano varstvo, ki ga je potrebno izvajati pri sečni in spravilu: zlaganje vejvja, pravočasnost izvedbe sanitarnih sečenj, urejenost in odvodnjavanje vlak...

Varstvo ostaja približno na ravni realizacije v preteklem desetletju. Neposredni ukrepi varstva predstavljajo v strukturi vlaganj 22 %.

Za varstvo pred žuželkami načrtujemo 4.200 dnin . Trenutno smo sredi največje gradacije podlubnikov na Bledu doslej. Prognoza na osnovi analize preteklih ujm kaže, da bomo v prihodnjem desetletju priča vsaj enega močnega snegoloma. (*Gartner 2007, Diaci 2007*). Najpomembnejši varstveni ukrep v primeru ujme je pravočasno, učinkovito pospravilo polomljenega lesa. Če potreb ne bo, bodo dñe ostale neporabljene . Načrtovana struktura porabe dnin glede na najbolj verjetno pojavljanje ujm:

- Postavitev in vzdrževanje pasti za podlubnike 2.000 dnin (od 2011 – 2014 leta zaradi zelo močne gradacije podlubnikov vzdrževanje pasti od pomladi do jeseni)
- Lovna drevesa z uničenjem zalege 500 dnin
- Gozdna higiena 1.500 dnin
- Testne uporabe novih tehnik in sredstev za zaščito pred podlubniki 200 dnin

Varstvo pred divjadjo: obseg okvirno 4.800 dnin. Izkušnje kažejo, da je potrebno vse sadike, če želimo zagotoviti njihovo nemoteno rast, zaščititi in zaščito vzdrževati. Najbolj draga in zamudna je individualna zaščita listavcev. Sadike ščitimo toliko časa, da za divjad niso več aktualne. Npr – tulce in ograje ohranimo tudi kot zaščito proti obgrizanju in lupljenju.

HABITATI:

Največ biomeliorativnih del bi bilo potrebno izvesti na visokih planotah z zasmrečenimi jelovimi bukovji. Tu so prehranske razmere slabše, pa tudi zadostnih površin travinja, plodonosnega drevja ali grmič ni. Na presekah je tako nujno vzdrževanje travnj ali grmič (bukev). Pašnike je potrebno izven pašne sezone odpreti za divjad.

Največ košnje travnikov in vzdrževanja grmič je zaradi strukture krajine možno izvajati na pobočjih Pokljuke, Karavank in Jelovice. Tudi tu je izboljšava habitatov zelo pomembna. Glej tudi poglavje 5.3.4.

5.4.3 Priprava in graditev gozdnih prometnic

Območja, ki jih je potrebno odpreti z gozdnimi cestami smo določili z že opisano rastrsko metodo (predeli večji kot 30 ha, ki so vsaj 300 m oddaljeni od linij gozdnih cest ali produktivnih linij javnih cest in imajo rastiščni koeficient večji ali enak 5). Primernost območij za gradnjo gozdnih cest smo še enkrat strokovno ocenili. Izločili smo 46 območij na skupni površini 4.974 ha, kjer je potrebno zgraditi 96 km gozdnih cest. Območja so prikazana na karti E.

Preglednica 68: Gradnja in rekonstrukcija gozdnih cest in protipožarnih presek (podatki so v km) tabela rastrske analize

Vrsta del	Potrebno za odprtost v km	Prioritetne dolžine odpiranja v naslednjem desetletju km – prednostna območja
Gradnja PP	0	0
Gradnja gozdnih cest	96	25

Zaradi že naštetih razlogov (draga gradnja, razdrobljeni in nezainteresirani lastniki, zahtevni postopki) je odpiranje teh območij seveda dolgoročni cilj, ki ga ne bo mogoče doseči v enem desetletju. Glede na stanje in usmeritve smo določili 11 območij, kjer bi bilo potrebno začeti z gradnjo gozdnih cest že v naslednjem desetletju. Na skupni površini 1.380 ha je potrebno zgraditi 25 km gozdnih cest. Ker ne bomo mogli ustrezno odpreti celih področij že v prvem desetletju, menimo, da je realen ukrep gradnja 15 km gozdnih cest v naslednjem desetletju. Z načrtovano količino gradenj bi tako lahko prioriteta območja odprli v dveh desetletjih, vsa območja, ki jih je potrebno odpreti z gozdnimi cestami pa v štirih desetletjih. Seveda pa je količino gradenj težko

napovedovati, saj je odvisna predvsem od družbenih in ekonomskih razmer, ki bodo vplivale na lastnike gozdrov in omogočale gradnjo infrastrukture.

Preglednica 69: Prednostna območja za gradnjo gozdnih cest v naslednjem desetletju

Št.	KRAJEVNO IME	POVRŠINA (HA)
11	RACA	65
12	TOLSTI VRH	364
14	SIVEC	383
27	RAVNE – PRNIKI	159
34	STARNA POKLJUKA	105
53	SOLZNO	64
61	OBRNSKI VRH	48
64	STOVIČJE	52
65	PLEŠA	47
68	HOM	50
72	ZA JAVORNIK	46
VSOTA		1.383

S temi gozdnimi cestami predvsem odpiramo do sedaj zaprta območja, skrajšujemo predolge spravilne razdalje (nad 800 m), in spodbujamo uporabo sodobnih večbobenskih žičnih žerjavov, ki omogočajo spravilo navzdol in navzgor.

Seveda pa to ne pomeni, da ni mogoče graditi zunaj teh območij. Potrebno je obravnavati in strokovno presoditi vsako namero za vlaganje v gozdrovo infrastrukturo na celotnem območju. Primernost pobud ugotovimo z Elaborati ničelnic gozdnih cest, kjer predpišemo tudi vse pomembne elemente za gradnjo.

Gradnja gozdnih vlak se pospeši predvsem v predelih, ki so še zaprta za spravilo in kjer je še potrebno ročno predspravilo (npr. Rastovka, V Liscu, Šumijevka, Podluknja v KE Bohinj, Hrastnik, Zaprete v KE Jesenice, Zatrnik, Vodice, Slamniki v KE Pokljuka, Krpe, Ledena trata, Pleče v KE Radovljica). Močnejša bo gradnja vlak ob novozgrajenih gozdnih cestah, v drogovnjakih, kjer se bodo prvič izvajala redčenja, v katerih bo napadla lesna masa. Širina vlak se prilagodi nosilnosti terena in opremljenosti lastnikov gozdrov in izvajalcev del. Predvsem na območjih z daljšo spravilno razdaljo in kjer se bo izvajala strojna sečnja, se bodo usposobile tudi vlake za spravilo po kolesih z gozdarskimi prikolicami. Potrebno bi bilo poenostaviti predvsem postopke za grajene vlake v primeru sanitarnih sečenj, da se omogoči pravočasna sanacija. Ustrezna uporabnost gozdnih vlak se zagotovi z rednim vzdrževanjem. Zahteve se navedejo v Elaboratih vlak. Glede na realizacijo gradenj v preteklem desetletju, še vedno previsok delež zaprtih gozdrov za spravilo in gozdrov s spravilno razdaljo za traktor nad 800 m, zaraščanje gozdrov in predvideno povečanje etatov, menimo, da je potrebno v naslednjem desetletju zgraditi 250 km gozdnih vlak.

Načrtovanje nadaljnega razvoja omrežja gozdnih prometnic se posebej usmeri v večje komplekse z lastniki, ki že aktivno gospodarijo in imajo sodobno opremo in usposobljeno delovno silo. V drobnih posesti se zaradi zahtevnosti postopkov in ekonomsko zahtevne gradnje usmerimo v pomoč pri združevanju in izobraževanju lastnikov (strojni krožek, učilna v Bohinju) in pridobivanju dodatnih sredstev. Spremeniti bi bilo potrebno zakonsko predpisane postopke za izdelavo potrebnih dokumentacij (npr. zmanjšati delež potrebnih soglasij za »pravico graditi«, poenostaviti pridobivanje potrebnih soglasij) in pridobitev sredstev za sofinanciranje gradenj. V primeru omejevanja ekonomičnejšega gospodarjenja bi zakonodaja morala zagotoviti lastnikom nadomestilo za izgubljen dohodek.

Pri vzdrževanju gozdnih cest je primarni ukrep zagotavljanje osnovne prevoznosti. Zaradi pomanjkanja sredstev ne moremo izvesti vsega potrebnega vzdrževanja. Predvsem na cestah s poudarjeno javno rabo težko zagotavljamo ustrezno stanje. Zaradi tega je v nekaterih primerih

vprašljiva že prevoznost posameznih cest. Če se stanje ne bo izboljšalo, bo potrebno razmisliiti tudi o prepovedi vožnje po nekaterih cestah. Občine jih kljub našemu prizadevanju ne nameravajo prevzeti. Glede na razpoložljiva sredstva se periodično vzdrževanje najprej izvede na bolj obremenjenih gozdnih cestah višjega reda (G1 in G2). Ocenujemo, da bi bilo potrebno letno izvesti periodično vzdrževanje na 15 % gozdnih cest (cca 125 km). Izvajalci vzdrževanja gozdnih cest naj bodo izbrani za več let, saj le tako lahko zagotovimo celoletno vzdrževanje. Aktivno sodelujemo pri pridobivanju dodatnih sredstev, tako za redno vzdrževanje, kot za sanacijo po ujmah. Predvsem v predelih, kjer potrebe po varovanju gozda kot ekosistema ne omogočajo uresničitev vseh zahtev uporabnikov gozdnega prostora, bomo ustrezno rabo gozdnih cest zagotovili z izdelavo režimov uporabe gozdnih cest. Z njimi bomo usmerjali njeni rabo tako, da se zagotavlja optimalno večnamensko gospodarjenje z gozdom, ki bo povzročila čim manjše motnje v uresničevanju funkcij gozda kot ekosistema. Aktivno izvajamo ocene in popise škod po ujmah in sodelujemo pri sanaciji škod.

6 EKONOMSKA PRESOJA GOSPODARJENJA Z GOZDOVI GGO

Preglednica 70: D-EPDG: Pregled ekonomike gospodarjenja v državnih gozdovih

	Skupaj (€)	€/neto m ³	€/ha gozda
Prihodek (vrednost lesa na KC)	27.344.861	51,79	2.266,50
Strošek sečnje, spravila in manipulacije	13.733.150	26,01	1.138,28
Strošek gojenja in varstva gozdov	1.526.939	3,00	121,79
Strošek vzdrževanja g. prometnic	2.876.028	5,64	303,59
Vzdrževanje gozdnih cest	2.658.799	5,22	280,66
Vzdrževanje vlak	217.229	0,43	22,93
Stroški skupaj	18.136.117	34,65	1.563,66
Dohodek (prihodek-stroški)	9.208.744	17,14	702,84

Preglednica 71: D-EPOG: Pregled ekonomike gospodarjenja v gozdovih lokalnih skupnosti

	Skupaj (€)	€/neto m ³	€/ha gozda
Prihodek (vrednost lesa na KC)	1.007.330	51,65	1.175,83
Strošek sečnje, spravila in manipulacije	531.457	27,25	620,35
Strošek gojenja in varstva gozdov	24.125	1,25	28,13
Strošek vzdrževanja g. prometnic	7.467	0,39	18,06
Vzdrževanje gozdnih cest	0	0,00	0,00
Vzdrževanje vlak	7.467	0,39	18,06
Stroški skupaj	563.049	28,88	666,54
Dohodek (prihodek-stroški)	444.281	22,76	509,29

Preglednica 72: D-EPZG: Pregled ekonomike gospodarjenja v zasebnih gozdovih

	Skupaj (€)	€/neto m ³	€/ha gozda
Prihodek (vrednost lesa na KC)	96.859.207	49,93	1.914,97
Strošek sečnje, spravila in manipulacije	53.580.038	27,62	1.059,31
Strošek gojenja in varstva gozdov	4.618.979	2,42	90,13
Strošek vzdrževanja g. prometnic	5.484.288	2,88	138,73
Vzdrževanje gozdnih cest	4.709.814	2,47	119,14
Vzdrževanje vlak	774.474	0,41	19,59
Stroški skupaj	63.683.305	32,92	1.288,17
Dohodek (prihodek-stroški)	33.175.902	17,01	626,80

Preglednica 73: D-EP: Pregled ekonomike gospodarjenja v gospodarskem območju

	Skupaj (€)	€/neto m ³	€/ha gozda
Prihodek (vrednost lesa na KC)	125.211.398	50,52	1.971,79
Strošek sečnje, spravila in manipulacije	67.844.645	27,27	1.068,40
Strošek gojenja in varstva gozdov	6.170.044	2,53	95,45
Strošek vzdrževanja g. prometnic	8.367.783	3,44	169,32
Vzdrževanje gozdnih cest	7.368.613	3,03	149,11
Vzdrževanje vlak	999.170	0,41	20,22
Stroški skupaj	82.382.472	33,24	1.333,17
Dohodek (prihodek-stroški)	42.828.926	17,28	638,62

Ekonomika gospodarjenja je prikazana na podlagi primerjave prihodkov, ki jih predstavlja vrednost lesa na kamionski cesti in stroškov gospodarjenja z gozdovi, ki vsebujejo stroške sečnje in spravila, stroške gojitvenih in varstvenih del, stroške za dela namenjena krepitevi splošnokoristnih funkcij ter stroške vzdrževanja gozdnih cest in vlak.

Vrednost lesa na kamionski cesti je izračunana na podlagi strukture načrtovanega možnega poseka, ki temelji na dejanski strukturi lesne zaloge in drevesne sestave gozdov, ter glede na teoretično sortimentacijo. Predpostavljeno je, da je ob celotni realizaciji načrtovanega možnega poseka debelinska struktura posekanega drevja podobna debelinski strukturi drevja v gozdu. Pri izračunu uporabljene cene lesa so prikazane v prilogah.

Strošek delovne ure gozdnogojitvenih, varstvenih del ter del za nego habitatov prosto živečih živali je 16,75 € /h. To je 50 % stroška delovne ure gozdnega delavca z ročnim orodjem (15,72 €/h) in 50 % stroška delovne ure sekača oziroma delavca z motorno žago (17,78 €/h) po kalkulacijskih osnovah SKZG za ceno gozdarskega dela za leto 2010. Po analizi evidence gozdnogojitvenih in varstvenih del za obdobje 2001-2010 za polovico GGO se je namreč približno 50 % opravljenih dnin za gojitev in varstvo dela opravilo z motorno žago. Pri materialnih stroških so upoštevane okvirne cene sadik in semena po pogodbi z drevesnicami za obdobje 2009-2012 ter pogodbene cene za varstveni material za leto 2010. Pri stroških varstvenih del so upoštevane vse načrtovane ure, tudi ure za protipožarno varstvo in za delo s kontrolnimi pastmi v okviru varstva pred žuželkami, kljub temu da pasti večinoma postavljajo in vzdržujejo strokovni delavci ZGS.

7 OBNOVA NAČRTOV GOZDNOGOSPODARSKIH ENOT

Preglednica 74: Načrt obnove načrtov gozdnogospodarskih enot

Zap. št.	Gozdnogospodarska enota	Površina (ha)	Obdobje veljavnosti veljavnega načrta	Prvo leto veljavnosti novega načrta
1	01 NOTRANJI BOHINJ	5.086,62	2003-2012	2013
2	02 JELOVICA	4.793,72	2002-2011	2012
3	03 MEŽAKLA	4.097,44	2005-2014	2015
4	04 POKLJUKA	4.684,22	2006-2015	2016
5	05 KRANJSKA GORA	9.038,83	2007-2016	2017
6	06 JESENICE	9.087,82	2008-2017	2018
7	07 ŽIROVNICA	3.932,75	2009-2018	2019
8	08 RADOVLJICA-LEVI BREG SAVE	3.488,12	2009-2018	2019
9	09 RADOVLJICA-DESNI BREG SAVE	5.843,38	2010-2019	2020
10	10 BLED	4.663,67	2001-2010	2011
11	11 BOHINJ	9.925,55	2004-2013	2014

8 METODOLOGIJA IZDELAVE OBMOČNEGA NAČRTA

8.1 Viri zbirke podatkov

Prostorski in opisni podatki Zavoda za gozdove Slovenije. 2011. Ljubljana, Zavod za gozdove Slovenije, baza podatkov opisnih (a) in prostorskih (b) datotek s šifranti (c):

(a):

- ODSEK.DBF
- ODSGZD.DBF
- ODSSES.DBF
- ODSSESVD.DBF
- ODSSESGD.DBF
- FUNKPOV.DBF
- TIMBER.DBF
- GOJ_ODS.DBF
- GOJDEL00.DBF
- ODSEKI00.DBF
- RAZFAZ00.DBF
- DREVNA00.DBF
- OBMET00.DBF
- OBMGOJ00.DBF

(b):

- GGO0200 (oris gozdnogospodarskega območja)
- GGE0200 (oris gozdnogospodarskih enot)
- ODSC0200 (odseki)
- ODSG0200 (prikaz gozdnih površin po odsekih)
- ODD0200 (oddelki)
- SEST0200 (prikaz gozdnega in negozdnega prostora, gozjni prostor sestavljajo gozni sestoji in ostale negozdne površine v gozdnem prostoru)
- FUNT0200 (funkcijske enote, točke)
- FUNL0200 (funkcijske enote, linije)
- FUNP0200 (funkcijske enote, poligoni)
- KRAJ0200 (krajinski tipi)

- GOZD0200 (prikaz gozdne maske)
- VAR0200 (varovalni gozdovi)
- GR0200 (gozdni rezervati)
- MC0200 (prikaz mirnih con)
- EPO0200 (ekološko pomembna območja)
- NAT0200 (območja natura 2000)
- GC0200 (gozdne ceste)
- KO0200 (prikaz katastrskih občin v GGO)
- FITO0200 (gozdne združbe)
- LUO0200 (lovsko upravljavaška območja)
- NLOV0200 (nelovne površine)
- KRM0200 (krmiljenje)
- SVP0200 (stalne vzorčne ploskve)
- OB0200 (prikaz občin v GGO)

(c):

- šifranti (glej Priročnik za izdelavo gozdnogospodarskih načrtov GGE, 2009)

Prostorski in opisni podatki ostalih inštitucij in uporabnikov prostora:

(d):

- MOP - Geodetska uprava Republike Slovenije: kataster gospodarske javne infrastrukture, pregledne karte v različnih merilih (1: 25.000, 1: 50.000, 1:250.000), karta projektne hitrosti vetra 10 m nad tlemi (10 sekundni interval), povprečna letna hitrost vetra 1994-2001
- Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano Republike Slovenije: karta rabe tal,
- MOP - Agencija Republike Slovenije za okolje: meja TNP, sloj poplav s slojem katastrofalnih, pogostih in redkih poplav, sloji vodnih teles površinskih voda, kategorizacija vodotokov, karta pojavljanja snežnih plazov
- Zavod Republike Slovenije za varstvo narave: sloji naravnih vrednot (območja, točke in jame), ekološko pomembna območja
- Ministrstvo za kulturo: register kulturne dediščine s priročnikom
- Gozdarski Inštitut Slovenije: stalne vzorčne ploskve GIS (Nivo II)
- Geološki zavod Slovenije: Zemljevid verjetnosti pojavljanja plazov v Sloveniji
- Planinska zveza Slovenije: Planinske poti Slovenije

8.2 Členitev gozdov

Rastiščnogojitveni razredi na ravni GGO so oblikovani skladno s 4. členom Pravilnika o načrtih za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo (Ur.I.RS št. 91/10). V primerjavi s prejšnjim območnim načrtom je en RGR manj. Ukinili smo bivši OGR 13 – Gozdovi v osrednji coni TNP. Gozdovi tega razreda so glede na skupine rastišč uvrščeni v druge razrede.

Lastniška razmerja iz veljavnih načrtov GGE niso bila uporabna zaradi velikih sprememb v desetletju (denacionalizacija), zato smo kot osnova za lastniška razmerja uporabili podatkovno bazo KRIM (2010), ki smo jo dodatno preverili v zemljiški knjigi (lastništvo Republike Slovenija in lokalne skupnosti).

Členitev gozdov na krajinske tipe je oblikovana skladno s 24. členom Pravilnika o načrtih za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo (Ur.I.RS št. 91/10), generalno osnovna členitev tipov krajin izhaja iz preteklega območnega načrta.

8.3 Obdelava podatkov

Za potrebe izdelave območnih načrtov so bile uporabljene naslednje aplikacije:

- ON10 (program za izpis tekstnega dela načrta ter prilog O1 (nivo območje), O2 (nivo gospodarski razredi), O3 (nivo lastništvo) in O4 (nivo občine)).
- E11 (program za izračun ekonomske presoje gospodarjenja z gozdovi ter za izračun sortimentacije po skupinah drevesnih vrst in lastništvih).
- FPW26 in fox za pripravo in obdelavo podatkov
- MapInfo Professional 10.0

8.4 Karte prostorskega dela območnega načrta 2011-2020 – metodološka pojasnila

Vsi podatki se med sabo prostorsko ne ujemajo, prihaja do odstopanj. Kataster gospodarske javne infrastrukture ni popoln, na določenih območjih vsebine potrebe za izdelavo načrta (občinske ceste) niso v podatkovni zbirkri.

Karta A: OBMOČJA GOZDOV IN DRUGIH GOZDNIH ZEMLJIŠČ

Karta prikazuje območja gozdov in drugih gozdnih zemljišč. Območja gozdov predstavlja gozdna maska iz karte gozdnih sestojev ZGS, druga gozdna zemljišča pa predstavljajo površine rušja, daljinovodov in obor. Na karti so prikazana območja drugih gozdnih zemljišč iz GGN GGE s prvim letom veljavnosti 2008, 2009 in 2010.

Ob tej vsebini so na karti prikazane tudi meje gozdnogospodarskih območij in enot. Za podlago je uporabljena topografska karta TK50 v merilu 1 : 50.000.

Karta B: KARTA NAMENSKE RABE PARCEL

Karta namenske rabe parcel na območju gozdov in drugih gozdnih zemljišč prikazuje območja, ki so po prostorskih planskih aktih namenjena drugim rabam.

Na karti so prikazani podatki GURS-a o namenski rabi parcel navezani na digitalni katastrski načrt (DKN) na stanje 1.1.2011. Izbrane so bile le parcele ki imajo rabo drugačno kot gozd, delež posamezne rabe več kot 50 % in se nahajajo v gozdu (glede na sloj sestojev). Prikazane so naslednje skupine namenske rabe zemljišč:

- stavbna zemljišča

- kmetijska zemljišča
- druga zemljišča

Karta je izdelana v formatu A4, njeno merilo je pa pogojeno z velikostjo GGO. Ob tej vsebini so na karti prikazane tudi meje gozdnogospodarskih območij in enot. Za podlago je uporabljena pregledna topografska karta PK250 v merilu 1 : 250.000.

Karta C: KARTA ZAVAROVANIH OBMOČIJ

Karta zavarovanih območij prikazuje območja, ki so razglašena kot varovalni gozd, gozdn rezervat (gozd s posebnim namenom brez ukrepanja) (z Uredbo o spremembah in dopolnitvah Uredbe o varovalnih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom (Uradni list RS, št. 91/2010 z dne 15. 11. 2010)), gozd s posebnim namenom z dovoljenim ukrepanjem (kot so določeni v gozdnogospodarskih načrtih GGE) ter zavarovana in varovana območja po predpisih, ki urejajo varstvo okolja, ohranjanje narave in upravljanje z vodami (območja natura2000, ekološko pomembna območja (EPO), ipd.).

Ob tej vsebini so na karti prikazane tudi meje gozdnogospodarskih območij in enot. Za podlago je uporabljena topografska karta TK50 v merilu 1 : 50.000.

Karta D: OBMOČJA POSAMIČNEGA IN SKUPIN GOZDNEGA DREVJA

Karta območij posamičnega gozdnega drevja in skupin gozdnega drevja zunaj ureditvenih naselij, ki so pomembna za ohranjanje in razvoj krajine ali življenskega prostora divjadi je bila izdelana na podlagi podatkov vektorskega sloja Raba tal (MKGP), različica z dne 22.8.2011. Izbrani so visi objekti s šifro 1500 (drevesa in grmičevje) in jih prikazali na karti.

Ob tej vsebini so na karti prikazane tudi meje gozdnogospodarskih območij in enot. Za podlago sta uporabljeni topografska karta TK50 v merilu 1 : 50.000 in maska gozdov ZGS.

Karta E: KARTA ZASNOVE GOZDNE INFRASTRUKTURE

Karta zasnove gozdne infrastrukture in drugih prostorskih ureditev v gozdnem prostoru prikazuje gozdne ceste (iz evidence gozdnih cest) in protipožarne preseke prve kategorije ter predele, ki bi jih bilo potrebno odpreti z gozdnimi cestami. Ob tem so prikazane tudi javne ceste, ki pogojno odpirajo gozd.

Predeli, ki bi jih bilo potrebno odpreti z gozdnimi cestami so razdeljeni na dve kategoriji in sicer:

- predeli, jih je potrebno odpreti z gozdnimi cestami
- ostali predeli za odpiranje z gozdnimi cestami

Ob tej vsebini so na karti prikazane tudi meje gozdnogospodarskih območij in enot. Za podlago sta uporabljeni topografska karta TK50 v merilu 1 : 50.000 in maska gozdov ZGS.

Karta F: NAČINI SPRAVILA LESA

Karta načinov spravila lesa je bila izdelana na podlagi podatkov ZGS, ki so zapisani v datoteki odsek.dbf ter prostorskimi podatki o sestojih. Tematska karta prikazuje naslednje kategorije spravila:

- 1 - traktor
- 2 - žičnica
- 3 - ročno
- 4 - kombinirano s traktorjem
- 5 - kombinirano z žičnico
- 6 – ni odprto

Ob tej vsebini so na karti prikazane tudi meje gozdnogospodarskih območij in enot. Za podlago je uporabljena topografska karta TK50 v merilu 1 : 50.000.

Karta G: ČLENITEV GOZDNEGA PROSTORA Z VIDIKA REKREACIJE IN TURIZMA

Karta členitev gozdnega prostora z vidika rekreacije in turizma določa območja, na katerih sta mogoči ježa in vožnja s kolesom brez motorja po označenih gozdnih vlakah in drugih poteh. Pri izdelavi te karte so bile upoštevane naslednje strokovne podlage:

- gozdni rezervati,
- varovalni gozdovi,
- druga zavarovana naravna območja,
- območja poudarjenih funkcij gozdov,
- območja Natura 2000,
- ekološko pomembna območja (EPO),
- mirne cone,
- zimovališča divjadi.

Na karti se prikažejo naslednje štiri cone gozdnega prostora:

- Cona A: Brez rabe,
- Cona B: Samo peš hoja; izjemoma jahanje in vožnja s kolesi po označenih vlakah,
- Cona C: Jahanje in vožnja s kolesi po označenih vlakah,
- Cona D: Druga območja.

Oblikovanje in velikost posameznih con:

Cone A in B so različno velike, pogoj za cone C in D, ki v primeru majhnih površin con A in B obkrožajo te ožje cone, pa je bila velikost vsaj 1.000 ha. V primeru, da je cona D obkrožala cono A ali B, je bila okrog cone A oz. B zarisana varstvena cona širine 200 m. Območja večjih površin con A in B ali z večjo gostoto teh con so bila prioritetna za zaporo gozdnih cest, zlasti slepih krakov teh cest.

Uporabljena merila za členitev gozdnega prostora z vidika rekreacije in turizma:

Oznaka	Opis dovoljene rabe	Vključene kategorije gozdnega prostora
A	Brez rabe (dovoljena hoja po označeni planinski ali drugi poti, ki vodi skozi rezervat ali po njegovem robu)	Gozdni rezervati. Strogi naravni rezervat(i). Naravni rezervati. TNP – 1. območje. 1. stopnja funkcije ohranjanja biotske raznovrstnosti in rastišča divjega petelina.
B	Samo peš hoja; izjemoma jahanje in vožnja s kolesi po označenih vlakah – po podrobnejši strokovni presoji	1. stopnja hidrološke funkcije. 1. stopnja funkcije varovanja naravnih vrednot. 1. stopnja raziskovalne funkcije 1. stopnja poučne funkcije. Mirne cone.

METODOLOGIJA IZDELAVE OBMOČNEGA NAČRTA

Oznaka	Opis dovoljene rabe	Vključene kategorije gozdnega prostora
C	Jahanje in vožnja s kolesi po označenih vlakah	Varovalni gozdovi. Za GPN razglašeni primestni gozdovi. Območja Natura 2000 (lahko se izvzamejo območja, ki so v Natura 2000 izključno zaradi ohranjanja gozdnih habitativnih tipov). Ekološko pomembna območja (EPO). 2. stopnja funkcije ohranjanja biotske raznovrstnosti. 1. stopnja lovnogospodarske funkcije. Zimovališča za divjad.
D	Druga območja: - poljubna raba gozda, seveda tudi tu skladno z zakonodajo, - režim rabe (posameznih) gozdnih cest za negozdarske rabe se dogovori z lastniki gozdov in občinami.	Vsa druga območja.

Ob tej vsebini so na karti prikazane tudi že obstoječe kolesarske poti in steze za jahanje, ki potekajo skozi coni A in B, ter meje gozdnogospodarskih območij in enot. Za podlago je uporabljena topografska karta TK50 v merilu 1 : 50.000.

9 LITERATURA

- Azarov, E., 1984. Gozdne združbe v G.E. Jelovica: fitocenološki elaborat. Ljubljana. Inštitut za gozdro in lesno gospodarstvo: 209 str.
- Batič, F., Kastelec,D., Skudnik, M., Kovač, M., 2011. Analiza lišajev v popisu stanja gozdov v letu 2007, Gozdarski vestnik 69, 5-6 str. 32-321.
- Bončina, A., 2009. Urejanje gozdov – upravljanje gozdnih ekosistemov, Ljubljana, BF, Oddelek za gozdarstvo in obnovljive gozdne vire.
- Čampa, L. 1985. Gozdne združbe in rastiščnogojitveni tipi v gozdnogospodarski enoti Mežakla: Fitocenološki elaborat, Ljubljana
- Čampa, L. 1986. Gozdne združbe in rastiščnogojitveni tipi v g. e. Pokljuka: Ljubljana, Inštitut za gozdro in lesno gospodarstvo pri Biotehniški fakulteti v Ljubljani: 340 str.
- Čokl, M. 1981: Dinamika razvoja smrekovih sestojev na Pokljuki. Inštitut za gozdro in lesno gospodarstvo pri Biotehniški fakulteti v Ljubljani: 51 str.
- Diaci, J., 2004. Nazadovanje nege gozdov v Sloveniji:vzroki, posledice, protiukrepi. Gozdarski vestnik 2:str. 76-84.
- Diaci, J., 2007. Prilagajanje gojenja gozdov podnebnim spremembam. Gozdarski študijski dnevi 2007. Ljubljana, BF, Oddelek za gozdarstvo in obnovljive vire; s. 117-132.
- Diaci, J., Rožembergar, D., 2007. Utemeljenost malopovršinskih gozdnogojitvenih zvrsti za jelovo bukove gozdove. Zbornik razširjenih izvlečkov: str. 21-22.
- Gartner, A., Papler-Lampe, V., Poljanec, A., Bončina, A., 2007. Upoštevanje katastrof pri načrtovanju gospodarjenja z gozdovi na primeru vetroloma na Jelovici. Gozdarski študijski dnevi 2007. Ljubljana, BF, Oddelek za gozdarstvo in obnovljive vire; s. 153-176.
- Gozdarski vestnik 2011, št. 5-6.Tematska številka: Spremljanje stanja gozdnih ekosistemov v Sloveniji; str. 259-326.
- Gozdnogospodarski načrt GGO Bled 1981 – 1990, Bled, 1981.
- Gozdnogospodarski načrt GGO Bled 1991 – 2000, Bled, 1991.
- Gozdnogospodarski načrt GGO Bled 2001 – 2010, Bled, 2003.
- Gozdnogospodarski in lovsko upravljalni načrti območij za obdobje 2011-2020, povzetek za Slovenijo, Ljubljana, avgust 2011.
- Klopčič, M., Poljanec, A., Gartner, A., Bončina, A., 2009. Factors related to natural disturbances in mountain Norway spruce (*Picea abies*) forests in the Julian Alps, Ecoscience 16 (1) str .48-57
- Kogovšek, T., 2010. Naravovarstvene smernice za gozdnogospodarske načrte GGO 2011-2020. Zavod Republike Slovenije za varstvo narave, Ljubljana.
- Kohnle, U.,von Teuffel, K.F., 2004. Effects of the implementation of stand inherent dynamics on the intensity silvicultural treatments and production of large sited timber in SW Germany. 22. gozdarski študijski dnevi. Zbornik referatov: str. 215-226.
- Krogger, J., 2011. Wertholzerziehung Landeskammer Forstabteilung Steiermark, Seminar 11.5. 2011 Kranj.
- Medved, M., Matijašić, D., Pisek, R., 2010. Private property conditions of Slovenian forests in 2010 (Preliminary results). IUFRO Coference, Bled 2010.

- Mertelj J., Papler-Lampe, V., Poljanec, A., 2005. Analiza posestnega stanja in predlogi za učinkovitejše zagotavljanje izpolnjevanja zakonskih obveznosti v zasebnih gozdovih na gozdnogospodarskem območju Bled. Strokovna in znanstvena dela 123: 119-136.
- Papler-Lampe, V., 2004. Gojitveni pristop pri pripravi dela za strojno sečnjo. Gozdarski vestnik, 62, 1.
- Papler-Lampe, V., in sodelavci, 2006. Izjemna drevesa na Zgornjem Gorenjskem. ZGS, OE Bled, 64 str..
- Papler-Lampe, V., 2003. Obročkanje –element optimalizacije nege gozdov, Gozdarski vestnik, 1:str. 21-24.
- Papler-Lampe, V., 2009. Presoja ukrepov pri sanaciji ujm 2006-2008. Gozdarski vestnik, 67, 5-6 str. 365 –376.
- Papler-Lampe, V., Westergren, M., Kraigher, H., 2011. Zagotavljanje obnove gozdovs sadnjo in sevijo ob naravnih ujmah velikega obsega. 28. gozdarski študijski dnevi. PowerPoint.
- Roženberger, D., Ficko, A., Diaci, J., 2008. Sodobna izhodišča nege bukovih bukovih gozdov. 26. gozdarski študijski dnevi. Zbornik razširjenih povzetkov: str. 33-35.
- Schutz, J.F., 2000. Kosteneffiziente Waldflefe. Wald und Holz 12/2000 str. 23-25.
- Smole, I., 1987. Gozdne združbe in rastičnogojitveni tipi v gozdnogospodarski enoti Jesenice-zahod (Kranjska Gora). Ljubljana, Inštitut za gozdno in lesno gospodarstvo pri Biotehniški fakulteti v Ljubljani:143 str.
- Smole I. 1989. Gozdne združbe in rastičnogojitveni tipi v gozdnogospodarskih enotah Jesenice in Žirovnica. Ljubljana, Inštitut za gozdno in lesno gospodarstvo pri Biotehniški fakulteti v Ljubljani: 280 str.
- Smole I. 1990. Gozdne združbe in rastičnogojitveni tipi v gozdnogospodarski enoti Radovljica – Levi breg Save. Ljubljana, Inštitut za gozdno in lesno gospodarstvo pri Biotehniški fakulteti v Ljubljani: 231 str.
- Ščap, Š., 2010. Sanacija vetrolomne površine na Jelovici, diplomsko delo. Univerza v Ljubljani, BF, Oddelek za gozdarstvo in obnovljive gozdne vire.
- Urbančič, M. 1984. Gozdne združbe v G.E. Notranji Bohinj : fitocenološki elaborat. Ljubljana, Inštitut za gozdno in lesno gospodarstvo: 211 str.
- Statistični urad Republike Slovenije, 2011. <http://www.stat.si>.
- Veselič., Ž., 2000, Izhodiščni optimalni modeli gozdov. Interno gradivo ZGS, Ljubljana.
- ZGS, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010. Poročilo Zavoda za gozdove Slovenije o gozdovih. Zavod za gozdove Slovenije, Ljubljana.
- ZGS, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010. Poročilo o delu Zavoda za gozdove Slovenije. Zavod za gozdove Slovenije, Ljubljana.
- ZGS, 2008. Priročnik za izdelavo gozdnogospodarskih načrtov gozdnogospodarskih enot. Zavod za gozdove Slovenije, Ljubljana.
- Zorn, M., 1972. Gozdne združbe GGO Bled. Biro za gozdarsko načrtovanje, Ljubljana.
- Pravilnik o načrtih za gospodarjenje z gozdovi in upravljanje z divjadjo (Ur.I.RS št. 91/10).
- Pravilnik o varstvu gozdov (Ur.I.RS, št. 114/09).
- Pravilnik o gozdnih prometnicah (Ur.I. RS, št. 4/09).
- Pravilnik o določitvi in varstvu naravnih vrednot (Ur.I.RS, št. 111/04, 70/06, 58/09, 93/10).
- Pravilnik o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja (Ur.I.RS, št. 130/04, 53/06, 38/10, 3/11).

- Pravilnik o registru nepremične kulturne dediščine (Ur.I. RS, št. 25/02, 16/08, 66/09).
- Pravilnik o sporočanju podatkov o podzemnih jamah (Ur.I. RS, št. 120/06).
- Resolucija o nacionalnem gozdnem programu (Ur.I.RS, št. 111/07).
- Seznam gozdnih semenskih objektov – stanje na dan 1.1.2007 (Ur.I.RS, št. 8/07).
- Uredba o varovalnih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom (Ur.I RS št. 88/05, 56/07, 29/09,91/10).
- Uredba o ekološko pomembnih območjih (Ur.I. RS, št. 48/04).
- Uredba o posebnih varstvenih območjih – območjih Natura 2000 (Ur.I.RS, št. 45/04, 110/04, 59/07, 43/08).
- Uredba o zavarovanih prosto živečih živalskih vrstah (Ur.I.RS, št. 46/04, 109/04, 84/05, 115/07, 96/08, 36/09).
- Uredba o zavarovanih prosto živečih rastlinskih vrstah (Ur.I.RS, št. 46/04, 110/04, 115/07, 36/09).
- Uredba o zvrsteh naravnih vrednot (Ur.I. RS, št. 52/02, 67/03).
- Zakon o gozdovih (Ur. I. RS št. 30/93, 13/98-odl.US, 56/99-ZON, 67/02,110/02-ZOG-1, 115/06,110/07).
- Zakon o divjadi in lovnu (Ur.I. RS, št. 16/14, 120/06-odl.US U-1-98/04, 17/08).
- Zakon o gozdnem reprodukcijskem materialu (Ur.I.RS, št. 58/07).
- Zakon o ohranjanju narave (Ur.I.RS, št. 56/99, 8/10).
- Zakon o varstvu kulturne dediščine (Ur.I.RS, št. 7/99, 110/02, 126/03, 16/08).
- Zakon o varstvu okolja (Ur.I.RS, št. 41/04, 20/06, 39/06-UPB1, 70/08, 108/09).
- Zakon o varstvu podzemnih jam (Ur.I.RS, št. 2/04).
- Zakon o Triglavskem narodnem parku (Ur.I.RS, št. 52/10).
- <http://www.zgs.gov.si/eng/about-sfs/international-projects/biomass-proper-use-of-wood/index.html>.

10 NAČRT SO IZDELALI

Sodelavci pri izdelavi načrta:

Andrej GARTNER, univ.dipl.inž.gozd.
Branka JERALA, univ.dipl.inž.gozd.
Janez ŠEMRL, inž.geod.
Franci CERGOLJ, gozdarski tehnik
Helena TOMŠIČ, univ.dipl.org. dela
Maja DONAVAL,..org. dela
Vida PAPLER-LAMPE, univ.dipl.inž.gozd.
Blaž ČERNE, univ.dipl.inž.gozd.
Bojan BAJŽELJ, univ.dipl.inž.gozd.
Grega JAN, dipl.inž.gozd.
Jernej AVSENEK, univ.dipl.inž.gozd.
Luka REBOLJ, dipl.inž.gozd.

Datum določitve osnutka: 21.06.2011

Datum določitve dopolnjenega osnutka: 14.10.2011

Datum določitve predloga : 01.06.2012

Podpisniki

Vodja odseka za gozdnogospodarsko načrtovanje:

Andrej GARTNER, univ.dipl.inž.gozd.

Vodja območne enote:

Andrej AVSENEK, univ.dipl.inž.gozd.

Vodja oddelka za gozdnogospodarsko načrtovanje:

Dragan MATIJAŠIČ, univ.dipl.inž.gozd.

v.d. Direktor Zavoda za gozdove Slovenije:

Jošt JAKŠA, univ.dipl.inž.gozd.

11 PROSTORSKI DEL NAČRTA

SEZNAM KART V TEKSTU:

- Karta 1: PREGLEDNA KARTA GOZDNOGOSPODARSKEGA OBMOČJA
- Karta 3: PREGLEDNA KARTA KRAJINSKIH TIPOV
- Karta 4: PREGLEDNA KARTA GOZDNOGOSPODARSKIH ENOT
- Karta 6: POŽARNA OGROŽENOST (oznaka karte št. 5)

SEZNAM KART V KARTNEM GRADIVU:

- Karta 2: PREGLEDNA KARTA GOZDNIH ZDРUŽB

- Karta A: KARTA OBMOČIJ GOZDOV IN DRUGIH GOZDNIH ZEMLJIŠČ
- Karta B: KARTA NAMENSKE RABE PARCEL
- Karta C: KARTA ZAVAROVANIH OBMOČIJ
- Karta D: KARTA OBMOČIJ POSAMIČNEGA IN SKUPIN GOZDNEGA DREVJA
- Karta E: KARTA ZASNOVE GOZDNE INFRASTRUKTURE
- Karta F: KARTA NAČINOV SPRAVILA LESA
- Karta G: KARTA ČLENITVE GOZDNEGA PROSTORA Z VIDIKA REKREACIJE IN TURIZMA
- Karta H: PREGLEDNA KARTA FUNKCIJ
- Karta I: KARTA FUNKCIJ
- Karta J: KARTA RASTIŠČNOGOJITVENIH RAZREDOV
- Karta K: KARTA KATEGORIJ GOZDOV

12 PRILOGE

Pregled stanja in ukrepov na ravni Območja

Pregled stanja in ukrepov na ravni RGR GGO

Pregled stanja in ukrepov po lastniških kategorijah

Pregled stanja in ukrepov po Občinah

Pregled modelnih stanj gozdov po območnih RGR

Parametri za izračun ekonomske presoje

Naravovarstvene usmeritve

Slovenska imena in doslej uporabljana latinska imena gozdnih združb

Popis funkcij gozdov (F1)

Pregled semenskih objektov v GGO

12.1 Pregled stanja in ukrepov na ravni območja

Preglednica 1: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	51.247,34	12.537,13	857,65	64.642,12
Delež (%)	79,28	19,39	1,33	100,00

Preglednica 2: F2 - Površine gozdov s poudarjenimi skupinami funkcij (v ha)

	E1S1	E1S2	E1S3	E2S1	E3S1	E2S2	E2S3	E3S2	Drugo	Skupaj
P0	14856,47	2150,32	3114,45	5,75	4,62	30,32	0	0	0	20161,93
P1	920,67	2647,67	2852,96	3780,56	202,43	16099,89	13860,34	1563,36	1431,48	43359,36
P2	447,97	807,52	176,38	96,44	16,76	894,78	1111,06	19,11	11,45	3581,44
P3	4962,93	3409,32	3689,59	21,38	0	0	180,16	0	0	12263,38
Skupaj	21188,04	9014,83	9833,38	3904,13	223,78	17024,99	15151,56	1582,47	1442,93	79366,11

Preglednica 3: GF1 - Gozdni fondi po rastiščnogojitvenih razredih in kategorijah gozdov

Gospodarska kategorija gozdov in rastiščnogojitveni razred	Pov. ha	Lesna zaloge m ³ /ha			Priрастek m ³ /ha			Možni posek			% na PR
		igl	list	sk	igl	list	sk	igl	list	sk	
Gradnova belogabrovja in gozdovi bližnjih rastišč – RGR 1	910,77	115,5	145,6	261,1	2,8	3,7	6,5	19,1	20,8	20,1	80,3
Podgorska bukovja – RGR 2	1.663,45	148,6	119,6	268,2	3,7	3,0	6,7	20,6	18,6	19,7	79,0
Toploljubna bukovja – RGR 3	1.708,17	191,4	104,7	296,1	3,8	2,5	6,3	17,8	16,1	17,2	80,9
Alpska bukovja – RGR 4	8.108,49	227,8	123,2	351,1	4,4	2,6	7,0	17,1	18,4	17,5	88,1
Zgornjegorska bukovja – RGR 5	790,26	306,8	120,1	426,9	5,3	2,2	7,5	19,3	17,9	18,9	108,1
Kisloljubna zgornjegorska bukovja – RGR 6	2.298,03	333,0	97,9	430,9	6,9	2,1	9,0	16,2	16,4	16,2	77,5
Kisloljubna bukovja – RGR 7	2.757,08	169,3	138,1	307,4	4,8	3,9	8,7	20,7	20,2	20,4	72,3
Predalpska jelova bukovja – RGR 8	7.844,25	316,6	70,4	387,0	6,7	1,6	8,2	17,5	16,1	17,3	81,3
Predalpska jelova bukovja na boljših tleh – RGR 9	642,46	441,9	28,4	470,3	8,9	0,7	9,6	18,1	10,0	17,6	86,3
Smrekovja mrazišč – RGR 11	112,98	268,4	1,6	270,0	7,5	0,0	7,6	22,1	0,0	22,0	78,1
Smrekovja in borovja na nerazvitih tleh – RGR 12	576,07	218,7	42,8	261,6	4,2	1,3	5,4	17,1	14,9	16,7	80,7
Gozdovi zelenega pasu – RGR 13	596,75	158,3	113,1	271,5	3,6	3,0	6,6	18,7	19,5	19,1	77,9
Večnamenski gozdovi skupaj	28.008,76	250,6	102,6	353,2	5,3	2,4	7,6	17,7	17,9	17,8	82,4

PRILOGE: Pregled stanja in ukrepov na ravni območja

Gospodarska kategorija gozdov in rastiščnogojitveni razred	Pov. ha	Lesna zaloga m ³ /ha			Prirastek m ³ /ha			Možni posek			% na PR
		igl	list	sk	igl	list	sk	% od lesne zaloge	igl	list	sk
Podgorska bukovja – RGR 2	239,43	180,3	82,9	263,2	4,3	2,0	6,3	15,4	14,0	15,0	63,0
Topoljubna bukovja – RGR 3	786,89	166,4	123,6	290,0	3,4	2,9	6,3	16,2	15,7	16,0	74,2
Alpska bukovja – RGR 4	7.774,49	203,1	113,8	316,8	4,2	2,7	7,0	16,2	15,8	16,1	73,3
Zgornjegorska bukovja – RGR 5	224,37	426,9	91,0	517,9	5,8	1,5	7,3	9,8	11,9	10,2	71,9
Kisloljubna bukovja – RGR 7	631,37	365,4	53,3	418,7	7,8	1,4	9,2	14,4	14,7	14,5	66,0
Predalpska jelova bukovja – RGR 8	3.831,92	329,7	57,6	387,3	7,0	1,3	8,3	15,9	15,0	15,7	73,5
Predalpska jelova bukovja na boljših tleh – RGR 9	535,42	543,4	12,7	556,1	12,7	0,4	13,1	18,3	14,3	18,2	77,5
Subalpinska smrekovja – RGR 10	1.879,42	453,4	5,7	459,1	9,4	0,1	9,5	15,7	7,5	15,6	75,6
Smrekovja mrazišč – RGR 11	1.166,75	547,6	0,6	548,2	10,5	0,0	10,5	14,6	0,0	14,6	76,3
Smrekovja in borovja na nerazvitih tleh – RGR 12	95,80	186,2	59,6	245,8	3,7	1,6	5,3	13,4	15,6	13,9	64,6
Gozdovi zelenega pasu – RGR 13	133,13	149,5	110,7	260,2	3,5	2,7	6,3	22,4	18,9	20,9	86,5
GNP z načrtovanim posekom	17.298,99	298,4	76,0	374,5	6,2	1,8	8,0	15,8	15,5	15,7	73,8
GNP brez načrtovanega poseka	1.140,67	204,9	50,9	255,8	2,1	0,8	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Varovalni gozdovi	18.193,70	118,3	76,8	195,1	1,6	1,3	2,9	3,24	3,59	3,38	23,0
Skupaj vsi gozdovi	64.642,12	225,4	87,3	312,7	4,4	1,9	6,3	14,62	13,63	14,34	71,2

Preglednica 4: RF1 - Razvojne faze oziroma zgradba sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Delež %	Površina ha	Delež %	Podmladek			
					1	2	3	4
Mladovje	4.135,86	6,4	4.123,66	99,7	60,1	25,6	10,6	3,7
Drogovnjak	9.467,20	14,6	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	13.371,22	20,7	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	6.248,66	9,7	2.429,61	38,9	21,6	49,1	24,7	4,6
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	31.419,18	48,6	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirske gozdove z grmičji	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	64.642,12	100,0	6.553,27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 5: ZNS - Zasnova, negovanost in sklep sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova				Negovanost			Sklep			
		1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4
Mladovje	4.135,86	34,2	44,1	16,2	5,5	16,5	37,4	46,1	41,6	28,3	19,4	10,7
Drogovnjak	9.467,20	40,8	49,6	9,1	0,5	13,8	54,9	31,3	57,1	37,8	4,3	0,8
Debeljak	13.371,22	0,0	0,0	100,0	0,0	44,0	47,4	8,6	30,5	69,3	0,2	0,0
Sestoj v obnovi	6.248,66	0,0	0,0	100,0	0,0	23,7	52,4	23,9	0,9	2,9	81,7	14,5
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	31.419,18	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	26,1	71,9	11,5	60,5	17,6	10,4
Panjevec	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 6: LZ1 - Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih - vsi gozdovi

	Debelinski razredi (v% od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Smreka	6,7	16,8	24,6	24,9	27,0	197,7	63,28
Jelka	8,3	16,5	24,3	25,2	25,7	12,7	4,06
Bor	6,2	23,3	38,7	21,1	10,7	4,5	1,44
Macesen	3,4	11,6	28,0	32,9	24,1	10,4	3,33
Drugi iglavci	1,3	4,0	3,7	15,5	75,5	0,0	0,00
Bukev	14,4	28,6	28,8	17,6	10,6	73,6	23,54
Hrast	3,7	16,1	21,6	27,9	30,7	1,6	0,51
Plemeniti listavci	16,0	32,6	27,0	14,9	9,5	5,7	1,82
Drugi trdi listavci	28,6	34,5	20,8	10,2	5,9	4,3	1,38
Mehki listavci	34,9	40,8	18,0	5,0	1,3	2,0	0,64
Iglavci	6,6	16,7	25,0	25,2	26,5	225,4	72,08
Listavci	15,4	29,2	27,9	17,0	10,5	87,3	27,92
Skupaj	9,1	20,2	25,8	22,9	22,0	312,7	100,00

Preglednica 7: LZ1 - Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih - gozdovi z načrtovanim posekom

	Debelinski razredi (v% od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Smreka	6,9	16,9	24,7	25,4	26,1	168,7	66,63
Jelka	8,8	16,3	24,4	24,3	26,2	10,8	4,27
Bor	5,2	24,0	42,6	21,9	6,3	3,7	1,46
Macesen	3,1	11,1	23,9	33,2	28,7	5,2	2,05
Drugi iglavci	1,3	4,0	3,7	15,5	75,5	0,0	0,00
Bukev	13,7	28,4	29,3	18,0	10,6	53,7	21,21
Hrast	3,6	14,3	22,3	28,2	31,6	1,6	0,63
Plemeniti listavci	15,4	30,5	28,0	15,6	10,5	5,2	2,05

	Debelinski razredi (v% od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Drugi trdi listavci	27,1	34,2	20,2	9,8	8,7	2,9	1,15
Mehki listavci	35,0	37,3	18,8	7,1	1,8	1,4	0,55
Iglavci	6,9	16,8	25,0	25,5	25,8	188,5	74,42
Listavci	14,7	28,6	28,4	17,5	10,8	64,8	25,58
Skupaj	8,9	19,9	25,7	23,5	22,0	253,2	100,00

Preglednica 8: PR1 - Tekoči letni prirastek po debelinskih razredih (v m³/ha) - vsi gozdovi

	Debelinski razredi (v m ³ /ha)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	0,76	1,07	1,10	0,84	0,65	4,42	70,27
Listavci	0,51	0,61	0,45	0,22	0,08	1,87	29,73
Skupaj	1,27	1,68	1,55	1,06	0,73	6,29	100,00

Preglednica 9: PR1 - Tekoči letni prirastek po debelinskih razredih (v m³/ha) - gozdovi z načrtovanim posekom

	Debelinski razredi (v m ³ /ha)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	0,70	0,95	0,97	0,75	0,57	3,94	72,16
Listavci	0,41	0,49	0,37	0,18	0,07	1,52	27,84
Skupaj	1,11	1,44	1,34	0,93	0,64	5,46	100,00

Preglednica 10: D-POM - Površina (ha) in sestava pomladka (%) po skupinah drevesnih vrst in rastiščnogojitvenih razredih

Rastiščnogojitveni razred	Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.lis.	Meh.lis.
Gradnova belogabrovja in gozdovi bližnjih rastišč - RGR 1	ha	27,88	0,86	3,81	0,79	0,00	31,73	2,15	45,37	13,69	24,51
	%	18,49	0,57	2,53	0,52	0,00	21,04	1,43	30,09	9,08	16,25
Podgorska bukovja – RGR 2	ha	83,69	0,57	3,14	0,70	0,00	101,55	17,71	31,30	13,82	46,24
	%	29,57	0,20	1,20	0,25	0,00	35,88	0,60	11,06	4,88	16,34
Topoljubna bukovja – RGR 3	ha	89,52	0,06	4,55	0,73	0,00	100,07	0,24	30,37	18,31	26,45
	%	33,12	0,02	1,68	0,27	0,00	37,02	0,09	11,24	6,77	9,79
Alpska bukovja – RGR 4	ha	894,28	11,04	14,42	45,01	0,43	731,85	0,25	59,43	13,18	63,44
	%	48,78	0,60	0,79	2,46	0,02	39,92	0,01	3,24	0,72	3,46
Zgornjegorska bukovja –RGR 5	ha	54,36	2,47	0,06	4,77	0,00	20,18	0,00	3,03	0,18	1,75
	%	62,63	2,85	0,07	5,50	0,00	23,25	0,00	3,49	0,21	2,02
Kisloljubna zgornjegorska bukovja – RGR 6	ha	168,97	0,49	0,77	8,62	0,00	42,64	0,00	8,20	0,42	19,65
	%	67,65	0,20	0,31	3,45	0,00	17,07	0,00	3,28	0,17	7,78
Kisloljubna bukovja – RGR 7	ha	185,89	8,92	7,24	3,51	0,00	178,32	13,39	23,21	11,23	38,75
	%	39,51	1,90	1,54	0,75	0,00	37,90	2,85	4,93	2,39	8,24
Predalpska jelova bukovja – RGR 8	ha	1.255,65	227,89	5,68	5,23	0,00	537,55	0,29	19,55	3,26	44,49
	%	59,80	10,85	0,27	0,25	0,00	25,60	0,01	0,93	0,16	2,12
Predalpska jelova bukovja na boljših tleh – RGR 9	ha	161,45	34,92	2,15	0,31	0,00	35,37	0,00	0,79	0,00	0,62
	%	68,52	14,82	0,91	0,13	0,00	15,01	0,00	0,34	0,00	0,26
Subalpinska smrekovja – RGR 10	ha	229,31	0,03	0,29	7,38	0,00	7,94	0,00	1,35	0,01	2,99
	%	91,98	0,01	0,12	2,96	0,00	3,18	0,00	0,54	0,00	1,20

PRILOGE: Pregled stanja in ukrepov na ravni območja

Rastiščnogojitveni razred	Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Dr.igl.	Bukev	Hrast	Pl.list.	Dr.tr.lis.	Meh.lis.
Smrekovja mrazišč – RGR 11	ha	271,53	9,05	0,13	1,34	0,00	3,10	0,00	1,31	0,00	0,28
	%	94,70	3,16	0,05	0,47	0,00	1,80	0,00	0,46	0,00	0,10
Smrekovja in borovja na nerazvitih tleh – RGR 12	ha	20,59	0,11	7,74	0,47	0,00	6,85	0,00	5,80	1,32	2,62
	%	45,25	0,24	17,01	1,03	0,00	15,05	0,00	12,75	2,90	5,76
Gozdovi zelenega pasu – RGR 13	ha	22,78	0,21	5,22	0,39	0,00	21,25	8,98	28,70	8,50	19,73
	%	19,68	0,18	4,51	0,34	0,00	18,36	7,76	24,79	7,34	17,04
Gozdni rezervat –RGR 14	ha	3,17	0,00	0,00	0,00	0,00	3,15	0,00	0,00	0,00	0,00
	%	50,16	0,00	0,00	0,00	0,00	49,84	0,00	0,00	0,00	0,00
Varovalni gozdovi – RGR 15	ha	63,72	0,39	5,62	6,27	0,00	58,50	0,12	4,81	13,96	16,63
	%	37,48	0,23	3,31	3,69	0,00	34,41	0,07	2,83	8,21	9,78
Skupaj	ha	3.532,79	297,01	61,09	85,52	0,43	1.880,05	27,13	263,22	97,88	308,15
	%	53,91	4,53	0,93	1,30	0,01	28,69	0,41	4,02	1,49	4,70

Preglednica 11: D-GFR1 razvoj gozdnih fondov

Leto	Površina			Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni posek		
	(ha)											
		Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	(m ³ /ha)	(m ³ /ha)
1960	50.978,00	178,0	49,0	227,0	3,90	0,70	4,60					
1970	53.287,00	176,0	48,0	224,0	4,10	0,80	4,90	3,05	0,50	3,55		
1980	55.547,47	178,7	50,5	229,2	4,44	0,88	5,32	2,78	0,39	3,17		
1990	58.080,12	184,6	52,3	236,9	4,14	1,21	5,35	3,10	0,42	3,52		
2000	67.497,98	180,9	65,0	245,9	3,45	1,43	4,88	1,85	0,21	2,06		
2010	64.642,12	225,4	87,3	312,7	4,42	1,88	6,30	2,23	0,25	2,48		

Preglednica 12: Posek v obdobju 2001-2010 po RGR in primerjava z načrtovanim

RGR	Načrtovani posek*	Realizirani posek	Reali .načrtov. poseka	Realizirani posek	Struktura poseka po razš. deb. st.						
					m ³	m ³	%	m ³ /ha	A	B	C
GABROVI IN MEŠANI LISTNATI GOZDOVI – RGR 1	Iglavci	14.286,00	7.661,04	53,63	8,36	17,10	50,21	32,69			
	Listavci	11.996,00	5.976,03	49,82	6,52	33,49	48,73	17,78			
	Skupaj	26.282,00	13.637,07	51,89	14,88	24,28	49,57	26,15			
PODGORSKA BUKOVJA – RGR 2	Iglavci	37.155,00	34.106,22	91,79	20,46	10,45	53,48	36,07			
	Listavci	22.293,00	10.185,67	45,69	6,11	27,78	51,62	20,60			
	Skupaj	59.448,00	44.291,89	74,51	26,57	14,44	53,05	32,51			
TERMOFILNA BUKOVJA – RGR 3	Iglavci	47.800,00	52.451,91	109,73	24,56	13,98	57,32	28,70			
	Listavci	21.892,00	11.269,83	51,48	5,28	35,04	50,83	14,13			
	Skupaj	69.692,00	63.721,74	91,43	29,83	17,71	56,17	26,12			
ALPSKA BUKOVJA – RGR 4	Iglavci	326.827,00	306.028,96	93,64	24,91	16,27	52,53	31,20			
	Listavci	121.728,00	45.068,33	37,02	3,67	34,47	54,69	10,84			
	Skupaj	448.555,00	351.097,29	78,27	28,58	18,61	52,81	28,58			
VISOKOGORSKA BUKOVJA – RGR 5	Iglavci	36.291,00	19.591,09	53,98	19,54	16,05	45,20	38,75			
	Listavci	9.241,00	1.735,07	18,78	1,73	54,70	35,86	9,44			
	Skupaj	45.532,00	21.326,16	46,84	21,27	19,20	44,43	36,37			

PRILOGE: Pregled stanja in ukrepov na ravni območja

RGR		Načrtovani	Realizirani	Reali	Realizirani	Struktura poseka		
		posek*	posek	.načrtov.	posek	A	B	C
		m ³	m ³	%	m ³ /ha			
VISOKOGORSKA ACIDOFILNA BUKOVJA – RGR 6	Iglavci	80.411,00	69.909,80	86,94	32,30	12,24	51,60	36,16
	Listavci	19.608,00	3.964,32	20,22	1,83	23,69	60,55	15,76
	Skupaj	100.019,00	73.874,12	73,86	34,13	12,85	52,08	35,07
ACIDOFILNA BUKOVJA – RGR 7	Iglavci	82.022,00	105.758,06	128,94	31,03	17,12	50,77	32,11
	Listavci	45.868,00	24.905,15	54,30	7,31	31,10	49,89	19,01
	Skupaj	127.890,00	130.663,21	102,17	38,34	19,78	50,61	29,61
PREDALPSKA JELOVA BUKOVJA – RGR 8	Iglavci	460.375,00	536.328,35	116,50	49,64	21,42	42,41	36,17
	Listavci	58.553,00	36.087,52	61,63	3,34	44,22	46,69	9,09
	Skupaj	518.928,00	572.415,87	110,31	52,98	22,85	42,69	34,46
PREDALPSKA JELOVA BUKOVJA NA BOLJŠIH TLEH IN JELOVJA – RGR 9	Iglavci	57.469,00	97.808,72	170,19	99,68	32,24	30,46	37,30
	Listavci	807,00	1.624,76	201,33	1,66	76,49	22,39	1,12
	Skupaj	58.276,00	99.433,48	170,63	101,34	32,97	30,33	36,70
SUBALPINSKA SMREKOVJA – RGR 10	Iglavci	74.403,00	74.963,96	100,75	42,72	22,76	45,85	31,39
	Listavci	225,00	164,18	72,97	0,09	43,59	51,63	4,78
	Skupaj	74.628,00	75.128,14	100,67	42,81	22,81	45,85	31,34
SMREKOVJA MRAZIŠČ – RGR 11	Iglavci	63.046,00	92.654,87	146,96	72,45	27,84	37,61	34,55
	Listavci	0,00	18,40	0,00	0,01	42,45	57,55	0,00
	Skupaj	63.046,00	92.673,27	146,99	72,47	27,84	37,62	34,54
BOROVJA IN SMREKOVJA NA NERAZVITIH TLEH – RGR 12	Iglavci	19.101,00	8.204,74	42,95	11,37	20,78	60,26	18,96
	Listavci	2.862,00	747,40	26,11	1,04	40,87	53,93	5,20
	Skupaj	21.963,00	8.952,14	40,76	12,41	22,45	59,73	17,82
GOZDOVI V OSREDNJI CONI TRIGLAVSKEGA NARODNEGA PARKA – RGR 13	Iglavci	61.951,00	66.764,10	107,77	19,67	20,16	60,27	19,57
	Listavci	43.827,00	15.937,80	36,37	4,70	47,93	44,51	7,56
	Skupaj	105.778,00	82.701,90	78,18	24,37	25,51	57,23	17,26
GOZDOVI ZELENEGA PASU – RGR 14	Iglavci	16.707,00	20.081,38	120,20	21,10	14,04	53,70	32,26
	Listavci	11.163,00	6.415,19	57,47	6,74	33,44	51,75	14,81
	Skupaj	27.870,00	26.496,57	95,07	27,84	18,74	53,23	28,03
GOZDNI REZERVATI – RGR 15	Iglavci	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Listavci	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Skupaj	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VAROVALNI GOZDOVI – RGR 16	Iglavci	7.915,00	16.153,97	204,09	0,72	14,13	53,57	32,30
	Listavci	4.990,00	3.085,36	61,83	0,14	38,70	51,99	9,31
	Skupaj	12.905,00	19.239,33	149,08	0,86	18,07	53,31	28,62
Skupaj	Iglavci	1.385.759,00	1.508.467,17	108,85	23,34	19,98	46,58	33,44
	Listavci	375.053,00	167.185,01	44,58	2,59	37,39	50,08	12,53
	Skupaj	1.760.812,00	1.675.652,18	95,16	25,92	21,71	46,93	31,36

Preglednica 13: D-OGDL Opravljena gojitvena in varstvena dela

Gojitvena in varstvena dela	Enota	Državni gozd			Zasebni in drugi gozdovi			Skupaj		
		Načrt.	Realizirano	Indeks	Načrt	Realizirano	Indeks	Načrt	Realizirano	Indeks
Priprava sestoja	ha	48,00	262,50	5,47	63,00	40,12	0,64	111,00	302,62	2,73
Priprava tal	ha	85,84	318,32	3,71	50,98	103,17	2,02	136,82	421,49	3,08
Sadnja	ha	96,65	64,55	0,67	129,32	96,79	0,75	225,97	161,34	0,71
Setev	ha	2,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,85	0,00	0,00
Gnojenje	ha	4,30	0,00	0,00	33,60	0,00	0,00	37,90	0,00	0,00
Obžetev	ha	374,46	258,71	0,69	601,91	391,25	0,65	976,37	649,96	0,67
Nega mladja	ha	622,99	189,29	0,30	418,27	50,71	0,12	1.041,26	240,00	0,23
Nega gošče	ha	721,77	448,35	0,62	680,32	170,72	0,25	1.402,09	619,07	0,44
Nega letvenjaka	ha	1.166,39	888,64	0,76	1.106,31	478,86	0,43	2.272,70	1.367,50	0,60
Nega tanjicega drogovnjaka	ha	842,82	776,10	0,92	413,50	241,22	0,58	1.256,32	1.017,32	0,81
Obžagovanje vej	ha	83,29	3,95	0,05	0,00	0,00	0,00	83,29	3,95	0,05
Nega prebiralnega gozda	ha	0,00	0,50	0,00	0,00	1,54	0,00	0,00	2,04	0,00
Graditev protipožarnih presek ali zidov	dni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vzdrževanje protipožarnih presek ali zidov	dni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Drugo varstvo pred požari	dni	0,00	50,38			0,00	0,00	0,00	50,38	0,00
Varstvo pred erozijo	dni	140	87,50	0,62	282	0,00	0,00	422	87,50	0,21
Varstvo pred žuželkami	dni	3000	4.089,49	1,36	3000	1.809,53	0,60	6000	5.899,02	0,98
Varstvo pred boleznimi	dni	25	13,00	0,52	0	0,00	0,00	25	13,00	0,52
Zaščita s premazom	dni	836	531,55	0,64	826	694,37	0,84	1662	1.225,92	0,74
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	940	104,91	0,11	1092	292,44	0,27	2032	397,35	0,20
Zaščita z ograjo	dni	355	140,66	0,39	365	617,29	1,69	720	757,95	1,05
Drugo varstvo pred divjadjo	dni		418,33		0	149,65	0,00	0,00	567,98	0,00
Vzdrževanje grmič	dni	335	198,41	0,59	240	760,44	3,17	575	958,85	1,67
Vzdrževanje travnj	dni	210	92,14	0,44	950	981,04	1,03	1160	1.073,18	0,92
Vzdrževanje vodnih površin	dni	80	36,25	0,45	122	84,40	0,69	202	120,65	0,59
Postavitev valilnic in druga d	dni	19	5,29	0,26	29	30,99	1,07	48	36,28	0,75
Druga dela	dni	605	409,81	0,68	436	0,63	0,00	1041	410,44	0,39

Preglednica 14: OGD Opravljena gojitvena, varstvena in druga dela po RGR

Gojitvena dela	Enota	Načrt	Izvedeno	Indeks
GABROVI IN MEŠANI LISTNATI GOZDOVI – RGR 1				
Obnova	ha	25,96	4,17	0,16
Nega	ha	138,99	54,64	0,39
Varstvo	dni	120	222,27	1,85
Nega habitatov	dni	12,00	0,00	0,00
Ostala dela	dni	0,00	0,00	0,00
PODGORSKA BUKOVJA – RGR 2				
Obnova	ha	20,24	11,30	0,56
Nega	ha	227,57	129,48	0,57

PRILOGE: Pregled stanja in ukrepov na ravni območja

Gojitvena dela	Enota	Načrt	Izvedeno	Indeks
Varstvo	dni	466	355,37	0,76
Nega habitatov	dni	145	160,65	1,10
Ostala dela	dni	0,00	0,00	0,00
TERMOFILNA BUKOVJA – RGR 3				
Obnova	ha	28,66	10,99	0,38
Nega	ha	240,84	47,65	0,20
Varstvo	dni	207	345,89	1,67
Nega habitatov	dni	90,00	110,16	1,22
Ostala dela	dni	0,00	0,00	0,00
ALPSKA BUKOVJA – RGR 4				
Obnova	ha	136,51	129,06	0,95
Nega	ha	1.717,76	796,97	0,46
Varstvo	dni	2220	2070	0,93
Nega habitatov	dni	1095	939,50	0,86
Ostala dela	dni	337	196,77	0,58
VISOKOGORSKA BUKOVJA – RGR 5				
Obnova	ha	10,74	8,76	0,82
Nega	ha	81,54	38,12	0,47
Varstvo	dni	41	69,45	1,68
Nega habitatov	dni	7	16,78	2,43
Ostala dela	dni	0,00	15,38	0,00
VISOKOGORSKA ACIDOFILNA BUKOVJA – RGR 6				
Obnova	ha	9,31	8,38	0,90
Nega	ha	213,92	62,08	0,29
Varstvo	dni	110	183,00	1,66
Nega habitatov	dni	28	31,16	1,1
Ostala dela	dni	0,00	0,00	0,00
ACIDOFILNA BUKOVJA – RGR 7				
Obnova	ha	49,09	49,46	1,01
Nega	ha	623,15	338,64	0,54
Varstvo	dni	588	1.013,22	1,72
Nega habitatov	dni	159	186,91	1,17
Ostala dela	dni	0,00	25,00	0,0
PREDALPSKA JELOVA BUKOVJA – RGR 8				
Obnova	ha	131,52	349,58	2,66
Nega	ha	2.607,44	1.634,53	0,63
Varstvo	dni	3220	2.537,07	0,79
Nega habitatov	dni	163	213,29	1,31
Ostala dela	dni	459,00	83,89	0,18
PREDALPSKA JELOVA BUKOVJA NA BOLJIH TLEH IN JELOVJA – RGR 9				
Obnova	ha	10,28	126,46	12,30
Nega	ha	276,61	198,94	0,72
Varstvo	dni	400	499,37	1,25
Nega habitatov	dni	30	37,13	1,23
Ostala dela	dni	0,00	0,00	0,00
SUBALPINSKA SMREKOVJA – RGR 10				
Obnova	ha	30,71	44,53	1,45
Nega	ha	209,19	123,51	0,59
Varstvo	dni	160	283,43	1,76
Nega habitatov	dni	35	40,39	1,14
Ostala dela	dni	0,00	30,26	0,00
SMREKOVJA MRAZIŠČ – RGR 11				
Obnova	ha	16,62	124,00	7,46
Nega	ha	292,98	241,34	0,82

PRILOGE: Pregled stanja in ukrepov na ravni območja

	Gojitvena dela	Enota	Načrt	Izvedeno	Indeks
Varstvo		dni	877	752,35	0,86
Nega habitatov		dni	32,00	46,40	1,43
Ostala dela		dni	245,00	32,13	0,13
BOROVJA IN SMREKOVJA NA NERAZVITIH TLEH – RGR 12					
Obnova		ha	17,15	0,83	0,05
Nega		ha	50,94	4,55	0,09
Varstvo		dni	38	32,35	0,84
Nega habitatov		dni	25,00	30,67	1,24
Ostala dela		dni	0,00	0,00	0,00
GOZDOVI V OSREDNJI CONI TRIGLAVSKEGA NARODNEGA PARKA – RGR 13					
Obnova		ha	4,94	5,09	1,03
Nega		ha	222,49	159,86	0,72
Varstvo		dni	264,00	439,50	1,66
Nega habitatov		dni	246,00	117,14	0,48
Ostala dela		dni	0,00	3,00	0,08
GOZDOVI ZELENEGA PASU – RGR 14					
Obnova		ha	0	0	0
Nega		ha	0	0	0
Varstvo		dni	0	0	0
Nega habitatov		dni	0	0	0,00
Ostala dela		dni	0	0	0,00
GOZDNI REZERVATI – RGR 15					
Obnova		ha	0,00	0,00	0,00
Nega		ha	0,00	0,00	0,00
Varstvo		dni	0,00	50,38	0,00
Nega habitatov		dni	0,00	0,00	0,00
Ostala dela		dni	0,00	0,00	0,00
VAROVALNI GOZDOVI – RGR 16					
Obnova		ha	0,00	2,97	0,00
Nega		ha	0,23	17,38	75,57
Varstvo		dni	0,00	100,68	0,00
Nega habitatov		dni	0,00	237,89	0,00
Ostala dela		dni	0,00	13,63	0,00

Preglednica 15: Realizacija vzdrževanja gozdnih cest na nivoju OE

LETO	NAZIV	OBČINE	PRISTOJBINE	PRORAČUN	RSKL	SANACIJE	SKUPAJ
	PLAN		121932	116568			238500
2001	REALIZACIJA		123910	118615			242525
	SALDO		-1978	-2047			-4025
	PLAN		124248	86030			210278
2002	REALIZACIJA		125325	86732			212057
	SALDO		-1077	-702			-1779
	PLAN	37647	123633	97188			258468
2003	REALIZACIJA	38685	124605	98001			261291
	SALDO	-1038	-972	-813			-2823
	PLAN	31941	123634	100059	6787		262421
2004	REALIZACIJA	31941	122457	99102	6787		260287
	SALDO		1177	957			2134
	PLAN	90384	118631	111137			320152
2005	REALIZACIJA	90383	118581	111087			320051
	SALDO	1	50	50			101

PRILOGE: Pregled stanja in ukrepov na ravni območja

LETO	NAZIV	OBČINE	PRISTOJBINE	PRORAČUN	RSKL	SANACIJE	SKUPAJ
2006	PLAN	74608	118631	111137	27171		331547
	REALIZACIJA	74588	118589	111098	27171		331446
	SALDO	20	42	39			101
2007	PLAN	48608	131506	115061	62242	63096	420513
	REALIZACIJA	48603	131254	114806	62242	63070	419975
	SALDO	5	252	255		26	538
2008	PLAN	50512	131506	115460			297478
	REALIZACIJA	50508	131427	115380			297315
	SALDO	4	79	80			163
2009	PLAN	58516	120715	127614			306845
	REALIZACIJA	58516	120625	127511			306652
	SALDO		90	104			194
2010	PLAN	60600	120715	127614			308929
	REALIZACIJA	60599	120663	127566			308828
	SALDO	1	50	46			97
SKUP	PLAN	452816	1235151	1107868	96200	63096	2955131
	REALIZACIJA	453823	1237436	1109898	96200	63070	2960427
	SALDO	-1007	-2287	-2031		26	-5299

Preglednica 16: MP - Možni posek

	m³	m³/ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	2.129.567	32,9	14,62	74,52
Listavci	769.433	11,9	13,63	63,35
Skupaj	2.899.000	44,8	14,34	71,19

Preglednica 17: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Obnova	ha	368,81	368,81
Nega	ha	5.014,07	5.443,28
Varstvo	dni	8.559,24	9.298,37
Nega habitatov	dni	451,22	1.446,70
Ostala dela		0,00	0,00

12.2 Pregled stanja in ukrepov na ravni RGR GGO

Gradnova belogabrovja in gozdovi bližnjih rastišč – RGR 1

Preglednica 1: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	787,04	88,09	35,64	910,77
Delež (%)	86,42	9,67	3,91	100,00

Preglednica 2: D-OGRGZ - Pomembnejše gozdne združbe, njihova površina in delež

Gozdna združba	Površina	Delež
Predalpsko gradnovo belogabrovje	358,01	39,31
Predalpsko podgorsko bukovje na karbonatih	164,15	18,02
Kisloljubno gradnovo belogabrovje	144,90	15,91
Bazoljubno črnoborovje	57,28	6,29
Velikojesenovje	52,65	5,78
Predalpsko-alpsko toploljubno bukovje	39,71	4,36
Bazoljubno rdečeborovje	28,70	3,15
Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	25,68	2,82
Kisloljubno gradnovo-bukovje	13,91	1,53
Vrbovje	11,06	1,21
Kisloljubno bukovje z rebrenjačo	4,06	0,45
Črnojelševje	3,09	0,34
Osojno bukovje s kresničevjem	3,05	0,33
Javorovje s praprotmi	1,66	0,18
Alpsko bukovje s črnim telohom	1,36	0,15
Sivojelševje	1,28	0,14
Predalpsko jelovo-bukovje	0,22	0,02
Skupaj	910,77	100,00

Preglednica 3: RF1 - Razvojne faze oziroma zgradba sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Delež %	Podmladek					
			Površina ha	Delež %	Zasnova (%)			
					1	2	3	4
Mladovje	76,67	8,4	76,37	99,6	8,6	59,2	30,1	2,1
Drogovnjak	163,32	17,9	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	109,70	12,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	210,93	23,2	74,42	35,3	8,2	54,2	36,0	1,6
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

PRILOGE: Pregled stanja in ukrepov na ravni RGR GGO

Razvojna faza	Površina	Delež	Podmladek					
			Površina		Delež		Zasnova (%)	
			ha	%	ha	%	1	2
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	350,15	38,5	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	910,77	100,0	150,79	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 4: ZNS - Zasnova, negovanost in sklep sestojev

Razvojna faza	Površina	Zasnova				Negovanost			Slep				
		ha	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4
Mladovje	76,67	8,7	59,1	30,1	2,1	4,1	23,2	72,7	48,2	31,3	14,0	6,5	
Drogovnjak	163,32	13,1	63,8	23,0	0,1	11,2	46,1	42,7	37,3	37,7	21,5	3,5	
Debeljak	109,70	0,0	0,0	0,0	0,0	18,6	68,7	12,7	15,8	83,0	1,2	0,0	
Sestoj v obnovi	210,93	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	52,8	45,2	0,0	0,0	88,5	11,5	
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Raznomerno (sk-gnz)	350,15	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	57,0	40,0	6,3	93,7	0,0	0,0	
Panjevec	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

Preglednica 5: LZ1 - Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v% od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Smreka	6,4	15,4	20,3	26,0	31,9	93,0	35,67
Jelka	5,7	9,6	21,3	36,0	27,4	2,7	1,03
Bor	3,5	35,0	39,6	17,9	4,0	17,2	6,59
Macesen	2,1	11,1	13,7	38,1	35,0	2,3	0,88
Drugi iglavci	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,3	0,11
Bukev	7,6	17,3	27,6	27,2	20,3	49,9	19,11
Hrast	2,2	14,3	23,0	27,4	33,1	20,3	7,77
Plemeniti listavci	16,8	28,4	30,6	14,7	9,5	40,5	15,51
Drugi trdi listavci	19,3	35,1	20,3	16,7	8,6	30,2	11,57
Mehki listavci	30,4	24,9	17,6	25,3	1,8	4,6	1,76
Iglavci	5,9	18,0	23,0	25,4	27,7	115,5	44,25
Listavci	12,6	23,9	25,9	21,5	16,1	145,6	55,75
Skupaj	9,6	21,3	24,7	23,2	21,2	261,1	100,00

Preglednica 6: PR1 - Tekoči letni prirastek po debelinskih razredih (v m³/ha)

	Debelinski razredi (v m ³ /ha)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	0,44	0,80	0,66	0,55	0,39	2,84	43,49
Listavci	1,05	1,06	0,79	0,54	0,25	3,69	56,51
Skupaj	1,49	1,86	1,45	1,09	0,64	6,53	100,00

Preglednica 7: D-GFR1 - Razvoj gozdnih fondov

Leto	Površina		Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni posek		
	(ha)		(m ³ /ha)			(m ³ /ha)			(m ³ /ha)		
			Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
1980	798,43	103,2	72,9	176,1	2,62	1,42	4,04				
1990	843,79	83,7	75,7	159,4	2,47	1,79	4,26	0,92	0,36	1,28	
2000	916,55	88,4	113,0	201,4	2,65	3,03	5,69	0,84	0,65	1,49	
2010	910,77	115,5	145,6	261,1	2,84	3,68	6,53	2,20*	3,03*	5,23*	

Preglednica 8: D-GFR2 - Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %)

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukev	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list	Meh.List
1990	40,93	2,00	8,84	0,74	0,00	20,77	7,76	4,51	9,59	4,85
2000	35,47	1,33	6,12	0,97	0,00	19,16	9,44	6,26	14,06	7,19
2010	35,63	1,05	6,60	0,86	0,11	19,12	7,78	15,51	11,57	1,77

Preglednica 9: MP - Možni posek

	m ³	m ³ /ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	20.062	22,0	19,07	77,51
Listavci	27.638	30,3	20,85	82,38
Skupaj	47.700	52,3	20,06	80,26

Preglednica 10: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava sestoja	ha	10,65	10,65
Priprava tal	ha	1,57	1,57
Sadnja	ha	1,44	1,44
Obžetev	ha	2,97	7,61
Nega mladja	ha	0,33	0,33
Nega gošče	ha	19,22	19,22
Nega letvenjaka	ha	36,91	36,91
Nega tanjšega drogovnjaka	ha	29,68	29,68
Varstvo pred erozijo	dni	2,25	4,75
Varstvo pred žuželkami	dni	100,00	100,00
Zaščita s premazom	dni	1,11	6,57
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	14,87	14,87

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Vzdrževanje grmič	dni	10,00	40,00
Vzdrževanje travnj	dni	1,38	13,80
Vzdrževanje vodnih površin	dni	1,00	1,00
Postavitev valilnic in druga d	dni	14,00	14,00

Podgorska bukovja – RGR 2

Preglednica 11: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	1.720,35	167,50	15,03	1.902,88
Delež (%)	90,41	8,80	0,79	100,00

Preglednica 12: D-OGRGZ - Pomembnejše gozdne združbe, njihova površina in delež

Gozdna združba	Površina	Delež
Predalpsko podgorsko bukovje na karbonatih	1.420,22	74,64
Alpsko bukovje s črnim telohom	234,52	12,32
Velikojesenovje	44,84	2,36
Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	35,77	1,88
Kisloljubno gradnovo belogabrovje	35,19	1,85
Predalpsko gradnovo belogabrovje	33,69	1,77
Kisloljubno bukovje z rebrenjačo	30,35	1,59
Bazoljubno rdečeborovje	20,05	1,05
Predalpsko-alpsko topoljubno bukovje	18,02	0,95
Osojno bukovje s kresničevjem	8,33	0,44
Črnojelševje	7,78	0,41
Bazoljubno črnoborovje	6,12	0,32
Vrbovje	3,63	0,19
Alpsko-predalpsko črnogabrovje in malojesenovje	2,27	0,12
Kisloljubno rdečeborovje	2,10	0,11
Skupaj	1.902,88	100,00

Preglednica 13: RF1 - Razvojne faze oziroma zgradba sestojev

Razvojna faza	Površina	Delež	Podmladek					
			Površina	Delež	Zasnova (%)			
					1	2	3	4
Mladovje	163,40	8,6	162,29	99,3	15,0	68,2	12,7	4,1
Drogovnjak	380,33	20,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	391,71	20,6	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	341,63	18,0	120,70	35,3	14,9	31,0	40,7	13,4
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	625,81	32,8	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	1.902,88	100,0	282,99	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 14: ZNS - Zasnova, negovanost in sklep sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova				Negovanost			Slep			
		1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4
Mladovje	163,40	23,5	44,5	19,5	12,5	6,2	41,5	52,3	36,7	36,7	19,0	7,6
Drogovnjak	380,33	10,9	69,6	16,6	2,9	6,4	56,1	37,5	30,2	54,8	13,1	1,9
Debeljak	391,71	0,0	0,0	0,0	0,0	24,2	61,9	13,9	21,6	78,4	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	341,63	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	45,9	48,6	7,2	3,1	78,4	11,3
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	625,81	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	72,6	26,1	14,1	85,7	0,2	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 15: LZ1 - Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Smreka	6,2	17,6	27,0	27,9	21,3	148,0	55,32
Jelka	3,3	14,8	17,7	33,1	31,1	1,3	0,49
Bor	1,9	23,5	65,1	9,5	0,0	2,1	0,79
Macesen	3,2	16,5	18,8	10,3	51,2	1,2	0,45
Bukev	10,3	27,2	29,5	18,6	14,4	77,5	28,97
Hrast	4,9	23,1	28,0	23,7	20,3	3,2	1,20
Plemeniti listavci	14,5	26,4	26,8	18,4	13,9	20,7	7,74
Drugi trdi listavci	33,2	34,1	19,5	3,3	9,9	10,2	3,81
Mehki listavci	28,5	44,9	15,4	4,6	6,6	3,3	1,23
Iglavci	6,1	17,6	27,4	27,6	21,3	152,5	57,02
Listavci	13,5	28,1	27,6	16,9	13,9	115,0	42,98
Skupaj	9,3	22,1	27,5	23,0	18,1	267,5	100,00

Preglednica 16: PR1 - Tekoči letni prirasteek po debelinskih razredih (v m³/ha)

	Debelinski razredi (v m ³ /ha)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	0,57	0,79	1,08	0,83	0,54	3,81	57,29
Listavci	0,67	0,96	0,69	0,36	0,16	2,84	42,71
Skupaj	1,24	1,75	1,77	1,19	0,70	6,65	100,00

Preglednica 17: D-GFR1 - Razvoj gozdnih fondov

Leto	Površina			Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni posek		
				(m ³ /ha)			(m ³ /ha)			(m ³ /ha)		
	(ha)	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci
1980	1.284,08	139,0	67,3	206,3	4,68	1,01	5,69					
1990	1.522,08	156,0	60,1	216,1	4,23	1,39	5,62	2,14	0,44	2,58		
2000	1.666,71	141,2	95,7	236,9	2,81	2,40	5,21	2,05	0,61	2,66		
2010	1.902,88	152,5	115,0	267,5	3,80	2,84	6,64	3,03*	2,09*	5,12*		

Preglednica 18: D-GFR2 - Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %)

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukov	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list	Meh.List
1990	69,01	1,97	1,06	0,17	0,00	22,82	0,99	0,29	2,87	0,82
2000	56,52	0,45	1,56	1,06	0,00	28,32	1,30	3,77	4,03	3,00
2010	55,29	0,49	0,77	0,46	0,00	28,99	1,20	7,72	3,83	1,25

Preglednica 19: MP - Možni posek

	m ³	m ³ /ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	57.631	30,3	19,85	79,66
Listavci	39.769	20,9	18,17	73,61
Skupaj	97.400	51,2	19,13	77,08

Preglednica 20: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava sestoja	ha	26,81	26,81
Priprava tal	ha	4,55	4,55
Sadnja	ha	6,56	6,56
Obžetev	ha	6,55	25,07
Nega mladja	ha	15,08	15,08
Nega gošče	ha	33,53	33,53
Nega letvenjaka	ha	53,18	53,18
Nega tanjšega drogovnjaka	ha	65,53	65,53
Varstvo pred erozijo	dni	1,26	1,26
Varstvo pred žuželkami	dni	150,00	150,00
Zaščita s premazom	dni	5,11	24,12
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	78,37	78,37
Zaščita z ograjo	dni	67,04	67,04
Drugo varstvo pred divjadjo	dni	9,19	9,19
Vzdrževanje grmišč	dni	5,00	50,00

Toploljubna bukovja – RGR 3

Preglednica 21: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	2.334,81	119,12	41,13	2.495,06
Delež (%)	93,58	4,77	1,65	100,00

Preglednica 22: D-OGRGZ - Pomembnejše gozdne združbe, njihova površina in delež

Gozdna združba	Površina	Delež
Alpsko bukovje s črnim telohom	1.347,64	54,01
Predalpsko-alpsko toploljubno bukovje	728,52	29,20
Predalpsko podgorsko bukovje na karbonatih	216,46	8,68
Bazoljubno črnoborovje	49,44	1,98
Predalpsko jelovo-bukovje	39,96	1,60
Velikojesenovje	26,92	1,08
Predalpsko gradnovo belogabrovje	24,99	1,00
Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	23,72	0,95
Smrekovje s trikrpim bičnikom	18,23	0,73
Kisloljubno gradnovo-bukovje	7,89	0,32
Alpsko-predalpsko črnogabrovje in malojesenovje	5,18	0,21
Osojno bukovje s kresničevjem	4,95	0,20
Kisloljubno gradnovo belogabrovje	0,46	0,02
Sivojelševje	0,27	0,01
Javorovje s praprotmi	0,25	0,01
Črnojelševje	0,18	0,01
Skupaj	2.495,06	100,00

Preglednica 23: RF1 - Razvojne faze oziroma zgradba sestojev

Razvojna faza	Površina	Delež	Podmladek					
			Površina	Delež	Zasnova (%)			
					1	2	3	4
Mladovje	167,11	6,7	166,90	99,9	6,7	74,8	14,8	3,7
Drogovnjak	622,02	24,9	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	496,40	19,9	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	253,15	10,1	103,40	40,8	6,0	35,2	47,3	11,5
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	956,38	38,4	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	2.495,06	100,0	270,30	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 24: ZNS - Zasnova, negovanost in sklep sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova				Negovanost			Slep			
		1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4
Mladovje	167,11	20,0	43,9	27,7	8,4	4,6	21,4	74,0	45,6	23,7	15,1	15,6
Drogovnjak	622,02	26,4	60,1	13,4	0,1	5,4	33,5	61,1	56,7	39,9	3,0	0,4
Debeljak	496,40	0,0	0,0	0,0	0,0	30,0	46,6	23,4	37,1	62,9	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	253,15	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	46,0	46,9	0,8	2,4	82,8	14,0
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	956,38	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	57,1	40,3	25,3	74,7	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirske gozd z grmišči	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 25: LZ1 - Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v% od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Smreka	6,4	19,3	30,8	25,2	18,3	159,0	54,01
Jelka	2,6	11,7	17,2	22,0	46,5	2,8	0,95
Bor	4,7	25,4	49,9	16,1	3,9	19,7	6,70
Macesen	9,3	11,9	33,8	36,2	8,8	2,1	0,71
Bukev	14,2	31,1	28,8	17,1	8,8	92,0	31,27
Hrast	4,4	17,7	20,7	10,0	47,2	2,6	0,88
Plemeniti listavci	21,5	25,8	23,1	12,6	17,0	6,4	2,18
Drugi trdi listavci	34,8	42,9	15,1	4,3	2,9	7,4	2,52
Mehki listavci	36,4	47,3	16,3	0,0	0,0	2,3	0,78
Iglavci	6,2	19,8	32,6	24,3	17,1	183,5	62,38
Listavci	16,3	31,5	27,1	15,5	9,6	110,7	37,62
Skupaj	10,0	24,2	30,5	21,0	14,3	294,2	100,00

Preglednica 26: PR1 - Tekoči letni prirastek po debelinskih razredih (v m³/ha)

	Debelinski razredi (v m ³ /ha)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	0,44	1,01	1,17	0,70	0,35	3,67	58,25
Listavci	0,73	0,88	0,62	0,30	0,10	2,63	41,75
Skupaj	1,17	1,89	1,79	1,00	0,45	6,30	100,00

Preglednica 27: D-GFR1 - Razvoj gozdnih fondov

Leto	Površina			Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni posek		
				(m ³ /ha)			(m ³ /ha)			(m ³ /ha)		
	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
1980	2.023,37	126,8	65,5	192,3	3,81	1,20	5,01					
1990	2.122,57	138,9	71,0	209,9	3,61	1,81	5,42	1,22	0,15	0,15	1,37	
2000	2.135,92	156,6	83,8	240,3	3,37	2,27	5,63	2,45	0,53	0,53	2,98	
2010	2.495,06	183,5	110,7	294,2	3,66	2,63	6,28	3,18*	1,77*	1,77*	4,95*	

Preglednica 28: D-GFR2 - Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %)

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukov	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list	Meh.List
1990	58,57	1,09	6,20	0,32	0,00	29,23	1,09	0,88	1,84	0,77
2000	56,83	1,04	6,73	0,54	0,00	29,20	0,96	1,19	2,09	1,41
2010	54,05	0,95	6,68	0,70	0,00	31,28	0,88	2,18	2,51	0,77

Preglednica 29: MP - Možni posek

	m ³	m ³ /ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	79.422	31,8	17,35	87,07
Listavci	44.178	17,7	16,00	67,38
Skupaj	123.600	49,5	16,84	78,84

Preglednica 30: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava sestoja	ha	10,70	10,70
Priprava tal	ha	2,56	2,56
Sadnja	ha	7,33	7,33
Obžetev	ha	2,64	12,95
Nega mladja	ha	10,86	10,86
Nega gošče	ha	18,12	18,12
Nega letvenjaka	ha	62,16	62,16
Nega tanjšega drogovnjaka	ha	66,93	66,93
Varstvo pred erozijo	dni	1,50	1,50
Varstvo pred žuželkami	dni	187,53	187,53
Zaščita s premazom	dni	3,93	19,83
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	48,04	48,04
Zaščita z ograjo	dni	41,90	41,90
Drugo varstvo pred divjadjo	dni	2,19	2,19
Vzdrževanje grmišč	dni	2,00	4,00
Vzdrževanje travinj	dni	5,44	54,40
Vzdrževanje vodnih površin	dni	1,00	1,00
Postavitev valilnic in druga d	dni	50,00	50,00

Alpska bukovja – RGR 4

Preglednica 31: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	13.781,52	1.991,96	109,50	15.882,98
Delež (%)	86,77	12,54	0,69	100,00

Preglednica 32: D-OGRGZ - Pomembnejše gozdne združbe, njihova površina in delež

Gozdna združba	Površina	Delež
Alpsko bukovje s črnim telohom	13.559,12	85,37
Predalpsko jelovo-bukovje	686,52	4,32
Predalpsko podgorsko bukovje na karbonatih	424,73	2,67
Predalpsko-alpsko topoljubno bukovje	258,26	1,63
Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	235,73	1,48
Predalpsko smrekovje na morenah in pobočnih gruščih	207,17	1,30
Bazoljubno črnoborovje	98,77	0,62
Predalpsko gorsko bukovje	92,13	0,58
Alpsko ruševje	69,62	0,44
Kisloljubno gradnovo-bukovje	56,13	0,35
Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico	50,16	0,32
Planinsko smrekovje na karbonatni podlagi	43,61	0,27
Osojno bukovje s kresničevjem	28,95	0,18
Smrekovje na karbonatnem skalovju	13,58	0,09
Vrbovje	11,99	0,08
Smrekovje s smrečnim resnikom	10,25	0,06
Predalpsko subalpinsko bukovje	8,18	0,05
Grmičavo vrbovje	6,93	0,04
Sivojelševje	6,77	0,04
Velikojesenovje	4,46	0,03
Kisloljubno bukovje z rebrenačo	3,19	0,02
Alpsko-predalpsko črnogabrovje in malojesenovje	2,17	0,01
Črnojelševje	1,86	0,01
Predalpsko gradnovo belogabrovje	1,35	0,01
Bazoljubno rdečeborovje	1,35	0,01
Skupaj	15.882,98	100,00

Preglednica 33: RF1 - Razvojne faze oziroma zgradba sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Delež %	Podmladek					
			Površina ha	Delež %	1	2	3	4
Mladovje	1.145,59	7,2	1.140,26	99,5	54,6	29,6	12,3	3,5
Drogovnjak	3.635,78	22,9	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	4.171,84	26,3	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	1.867,75	11,8	693,07	37,1	15,9	50,8	27,3	6,0

PRILOGE: Pregled stanja in ukrepov na ravni RGR GGO

Razvojna faza	Površina ha	Delež %	Podmladek					
			Površina ha	Delež %	1	2	Zasnova (%) 3	4
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	5.062,02	31,8	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirskega gozda z grmišči	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	15.882,98	100,0	1.833,33	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 34: ZNS - Zasnova, negovanost in sklep sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova				Negovanost				Slep			
		1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4	
Mladovje	1.145,59	34,7	45,5	15,4	4,4	15,2	34,2	50,6	46,9	29,8	11,8	11,5	
Drogovnjak	3.635,78	33,1	55,6	10,8	0,5	11,8	54,6	33,6	55,7	39,2	4,2	0,9	
Debeljak	4.171,84	0,0	0,0	0,0	0,0	27,2	61,2	11,6	28,8	71,2	0,0	0,0	
Sestoj v obnovi	1.867,75	0,0	0,0	0,0	0,0	16,1	57,3	26,6	0,8	5,1	77,8	16,3	
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Raznomerno (sk-gnz)	5.062,02	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	68,2	27,7	26,5	73,2	0,1	0,2	
Panjevec	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Pionirskega gozda z grmišči	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

Preglednica 35: LZ1 - Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v% od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Smreka	7,1	18,4	27,4	24,6	22,5	189,4	56,68
Jelka	5,6	15,8	28,1	23,5	27,0	7,1	2,12
Bor	5,6	22,4	39,7	25,1	7,2	3,9	1,17
Macesen	3,0	11,3	23,6	33,4	28,7	15,3	4,58
Drugi iglavci	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00
Bukov	14,0	29,5	29,5	17,9	9,1	111,1	33,23
Hrast	1,8	14,5	24,3	23,1	36,3	0,3	0,09
Plemeniti listavci	20,0	37,6	21,7	10,4	10,3	3,8	1,14
Drugi trdi listavci	43,3	37,4	12,9	0,9	5,5	1,7	0,51
Mehki listavci	35,5	42,0	17,9	4,3	0,3	1,6	0,48
Iglavci	6,7	17,9	27,4	25,2	22,8	215,7	64,53
Listavci	14,8	30,1	28,8	17,3	9,0	118,6	35,47
Skupaj	9,6	22,2	27,9	22,4	17,9	334,3	100,00

Preglednica 36: PR1 - Tekoči letni prirastek po debelinskih razredih (v m³/ha)

	Debelinski razredi (v m ³ /ha)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	0,71	1,11	1,16	0,80	0,54	4,32	61,89
Listavci	0,70	0,90	0,66	0,30	0,10	2,66	38,11
Skupaj	1,41	2,01	1,82	1,10	0,64	6,98	100,00

Preglednica 37: D-GFR1 - Razvoj gozdnih fondov

Leto	Površina			Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni posek		
	(ha)			(m ³ /ha)			(m ³ /ha)			(m ³ /ha)		
	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
1980	12.134,29	168,7	62,8	231,4	4,49	1,12	5,61					
1990	12.330,34	183,9	71,7	255,6	4,27	1,80	6,07	1,81	0,26	2,07		
2000	12.283,15	197,5	91,8	289,4	3,97	2,25	6,22	2,49	0,37	2,86		
2010	15.882,98	215,7	118,6	334,3	4,32	2,65	6,97	3,60*	2,04*	5,64*		

Preglednica 38: D-GFR2 - Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %)

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukev	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list	Meh.List
1990	63,18	3,47	1,38	3,92	0,00	27,16	0,05	0,29	0,44	0,09
2000	59,89	2,51	1,22	4,65	0,00	29,57	0,07	1,04	0,48	0,57
2010	56,67	2,12	1,17	4,57	0,00	33,24	0,10	1,14	0,52	0,47

Preglednica 39: MP - Možni posek

	m ³	m ³ /ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	571.988	36,0	16,69	83,37
Listavci	323.612	20,4	17,18	76,86
Skupaj	895.600	56,4	16,87	80,89

Preglednica 40: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava sestoja	ha	65,72	65,72
Priprava tal	ha	3,86	3,86
Sadnja	ha	57,57	57,57
Obžetev	ha	45,20	188,05
Nega mladja	ha	86,49	86,49
Nega gošče	ha	238,82	238,82
Nega letvenjaka	ha	549,62	549,62
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	565,83	565,83
Obžagovanje vej	ha	0,54	0,54
Varstvo pred erozijo	dni	30,50	30,50
Varstvo pred žuželkami	dni	1.125,00	1.125,00
Zaščita s premazom	dni	78,67	408,59
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	1.158,80	1.158,80

PRILOGE: Pregled stanja in ukrepov na ravni RGR GGO

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Zaščita z ograjo	dni	268,16	268,16
Drugo varstvo pred divjadjo	dni	20,15	20,15
Vzdrževanje grmišč	dni	30,00	84,00
Vzdrževanje travnj	dni	23,27	232,70
Vzdrževanje vodnih površin	dni	3,50	31,00
Postavitev valilnic in druga d	dni	32,50	32,50

Zgornjegorska bukovja – RGR 5

Preglednica 41: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	966,00	42,61	6,02	1.014,63
Delež (%)	95,21	4,20	0,59	100,00

Preglednica 42: D-OGRGZ - Pomembnejše gozdne združbe, njihova površina in delež

Gozdna združba	Površina	Delež
Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico	471,79	46,50
Alpsko bukovje s črnim telohom	224,09	22,09
Predalpsko jelovo-bukovje	193,72	19,09
Planinsko smrekovje na karbonatni podlagi	89,89	8,86
Predalpsko-alpsko topoljubno bukovje	26,34	2,60
Predalpsko podgorsko bukovje na karbonatih	3,79	0,37
Predalpsko subalpinsko bukovje	3,12	0,31
Alpsko ruševje	1,89	0,19
Skupaj	1.014,63	100,00

Preglednica 43: RF1 - Razvojne faze oziroma zgradba sestojev

Razvojna faza	Površina	Delež	Podmladek							
			ha	%	Površina	Delež	Zasnova (%)			
			ha	%	ha	%	1	2	3	4
Mladovje	51,41	5,1	51,25	99,7	21,8	60,2	14,4	3,6		
Drogovnjak	53,34	5,3	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	273,33	26,9	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	168,71	16,6	35,55	21,1	9,9	26,5	48,7	14,9		
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	467,84	46,1	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirske gozd z grmišči	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	1.014,63	100,0	86,80	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 44: ZNS - Zasnova, negovanost in sklep sestojev

Razvojna faza	Površina	Zasnova				Negovanost				Slep			
		ha	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4
Mladovje	51,41	21,7	43,7	23,2	11,4	28,0	41,4	30,6	30,3	21,8	27,8	20,1	
Drogovnjak	53,34	30,2	49,5	20,3	0,0	3,0	50,0	47,0	61,5	37,6	0,9	0,0	
Debeljak	273,33	0,0	0,0	0,0	0,0	55,9	29,6	14,5	16,8	83,2	0,0	0,0	

PRILOGE: Pregled stanja in ukrepov na ravni RGR GGO

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova				Negovanost				Sklep			
		1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4	
Sestoj v obnovi	168,71	0,0	0,0	0,0	0,0	57,5	21,8	20,7	0,0	0,0	77,8	22,2	
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Raznomerno (sk-gnz)	467,84	0,0	0,0	100,0	0,0	4,1	42,6	53,3	23,1	76,0	0,9	0,0	
Panjevec	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

Preglednica 45: LZ1 - Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v% od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Smreka	2,8	8,5	19,7	28,9	40,1	306,1	68,48
Jelka	4,4	10,4	27,0	26,5	31,7	22,2	4,97
Bor	8,1	33,7	52,6	5,6	0,0	2,5	0,56
Macesen	1,5	3,6	6,6	42,6	45,7	2,6	0,58
Bukev	12,6	26,2	31,3	15,0	14,9	98,4	22,01
Plemeniti listavci	10,6	29,0	38,1	19,7	2,6	12,3	2,75
Drugi trdi listavci	39,5	30,5	25,8	4,2	0,0	1,6	0,36
Mehki listavci	44,3	21,5	34,2	0,0	0,0	1,3	0,29
Iglavci	2,9	8,8	20,3	28,6	39,4	333,4	74,57
Listavci	13,2	26,5	31,9	15,2	13,2	113,7	25,43
Skupaj	5,6	13,3	23,3	25,2	32,6	447,0	100,00

Preglednica 46: PR1 - Tekoči letni prirastek po debelinskih razredih (v m³/ha)

	Debelinski razredi (v m ³ /ha)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	0,39	0,78	1,37	1,38	1,51	5,43	72,98
Listavci	0,43	0,66	0,58	0,19	0,15	2,01	27,02
Skupaj	0,82	1,44	1,95	1,57	1,66	7,44	100,00

Preglednica 47: D-GFR1 - Razvoj gozdnih fondov

Leto	Površina (ha)	Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni posek		
		Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
1980	1.098,60	290,2	85,7	375,8	5,31	1,80	7,11			
1990	1.035,36	296,4	83,5	379,9	5,79	1,80	7,59	1,34	0,18	1,52
2000	1.002,56	284,9	100,5	385,4	4,37	1,86	6,23	1,96	0,17	2,13
2010	1.014,63	333,4	113,7	447,0	5,42	2,01	7,44	5,53*	1,92*	7,45*

Preglednica 48: D-GFR2 - Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %)

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukov	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list	Meh.List
1990	68,11	6,73	0,52	2,66	0,00	20,64	0,00	0,94	0,29	0,12
2000	65,53	5,22	0,48	2,69	0,00	23,59	0,00	2,05	0,23	0,21
2010	68,48	4,96	0,55	0,58	0,00	22,02	0,00	2,75	0,36	0,30

Preglednica 49: MP - Možni posek

	m ³	m ³ /ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	56.159	55,3	16,60	102,03
Listavci	19.441	19,2	16,86	95,20
Skupaj	75.600	74,5	16,67	100,19

Preglednica 50: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava tal	ha	4,72	4,72
Sadnja	ha	6,53	6,53
Obžetev	ha	4,76	27,20
Nega mladja	ha	4,68	4,68
Nega gošče	ha	9,37	9,37
Nega letvenjaka	ha	9,48	9,48
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	8,18	8,18
Varstvo pred žuželkami	dni	50,40	50,40
Zaščita s premazom	dni	7,30	44,88
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	391,54	391,54
Vzdrževanje travnj	dni	2,06	20,60

Kisloljubna zgornjegorska bukovja – RGR 6

Preglednica 51: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	2.076,94	158,85	62,24	2.298,03
Delež (%)	90,38	6,91	2,71	100,00

Preglednica 52: D-OGRGZ - Pomembnejše gozdne združbe, njihova površina in delež

Gozdna združba	Površina	Delež
Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	1.645,89	71,62
Alpsko bukovje s črnim telohom	309,25	13,46
Velikojesenovje	170,23	7,41
Kisloljubno gradnovo-bukovje	49,95	2,17
Predalpsko podgorsko bukovje na karbonatih	34,72	1,51
Predalpsko-alpsko topoljubno bukovje	24,17	1,05
Predalpsko jelovo-bukovje	23,40	1,02
Predalpsko gradnovo belogabrovje	20,83	0,91
Osojno bukovje s kresničevjem	9,51	0,41
Sivojelševje	7,43	0,32
Bazoljubno črnoborovje	2,23	0,10
Alpsko ruševje	0,42	0,02
Skupaj	2.298,03	100,00

Preglednica 53: RF1 - Razvojne faze oziroma zgradba sestojev

Razvojna faza	Površina	Delež	Podmladek							
			ha	%	ha	%	1	2	3	4
Mladovje	171,83	7,5	171,49	99,8	36,6	37,3	20,6	5,5		
Drogovnjak	258,12	11,2	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	913,33	39,8	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	225,52	9,8	78,27	34,7	3,0	49,9	46,5	0,6		
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	729,23	31,7	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirske gozd z grmišči	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	2.298,03	100,0	249,76	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 54: ZNS - Zasnova, negovanost in sklep sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova				Negovanost			Slep			
		1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4
Mladovje	171,83	36,6	37,3	20,6	5,5	18,1	27,8	54,1	49,8	22,1	14,5	13,6
Drogovnjak	258,12	64,1	31,3	4,6	0,0	7,8	49,8	42,4	73,4	22,6	4,0	0,0
Debeljak	913,33	0,0	0,0	0,0	0,0	52,8	41,0	6,2	47,2	52,8	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	225,52	0,0	0,0	0,0	0,0	20,4	71,7	7,9	0,0	0,0	91,8	8,2
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	729,23	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	70,1	27,0	23,5	76,5	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirske gozd z grmišči	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 55: LZ1 - Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v% od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Smreka	5,4	13,7	21,7	25,9	33,3	315,5	73,21
Jelka	4,1	17,8	23,6	24,6	29,9	3,9	0,91
Bor	3,6	5,7	46,2	44,5	0,0	0,9	0,21
Macesen	1,8	8,8	18,7	35,4	35,3	12,7	2,95
Bukev	8,4	20,9	25,4	23,2	22,1	74,5	17,29
Hrast	1,6	6,1	17,7	21,8	52,8	2,5	0,58
Plemeniti listavci	7,7	22,9	39,3	22,1	8,0	14,9	3,46
Drugi trdi listavci	28,6	35,0	16,7	1,0	18,7	1,8	0,42
Mehki listavci	27,6	35,9	25,9	3,0	7,6	4,2	0,97
Iglavci	5,2	13,5	21,7	26,3	33,3	333,0	77,28
Listavci	9,3	21,7	27,3	21,7	20,0	97,9	22,72
Skupaj	6,2	15,4	22,9	25,3	30,2	430,9	100,00

Preglednica 56: PR1 - Tekoči letni prirastek po debelinskih razredih (v m³/ha)

	Debelinski razredi (v m ³ /ha)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	0,98	1,38	1,70	1,53	1,30	6,89	76,39
Listavci	0,44	0,59	0,57	0,35	0,18	2,13	23,61
Skupaj	1,42	1,97	2,27	1,88	1,48	9,02	100,00

Preglednica 57: D-GFR1 - Razvoj gozdnih fondov

Leto	Površina (ha)		Lesna zaloga (m ³ /ha)			Letni prirastek (m ³ /ha)			Letni posek (m ³ /ha)		
	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj		
1980	1.972,50	225,8	46,0	271,9	5,36	0,81	6,17				
1990	1.991,43	273,2	54,4	327,6	5,47	1,51	6,98	3,16	0,16	3,32	
2000	2.164,27	292,6	73,3	365,9	5,34	1,70	7,04	3,23	0,18	3,41	
2010	2.298,03	333,0	97,9	430,9	6,89	2,12	9,01	5,38*	1,60*	6,98*	

Preglednica 58: D-GFR2 - Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %)

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukev	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list	Meh.List
1990	78,51	0,95	0,17	3,77	0,00	15,55	0,00	1,03	0,00	0,01
2000	76,04	0,78	0,05	3,10	0,00	15,48	0,56	2,39	0,69	0,92
2010	73,21	0,90	0,22	2,95	0,00	17,29	0,59	3,45	0,41	0,98

Preglednica 59: MP - Možni posek

	m ³	m ³ /ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	123.631	53,8	16,16	78,11
Listavci	36.869	16,0	16,39	75,51
Skupaj	160.500	69,8	16,21	77,50

Preglednica 60: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava tal	ha	6,00	6,00
Sadrža	ha	3,37	3,37
Obžetev	ha	2,47	12,35
Nega mladja	ha	1,83	1,83
Nega gošče	ha	26,00	26,00
Nega letvenjaka	ha	78,73	78,73
Nega tanjšega drogovnjaka	ha	62,76	62,76
Varstvo pred erozijo	dni	8,38	20,38
Varstvo pred žuželkami	dni	200,00	200,00
Zaščita s premazom	dni	3,72	22,32
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	93,20	93,20
Vzdrževanje travinj	dni	2,76	27,60
Vzdrževanje vodnih površin	dni	3,50	24,50
Postavitev valilnic in druga d	dni	11,00	11,00

Kisloljubna bukovja – RGR 7

Preglednica 61: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	3.144,59	215,60	28,26	3.388,45
Delež (%)	92,81	6,36	0,83	100,00

Preglednica 62: D-OGRGZ - Pomembnejše gozdne združbe, njihova površina in delež

Gozdna združba	Površina	Delež
Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	1.932,05	57,02
Kisloljubno bukovje z rebrenačo	674,49	19,91
Predalpsko podgorsko bukovje na karbonatih	205,86	6,08
Kisloljubno gradnovo-bukovje	136,84	4,04
Alpsko bukovje s črnim telohom	122,31	3,61
Velikojesenovje	77,60	2,29
Kisloljubno gradnovo belogabrovje	67,19	1,98
Kisloljubno rdečeborovje	62,67	1,85
Predalpsko gradnovo belogabrovje	50,68	1,50
Predalpsko-alpsko toplojubno bukovje	33,42	0,99
Predalpsko jelovo-bukovje	6,82	0,20
Črnojelševje	5,77	0,17
Osojno bukovje s kresničevjem	4,04	0,12
Jelovje s praprotmi	3,70	0,11
Smrekovje s trikrpim bičnikom	3,50	0,10
Sivojelševje	1,51	0,04
Skupaj	3.388,45	100,00

Preglednica 63: RF1 - Razvojne faze oziroma zgradba sestojev

Razvojna faza	Podmladek							
	Površina	Delež	Površina	Delež	Zasnova (%)			
	ha	%	ha	%	1	2	3	4
Mladovje	238,89	7,1	237,83	99,6	10,7	76,4	9,3	3,6
Drogovnjak	575,68	17,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	863,35	25,5	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	612,94	18,1	232,63	38,0	12,4	69,7	15,8	2,1
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	1.097,59	32,3	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirske gozd z grmišči	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	3.388,45	100,0	470,46	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

PRILOGE: Pregled stanja in ukrepov na ravni RGR GGO

Preglednica 64: ZNS - Zasnova, negovanost in sklep sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova				Negovanost			Slep			
		1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4
Mladovje	238,89	12,4	68,6	14,8	4,2	14,0	37,4	48,6	30,4	32,7	25,7	11,2
Drogovnjak	575,68	18,7	67,6	12,1	1,6	7,9	49,8	42,3	47,5	49,1	3,1	0,3
Debeljak	863,35	0,0	0,0	0,0	0,0	23,9	67,9	8,2	32,5	67,1	0,4	0,0
Sestoj v obnovi	612,94	0,0	0,0	0,0	0,0	8,9	63,3	27,8	0,1	2,5	79,8	17,6
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	1.097,59	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	79,7	18,3	17,2	82,8	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 65: LZ1 - Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Smreka	7,0	18,0	25,7	26,7	22,6	182,5	55,57
Jelka	8,1	16,2	25,8	28,1	21,8	14,5	4,42
Bor	2,2	10,7	35,3	37,0	14,8	6,7	2,04
Macesen	13,8	31,3	28,3	26,6	0,0	1,8	0,55
Drugi iglavci	0,0	3,6	0,0	0,0	96,4	0,4	0,12
Bukev	11,2	25,4	30,8	19,3	13,3	72,1	21,98
Hrast	3,2	11,9	22,9	31,5	30,5	13,4	4,08
Plemeniti listavci	9,5	24,5	28,9	20,7	16,4	14,4	4,39
Drugi trdi listavci	17,0	29,0	26,6	16,6	10,8	17,5	5,33
Mehki listavci	25,5	33,0	26,1	13,1	2,3	5,0	1,52
Iglavci	6,9	17,7	26,0	27,2	22,2	205,8	62,73
Listavci	11,5	24,7	28,8	20,2	14,8	122,3	37,27
Skupaj	8,7	20,3	27,0	24,6	19,4	328,1	100,00

Preglednica 66: PR1 - Tekoči letni prirasteek po debelinskih razredih (v m³/ha)

	Debelinski razredi (v m ³ /ha)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	0,92	1,38	1,35	1,01	0,67	5,33	60,78
Listavci	0,89	1,00	0,88	0,47	0,20	3,44	39,22
Skupaj	1,81	2,38	2,23	1,48	0,87	8,77	100,00

Preglednica 67: D-GFR1 - Razvoj gozdnih fondov

Leto	Površina (ha)			Lesna zaloga (m ³ /ha)			Letni prirastek (m ³ /ha)			Letni posek (m ³ /ha)		
	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
1980	3.273,39	171,5	61,2	232,7	4,95	1,37	6,32					
1990	3.353,41	158,7	69,3	228,0	4,13	1,73	5,68	2,13	0,53	2,66		
2000	3.407,91	169,6	93,8	263,4	4,04	2,33	6,37	3,10	0,73	3,83		
2010	3.388,45	205,8	122,3	328,1	5,34	3,45	8,78	3,83*	2,41*	6,24*		

Preglednica 68: D-GFR2 - Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %)

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukev	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list	Meh.List
1990	61,84	4,87	2,72	0,18	0,00	20,39	2,88	3,29	2,72	1,11
2000	57,23	3,81	2,99	0,37	0,01	21,27	4,28	2,71	5,30	2,05
2010	55,63	4,43	2,04	0,54	0,11	21,96	4,07	4,37	5,34	1,51

Preglednica 69: MP - Možni posek

	m ³	m ³ /ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	129.708	38,3	18,60	71,74
Listavci	81.792	24,1	19,74	70,03
Skupaj	211.500	62,4	19,02	71,07

Preglednica 70: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava sestoja	ha	0,74	0,74
Priprava tal	ha	16,42	16,42
Sadnja	ha	25,96	25,96
Obžetev	ha	18,22	63,25
Nega mladja	ha	28,75	28,75
Nega gošče	ha	71,98	71,98
Nega letvenjaka	ha	108,41	136,05
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	170,87	170,87
Varstvo pred erozijo	dni	1,25	1,25
Varstvo pred žuželkami	dni	376,14	376,14
Zaščita s premazom	dni	20,85	79,19
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	158,51	158,51
Zaščita z ograjo	dni	175,98	175,98
Drugo varstvo pred divjadjo	dni	16,19	16,19
Vzdrževanje grmišč	dni	37,00	106,00
Vzdrževanje travinj	dni	6,27	62,70
Vzdrževanje vodnih površin	dni	3,00	22,00
Postavitev valilnic in druga d	dni	50,00	50,00

Predalpska jelova bukovja - RGR 8

Preglednica 71: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupn	Skupaj
Površina gozda	8.190,15	3.463,95	22,07	11.676,17
Delež (%)	70,14	29,67	0,19	100,00

Preglednica 72: D-OGRGZ - Pomembnejše gozdne združbe, njihova površina in delež

Gozdna združba	Površina	Delež
Predalpsko jelovo-bukovje	10.403,99	89,10
Alpsko bukovje s črnim telohom	797,51	6,83
Planinsko smrekovje na karbonatni podlagi	187,33	1,60
Smrekovje s trikrpim bičnikom	124,30	1,06
Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico	46,93	0,40
Predalpsko-alpsko topoljubno bukovje	39,61	0,34
Smrekovje s smrečnim resnikom	29,38	0,25
Smrekovje na karbonatnem skalovju	22,97	0,20
Kislotljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	14,78	0,13
Velikojesenovje	3,07	0,03
Alpsko-predalpsko črnogabrovje in malojesenovje	2,92	0,03
Bazoljubno črnoborovje	1,27	0,01
Alpsko ruševje	1,26	0,01
Jelovje s trikrpim bičnikom	0,49	0,00
Jelovje s praprotmi	0,22	0,00
Predalpsko podgorsko bukovje na karbonatih	0,14	0,00
Skupaj	11.676,17	100,00

Preglednica 73: RF1 - Razvojne faze oziroma zgradba sestojev

Razvojna faza	Podmladek							
	Površina	Delež	Površina	Delež	Zasnova (%)			
	ha	%	ha	%	1	2	3	4
Mladovje	1.388,17	11,9	1.386,54	99,9	76,7	15,5	4,8	3,0
Drogovnjak	2.679,31	22,9	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	3.828,69	32,8	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	1.470,79	12,6	713,05	48,5	37,8	41,6	17,8	2,8
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	2.309,21	19,8	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	11.676,17	100,0	2.099,59	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 74: ZNS - Zasnova, negovanost in sklep sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova				Negovanost			Slep			
		1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4
Mladovje	1.388,17	44,3	35,9	14,5	5,3	22,5	45,6	31,9	39,6	30,0	20,1	10,3
Drogovnjak	2.679,31	60,1	36,3	3,3	0,3	19,5	60,2	20,3	64,5	34,0	1,4	0,1
Debeljak	3.828,69	0,0	0,0	100,0	0,0	58,6	34,7	6,7	30,9	69,0	0,1	0,0
Sestoj v obnovi	1.470,79	0,0	0,0	100,0	0,0	34,8	54,5	10,7	0,0	1,2	83,5	15,3
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	2.309,21	0,0	0,0	100,0	0,0	10,4	60,8	28,8	27,5	72,2	0,3	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirske gozd z grmišči	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 75: LZ1 - Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v% od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Smreka	7,9	17,6	23,2	24,8	26,5	281,1	72,60
Jelka	9,6	16,7	23,6	24,9	25,2	37,7	9,74
Bor	5,4	24,3	38,8	28,1	3,4	0,9	0,23
Macesen	3,0	11,7	37,0	18,0	30,3	1,3	0,34
Drugi iglavci	20,8	20,8	58,4	0,0	0,0	0,0	0,00
Bukev	16,2	28,6	29,5	16,8	8,9	59,0	15,24
Hrast	1,5	10,6	9,3	78,6	0,0	0,0	0,00
Plemeniti listavci	17,8	37,7	27,6	11,2	5,7	5,4	1,39
Drugi trdi listavci	37,4	31,3	22,2	2,1	7,0	0,7	0,18
Mehki listavci	54,4	28,6	8,6	8,4	0,0	1,1	0,28
Iglavci	8,1	17,5	23,3	24,8	26,3	320,9	82,90
Listavci	17,2	29,3	28,9	16,1	8,5	66,2	17,10
Skupaj	9,7	19,5	24,2	23,3	23,3	387,1	100,00

Preglednica 76: PR1 - Tekoči letni prirastek po debelinskih razredih (v m³/ha)

	Debelinski razredi (v m ³ /ha)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	1,44	1,65	1,50	1,22	0,98	6,79	82,20
Listavci	0,45	0,47	0,35	0,15	0,05	1,47	17,80
Skupaj	1,89	2,12	1,85	1,37	1,03	8,26	100,00

Preglednica 77: D-GFR1 - Razvoj gozdnih fondov

Leto	Površina			Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni posek		
	(ha)	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	(m ³ /ha)	
1980	10.801,26	270,2	40,9	311,1	6,60	0,80	7,30					
1990	11.168,16	282,5	42,5	325,9	6,42	1,00	7,42	3,41	0,20	3,61		
2000	10.803,91	294,2	48,3	342,5	6,14	1,20	7,33	4,96	0,33	5,29		
2010	11.676,17	320,9	66,2	387,1	6,78	1,47	8,24	5,45*	1,04*	6,49*		

Preglednica 78: D-GFR2 - Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %)

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukev	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list	Meh.List
1990	72,37	13,84	0,13	0,50	0,00	12,39	0,00	0,47	0,13	0,07
2000	75,33	9,90	0,23	0,44	0,00	12,48	0,01	1,20	0,15	0,26
2010	72,61	9,73	0,22	0,34	0,00	15,24	0,01	1,39	0,17	0,29

Preglednica 79: MP - Možni posek

	m ³	m ³ /ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	636.200	54,5	16,98	80,38
Listavci	121.800	10,4	15,76	71,14
Skupaj	758.000	64,9	16,77	78,74

Preglednica 80: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava tal	ha	12,76	12,76
Sadnja	ha	19,85	19,85
Obžetev	ha	26,91	129,54
Nega mladja	ha	58,71	58,71
Nega gošče	ha	359,31	359,31
Nega letvenjaka	ha	556,35	556,35
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	727,11	727,11
Obžagovanje vej	ha	43,91	43,91
Varstvo pred erozijo	dni	9,26	18,52
Varstvo pred žuželkami	dni	1.125,00	1.125,00
Zaščita s premazom	dni	36,41	170,68
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	881,11	881,11
Zaščita z ograjo	dni	125,70	125,70
Vzdrževanje travnj	dni	5,80	58,00
Vzdrževanje vodnih površin	dni	6,00	22,00
Postavitev valilnic in druga d	dni	7,50	7,50

Predalpska jelova bukovja na boljših tleh – RGR 9

Preglednica 81: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	712,44	465,15	0,29	1.177,88
Delež (%)	60,49	39,49	0,02	100,00

Preglednica 82: D-OGRGZ - Pomembnejše gozdne združbe, njihova površina in delež

Gozdna združba	Površina	Delež
Predalpsko jelovo-bukovje	1.022,52	86,81
Jelovje s praprotmi	46,12	3,92
Alpsko bukovje s črnim telohom	35,43	3,01
Smrekovje s smrečnim resnikom	32,96	2,80
Planinsko smrekovje na karbonatni podlagi	10,27	0,87
Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico	9,24	0,78
Jelovje s trikrpm bičnikom	8,19	0,70
Smrekovje s trikrpm bičnikom	7,34	0,62
Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	5,81	0,49
Skupaj	1.177,88	100,00

Preglednica 83: RF1 - Razvojne faze oziroma zgradba sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Delež %	Podmladek					
			Površina ha	Delež %	1	2	3	4
Mladovje	133,45	11,3	133,21	99,8	25,7	73,2	0,5	0,6
Drogovnjak	339,28	28,8	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	546,52	46,4	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	157,57	13,4	102,40	65,0	46,3	51,7	1,8	0,2
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	1,06	0,1	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	1.177,88	100,0	235,61	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 84: ZNS - Zasnova, negovanost in sklep sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova				Negovanost			Slep			
		1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4
Mladovje	133,45	45,2	48,3	3,3	3,2	8,4	40,1	51,5	69,0	12,2	15,3	3,5
Drogovnjak	339,28	55,5	43,9	0,6	0,0	30,5	55,0	14,5	78,7	21,2	0,1	0,0
Debeljak	546,52	0,0	0,0	100,0	0,0	64,2	34,4	1,4	45,0	55,0	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	157,57	0,0	0,0	0,0	0,0	49,7	35,0	15,3	0,0	0,0	89,3	10,7
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	1,06	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 85: LZ1 - Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Smreka	9,3	20,7	23,3	20,0	26,7	452,6	88,87
Jelka	12,5	17,1	20,7	16,8	32,9	35,2	6,91
Bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00
Macesen	28,9	33,3	37,8	0,0	0,0	0,2	0,04
Bukev	22,3	44,0	24,0	7,8	1,9	17,9	3,51
Plemeniti listavci	29,3	60,2	10,5	0,0	0,0	1,2	0,24
Drugi trdi listavci	61,5	38,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,02
Mehki listavci	48,4	49,0	2,6	0,0	0,0	2,1	0,41
Iglavci	9,6	20,4	23,1	19,7	27,2	488,0	95,82
Listavci	25,4	45,5	21,0	6,5	1,6	21,3	4,18
Skupaj	10,2	21,5	23,0	19,2	26,1	509,3	100,00

Preglednica 86: PR1 - Tekoči letni prirastek po debelinskih razredih (v m³/ha)

	Debelinski razredi (v m ³ /ha)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	2,62	3,02	2,28	1,26	1,45	10,63	95,08
Listavci	0,21	0,22	0,09	0,03	0,00	0,55	4,92
Skupaj	2,83	3,24	2,37	1,29	1,45	11,18	100,00

Preglednica 87: D-GFR1 - Razvoj gozdnih fondov

Leto	Površina			Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni posek		
				(m ³ /ha)			(m ³ /ha)			(m ³ /ha)		
	(ha)	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci
1980	1.138,62	353,9	14,7	368,6	8,53	0,26	8,79					
1990	1.006,53	387,0	13,9	400,9	9,07	0,36	9,43	5,79	0,10	5,90		
2000	981,19	421,0	15,2	436,2	9,86	0,43	10,29	9,97	0,17	10,13		
2010	1.177,88	488,0	21,3	509,3	10,63	0,55	11,18	8,89*	0,24*	9,13*		

Preglednica 88: D-GFR2 - Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %)

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukev	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list	Meh.List
1990	86,21	10,26	0,00	0,06	0,00	3,34	0,00	0,00	0,01	0,02
2000	88,31	8,17	0,00	0,03	0,00	3,10	0,00	0,22	0,03	0,15
2010	88,87	6,91	0,00	0,04	0,00	3,51	0,00	0,24	0,01	0,42

Preglednica 89: MP - Možni posek

	m ³	m ³ /ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	104.700	88,9	18,21	83,62
Listavci	2.800	2,4	11,17	43,25
Skupaj	107.500	91,3	17,92	81,63

Preglednica 90: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava sestoja	ha	10,64	10,64
Priprava tal	ha	4,30	4,30
Sadnja	ha	2,13	2,13
Obžetev	ha	2,30	9,20
Nega mladja	ha	12,21	12,21
Nega gošče	ha	45,67	45,67
Nega letvenjaka	ha	73,32	73,32
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	101,89	101,89
Obžagovanje vej	ha	13,93	13,93
Varstvo pred žuželkami	dni	150,00	150,00
Zaščita s premazom	dni	2,74	8,22
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	13,73	13,73
Zaščita z ograjo	dni	33,52	33,52

Subalpinska smrekovja – RGR 10

Preglednica 91: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	855,73	1.017,32	6,37	1.879,42
Delež (%)	45,53	54,13	0,34	100,00

Preglednica 92: D-OGRGZ - Pomembnejše gozdne združbe, njihova površina in delež

Gozdna združba	Površina	Delež
Planinsko smrekovje na karbonatni podlagi	1.349,04	71,78
Smrekovje s smrečnim resnikom	256,70	13,66
Predalpsko jelovo-bukovje	222,79	11,85
Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico	32,68	1,74
Alpsko bukovje s črnim telohom	18,09	0,96
Smrekovje s trikrpim bičnikom	0,12	0,01
Skupaj	1.879,42	100,00

Preglednica 93: RF1 - Razvojne faze oziroma zgradba sestojev

Razvojna faza	Površina	Delež	Podmladek							
			ha	%	ha	%	1	2	3	4
Mladovje	148,99	7,9	148,99	100,0	17,5	53,7	16,7	12,1		
Drogovnjak	242,83	12,9	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	858,69	45,7	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	424,51	22,6	100,31	23,6	16,5	61,4	16,1	6,0		
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	204,40	10,9	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	1.879,42	100,0	249,30	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 94: ZNS - Zasnova, negovanost in sklep sestojev

Razvojna faza	Površina		Zasnova				Negovanost				Slep			
	ha	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4		
Mladovje	148,99	26,9	44,3	16,7	12,1	18,1	55,9	26,0	22,5	35,4	21,3	20,8		
Drogovnjak	242,83	59,8	38,3	1,9	0,0	10,8	74,1	15,1	57,7	39,5	2,8	0,0		
Debeljak	858,69	0,0	0,0	0,0	0,0	63,7	36,3	0,0	26,8	73,2	0,0	0,0		
Sestoj v obnovi	424,51	0,0	0,0	0,0	0,0	50,2	41,1	8,7	0,0	4,5	86,0	9,5		
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		

PRILOGE: Pregled stanja in ukrepov na ravni RGR GGO

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova				Negovanost			Sklep			
		1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	204,40	0,0	0,0	0,0	0,0	18,7	57,7	23,6	7,1	92,9	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirske gozd z grmišči	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 95: LZ1 - Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Smreka	4,7	13,5	24,9	28,3	28,6	443,9	96,70
Jelka	6,3	23,0	45,1	16,4	9,2	1,8	0,39
Bor	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00
Macesen	1,9	10,2	19,3	34,6	34,0	7,6	1,66
Bukev	26,7	38,5	22,3	10,9	1,6	4,8	1,05
Plemeniti listavci	20,3	42,1	37,6	0,0	0,0	0,3	0,07
Drugi trdi listavci	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00
Mehki listavci	48,3	40,3	11,4	0,0	0,0	0,6	0,13
Iglavci	4,7	13,5	24,9	28,3	28,6	453,4	98,76
Listavci	28,8	38,8	22,0	9,1	1,3	5,7	1,24
Skupaj	5,0	13,8	24,8	28,1	28,3	459,1	100,00

Preglednica 96: PR1 - Tekoči letni prirastek po debelinskih razredih (v m³/ha)

	Debelinski razredi (v m ³ /ha)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	1,23	2,02	2,52	2,10	1,51	9,38	98,74
Listavci	0,06	0,04	0,02	0,00	0,00	0,12	1,26
Skupaj	1,29	2,06	2,54	2,10	1,51	9,50	100,00

Preglednica 97: D-GFR1 - Razvoj gozdnih fondov

Leto	Površina		Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni posek		
	(ha)		(m ³ /ha)		(m ³ /ha)		(m ³ /ha)		(m ³ /ha)		(m ³ /ha)
		Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	
1980	1.830,98	342,7	4,3	347,0	8,47	0,06	8,53				
1990	1.822,17	381,9	2,6	386,5	8,27	0,05	8,32	3,01	0,00	3,26	
2000	1.754,90	399,3	2,9	402,3	7,84	0,09	7,94	4,27	0,01	4,28	
2010	1.879,42	453,4	5,7	459,1	9,37	0,13	9,50	7,14*	0,04*	7,18*	

Preglednica 98: D-GFR2 - Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %)

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukov	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list	Meh.List
1990	97,80	0,28	0,00	1,25	0,00	0,63	0,00	0,01	0,00	0,02
2000	97,16	0,47	0,00	1,64	0,00	0,61	0,00	0,08	0,01	0,03
2010	96,71	0,39	0,00	1,66	0,00	1,04	0,00	0,07	0,00	0,13

Preglednica 99: MP - Možni posek

	m ³	m ³ /ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	134.200	71,4	15,75	76,18
Listavci	800	0,4	7,46	33,76
Skupaj	135.000	71,8	15,65	75,62

Preglednica 100: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava tal	ha	1,20	1,20
Sadnja	ha	3,69	3,69
Obžetev	ha	2,99	14,55
Nega mladja	ha	14,07	14,07
Nega gošče	ha	29,66	29,66
Nega letvenjaka	ha	38,51	38,51
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	40,18	40,18
Varstvo pred žuželkami	dni	312,50	312,50
Zaščita s premazom	dni	5,31	26,55
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	265,84	265,84

Smrekovja mrazišč – RGR 11

Preglednica 101: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	282,34	996,80	0,59	1.279,73
Delež (%)	22,06	77,89	0,05	100,00

Preglednica 102: D-OGRGZ - Pomembnejše gozdne združbe, njihova površina in delež

Gozdna združba	Površina	Delež
Planinsko smrekovje na karbonatni podlagi	738,42	57,70
Smrekovje s smrečnim resnikom	261,54	20,44
Predalpsko jelovo-bukovje	189,17	14,78
Smrekovje s trikrpm bičnikom	84,23	6,58
Barjansko smrekovje	4,06	0,32
Jelovje s praprotmi	1,64	0,13
Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico	0,67	0,05
Skupaj	1.279,73	100,00

Preglednica 103: RF1 - Razvojne faze oziroma zgradba sestojev

Razvojna faza	Podmladek							
	Površina	Delež	Površina	Delež	Zasnova (%)			
	ha	%	ha	%	1	2	3	4
Mladovje	208,27	16,3	206,75	99,3	63,2	29,2	3,6	4,0
Drogovnjak	227,35	17,8	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	604,67	47,2	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	206,47	16,1	79,99	38,7	12,8	63,2	23,5	0,5
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	32,97	2,6	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	1.279,73	100,0	286,74	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 104: ZNS - Zasnova, negovanost in sklep sestojev

Razvojna faza	Zasnova				Negovanost			Slep				
	Površina	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4
	ha											
Mladovje	208,27	55,2	35,4	5,1	4,3	22,4	47,2	30,4	51,5	26,2	15,6	6,7
Drogovnjak	227,35	74,4	24,9	0,7	0,0	26,8	61,4	11,8	69,5	29,8	0,7	0,0
Debeljak	604,67	0,0	0,0	0,0	0,0	65,2	34,8	0,0	25,0	75,0	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	206,47	0,0	0,0	0,0	0,0	54,9	36,2	8,9	0,0	0,0	89,2	10,8
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

PRILOGE: Pregled stanja in ukrepov na ravni RGR GGO

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova				Negovanost			Sklep			
		1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	32,97	0,0	0,0	0,0	0,0	71,2	28,8	3,9	96,1	0,0	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 105: LZ1 - Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Smreka	5,9	12,4	21,3	28,5	31,9	516,9	98,69
Jelka	32,5	19,8	29,1	9,1	9,5	3,0	0,57
Bor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00
Macesen	0,5	1,7	19,1	30,6	48,1	3,1	0,59
Bukev	13,2	16,6	55,4	14,8	0,0	0,6	0,11
Plemeniti listavci	58,3	41,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,02
Mehki listavci	55,9	44,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,02
Iglavci	6,0	12,3	21,4	28,4	31,9	523,0	99,86
Listavci	22,3	22,1	43,9	11,7	0,0	0,7	0,14
Skupaj	6,0	12,4	21,4	28,3	31,9	523,7	100,00

Preglednica 106: PR1 - Tekoči letni prirastek po debelinskih razredih (v m³/ha)

	Debelinski razredi (v m ³ /ha)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	2,15	1,91	2,13	2,14	1,88	10,21	99,90
Listavci	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,10
Skupaj	2,16	1,91	2,13	2,14	1,88	10,22	100,00

Preglednica 107: D-GFR1 - Razvoj gozdnih fondov

Leto	Površina (ha)			Lesna zaloga (m ³ /ha)			Letni prirastek (m ³ /ha)			Letni posek (m ³ /ha)		
	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
1980	1.319,97	366,1	1,1	367,2	9,42	0,01	9,43					
1990	1.317,87	396,5	0,7	397,2	7,64	0,01	7,65	4,98	0,01	4,99		
2000	1.278,80	433,4	0,6	434,0	8,54	0,01	8,56	7,25	0,00	7,25		
2010	1.279,73	523,0	0,7	523,7	10,22	0,01	10,23	7,81*	0,00*	7,81*		

Preglednica 108: D-GFR2 - Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %)

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukev	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list	Meh.List
1990	98,59	0,64	0,00	0,59	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00
2000	98,49	0,72	0,00	0,64	0,00	0,12	0,00	0,02	0,00	0,01
2010	98,69	0,58	0,00	0,59	0,00	0,11	0,00	0,01	0,00	0,02

Preglednica 109: MP - Možni posek

	m ³	m ³ /ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	100.000	78,1	14,94	76,49
Listavci	0	0,0	0,00	0,00
Skupaj	100.000	78,1	14,92	76,40

Preglednica 110: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava sestoja	ha	6,01	6,01
Sadnja	ha	7,69	7,69
Obžetev	ha	5,45	31,82
Nega mladja	ha	10,01	10,01
Nega gošče	ha	60,00	60,00
Nega letvenjaka	ha	96,58	96,58
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	78,07	78,07
Obžagovanje vej	ha	17,12	17,12
Varstvo pred žuželkami	dni	62,50	62,50
Zaščita s premazom	dni	6,61	43,63
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	45,66	45,66
Zaščita z ograjo	dni	67,04	67,04

Smrekovja in borovja na nerazvitih tleh – RGR 12

Preglednica 111: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	608,57	34,30	29,00	671,87
Delež (%)	90,57	5,11	4,32	100,00

Preglednica 112: D-OGRGZ - Pomembnejše gozdne združbe, njihova površina in delež

Gozdna združba	Površina	Delež
Predalpsko smrekovje na morenah in pobočnih gruščih	256,77	38,22
Bazoljubno črnoborovje	170,95	25,44
Alpsko bukovje s črnim telohom	73,65	10,96
Kisloljubno rdečeborovje	47,62	7,09
Predalpsko-alpsko topololjubno bukovje	37,17	5,53
Alpsko ruševje	28,62	4,26
Predalpsko gradnovo belogabrovje	16,82	2,50
Sivojelševje	12,76	1,90
Grmičavo vrbovje	10,33	1,54
Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	7,09	1,06
Vrbovje	6,88	1,02
Predalpsko jelovo-bukovje	2,94	0,44
Kisloljubno gradnovo belogabrovje	0,27	0,04
Skupaj	671,87	100,00

Preglednica 113: RF1 - Razvojne faze oziroma zgradba sestojev

Razvojna faza	Površina	Delež	Podmladek						
			Ha	%	Ha	%	1	2	3
Mladovje	20,33	3,0	20,30	99,9	6,4	38,0	51,3	4,3	
Drogovnjak	189,82	28,3	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	187,56	27,9	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	130,84	19,5	25,20	19,3	10,5	42,6	31,3	15,6	
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	143,32	21,3	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	671,87	100,0	45,50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 114: ZNS - Zasnova, negovanost in sklep sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova				Negovanost			Slep			
		1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4
Mladovje	20,33	6,4	38,1	51,2	4,3	26,2	24,7	49,1	6,0	33,4	42,5	18,1
Drogovnjak	189,82	11,2	50,6	38,2	0,0	6,0	62,9	31,1	10,9	47,5	29,1	12,5
Debeljak	187,56	0,0	0,0	100,0	0,0	48,1	42,2	9,7	4,6	95,4	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	130,84	0,0	0,0	0,0	0,0	19,9	55,6	24,5	0,0	0,0	90,5	9,5
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	143,32	0,0	0,0	0,0	0,0	8,8	50,5	40,7	6,7	77,5	0,4	15,4
Panjevec	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 115: LZ1 - Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v% od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Smreka	8,8	21,8	27,4	25,6	16,4	120,8	46,58
Jelka	9,7	18,3	16,6	15,6	39,8	1,7	0,66
Bor	8,0	27,7	42,3	17,7	4,3	77,0	29,70
Macesen	3,3	8,2	33,5	41,3	13,7	14,6	5,63
Bukev	12,4	26,3	30,0	17,1	14,2	26,3	10,14
Hrast	27,4	46,3	7,8	18,5	0,0	2,2	0,85
Plemeniti listavci	15,9	20,3	12,8	26,8	24,2	8,0	3,09
Drugi trdi listavci	41,7	36,8	10,3	0,1	11,1	5,4	2,08
Mehki listavci	44,4	33,2	15,2	7,2	0,0	3,3	1,27
Iglavci	8,1	23,0	33,1	23,7	12,1	214,1	82,56
Listavci	19,6	28,1	22,4	16,1	13,8	45,2	17,44
Skupaj	10,1	23,8	31,3	22,4	12,4	259,3	100,00

Preglednica 116: PR1 - Tekoči letni prirastek po debelinskih razredih (v m³/ha)

	Debelinski razredi (v m ³ /ha)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	0,80	1,20	1,13	0,66	0,30	4,09	75,74
Listavci	0,51	0,41	0,22	0,12	0,05	1,31	24,26
Skupaj	1,31	1,61	1,35	0,78	0,35	5,40	100,00

Preglednica 117: D-GFR1 - Razvoj gozdnih fondov

Leto	Površina			Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni posek		
				(m ³ /ha)			(m ³ /ha)			(m ³ /ha)		
		Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj		
1980	647,79	152,9	22,2	175,1	3,56	0,40	3,96					
1990	737,31	175,8	34,4	210,2	3,65	0,88	4,53	1,04	0,07	1,11		
2000	721,49	194,5	45,4	239,8	3,70	1,16	4,86	1,14	0,10	1,24		
2010	671,87	214,1	45,2	259,3	4,10	1,31	5,40	3,56*	0,68*	4,24*		

Preglednica 118: D-GFR2 - Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %)

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukev	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list	Meh.List
1990	53,49	0,33	26,35	3,47	0,00	13,82	0,45	1,10	0,40	0,60
2000	48,82	0,34	27,51	4,41	0,00	15,16	0,37	0,65	1,42	1,32
2010	46,56	0,67	29,68	5,65	0,00	10,14	0,86	3,07	2,09	1,28

Preglednica 119: MP - Možni posek

	m ³	m ³ /ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	23.924	35,6	16,63	86,92
Listavci	4.576	6,8	15,06	52,08
Skupaj	28.500	42,4	16,36	78,49

Preglednica 120: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava tal	ha	0,89	0,89
Sadnja	ha	0,09	0,09
Obžetev	ha	0,09	0,45
Nega mladja	ha	0,18	0,18
Nega gošče	ha	2,21	2,21
Nega letvenjaka	ha	8,72	8,72
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	7,93	7,93
Varstvo pred žuželkami	dni	100,00	100,00
Zaščita s premazom	dni	0,11	0,66
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	0,29	0,29
Vzdrževanje travnj	dni	2,34	23,40

Gozdovi zelenega pasu – RGR 13

Preglednica 121: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	600,70	96,35	32,83	729,88
Delež (%)	82,30	13,20	4,50	100,00

Preglednica 122: D-OGRGZ - Pomembnejše gozdne združbe, njihova površina in delež

Gozdna združba	Površina	Delež
Predalpsko gradnovo belogabrovje	269,09	36,87
Predalpsko podgorsko bukovje na karbonatih	142,59	19,54
Bazoljubno črnoborovje	110,60	15,15
Kisloljubno gradnovo belogabrovje	95,02	13,02
Kisloljubno rdečeborovje	39,47	5,41
Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	28,99	3,97
Predalpsko-alpsko toploljubno bukovje	14,47	1,98
Osojno bukovje s kresničevjem	8,09	1,11
Kisloljubno gradnovo-bukovje	7,46	1,02
Velikojesenovje	6,71	0,92
Vrbovje	4,56	0,62
Alpsko bukovje s črnim telohom	1,62	0,22
Črnojelševje	1,21	0,17
Skupaj	729,88	100,00

Preglednica 123: RF1 - Razvojne faze oziroma zgradba sestojev

Razvojna faza	Površina	Delež	Podmladek							
			ha	%	ha	%	1	2	3	4
Mladovje	50,42	6,9	50,21	99,6	0,4	11,2	88,4	0,0		
Drogovnjak	90,14	12,4	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Debeljak	120,45	16,5	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Sestoj v obnovi	168,08	23,0	65,55	39,0	4,2	57,2	38,3	0,3		
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Raznomerno (sk-gnz)	300,79	41,2	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Panjevec	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Pionirski gozd z grmički	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Skupaj	729,88	100,0	115,76	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

PRILOGE: Pregled stanja in ukrepov na ravni RGR GGO

Preglednica 124: ZNS - Zasnova, negovanost in sklep sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova				Negovanost				Slep			
		1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4	
Mladovje	50,42	5,6	61,9	31,4	1,1	2,7	29,1	68,2	41,7	30,2	24,6	3,5	
Drogovnjak	90,14	5,9	68,4	24,9	0,8	5,0	24,9	70,1	37,0	38,5	20,1	4,4	
Debeljak	120,45	0,0	0,0	0,0	0,0	12,5	58,0	29,5	16,2	74,6	9,2	0,0	
Sestoj v obnovi	168,08	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	30,5	69,0	4,4	7,5	74,2	13,9	
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Raznomerno (sk-gnz)	300,79	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	63,2	36,8	15,6	83,7	0,7	0,0	
Panjevec	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

Preglednica 125: LZ1 - Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v% od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Smreka	5,5	12,1	23,0	30,1	29,3	121,5	45,14
Jelka	9,6	13,3	17,8	23,1	36,2	4,6	1,71
Bor	3,2	23,0	40,6	22,5	10,7	28,0	10,39
Macesen	2,1	5,5	28,7	54,9	8,8	2,5	0,93
Drugi iglavci	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,1	0,04
Bukev	9,1	21,8	28,2	21,3	19,6	40,1	14,88
Hrast	4,8	16,8	20,5	33,1	24,8	17,4	6,46
Plemeniti listavci	16,8	30,5	27,9	15,7	9,1	23,2	8,61
Drugi trdi listavci	24,3	36,7	17,9	11,0	10,1	26,4	9,80
Mehki listavci	20,3	41,2	28,8	9,5	0,2	5,5	2,04
Iglavci	5,1	14,0	26,1	28,9	25,9	156,7	58,17
Listavci	14,1	27,2	24,6	19,0	15,1	112,7	41,83
Skupaj	8,9	19,5	25,4	24,8	21,4	269,4	100,00

Preglednica 126: PR1 - Tekoči letni prirasteek po debelinskih razredih (v m³/ha)

	Debelinski razredi (v m ³ /ha)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	0,48	0,79	0,96	0,88	0,51	3,62	55,02
Listavci	0,84	0,96	0,61	0,39	0,16	2,96	44,98
Skupaj	1,32	1,75	1,57	1,27	0,67	6,58	100,00

Preglednica 127: D-GFR1 - Razvoj gozdnih fondov

Leto	Površina			Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni posek		
				(m ³ /ha)			(m ³ /ha)			(m ³ /ha)		
	(ha)	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci
1980	1.033,95	129,8	58,8	188,6	3,45	1,33	4,78					
1990	1.053,32	146,4	64,3	210,7	3,56	1,80	5,36	1,59	0,27	1,86		
2000	951,97	137,4	96,7	234,1	2,44	2,55	4,99	2,11	0,67	2,78		
2010	729,88	156,7	112,7	269,4	3,63	2,95	6,57	3,03*	2,19*	5,22*		

Preglednica 128: D-GFR2 - Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %)

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukev	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list	Meh.List
1990	57,43	1,72	8,38	1,97	0,00	17,92	3,64	3,15	3,92	1,87
2000	45,29	1,43	8,91	3,05	0,00	20,01	6,06	2,53	7,31	5,40
2010	45,09	1,72	10,41	0,91	0,04	14,88	6,48	8,62	9,81	2,04

Preglednica 129: MP - Možni posek

	m ³	m ³ /ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	22.142	30,3	19,36	83,68
Listavci	15.958	21,9	19,40	74,20
Skupaj	38.100	52,2	19,38	79,43

Preglednica 130: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava sestoja	ha	30,00	30,00
Priprava tal	ha	3,16	3,16
Sadnja	ha	3,34	3,34
Obžetev	ha	0,02	0,10
Nega mladja	ha	8,15	8,15
Nega gošče	ha	11,46	11,46
Nega letvenjaka	ha	13,83	13,83
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	21,75	21,75
Obžagovanje vej	ha	0,54	0,54
Varstvo pred erozijo	dni	1,88	1,88
Varstvo pred žuželkami	dni	112,50	112,50
Zaščita s premazom	dni	2,25	2,25
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	14,30	14,30
Drugo varstvo pred divjadjo	dni	2,19	2,19
Vzdrževanje travinj	dni	0,48	4,80
Postavitev valilnic in druga d	dni	1,00	1,00

Gozdni rezervati – RGR 14

Preglednica 131: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	667,40	472,32	0,95	1.140,67
Delež (%)	58,51	41,41	0,08	100,00

Preglednica 132: D-OGRGZ - Pomembnejše gozdne združbe, njihova površina in delež

Gozdna združba	Površina	Delež
Alpsko bukovje s črnim telohom	697,24	61,14
Alpsko ruševje	317,23	27,82
Bazoljubno črnoborovje	47,35	4,15
Predalpsko smrekovje na morenah in pobočnih gruščih	45,10	3,96
Planinsko smrekovje na karbonatni podlagi	23,92	2,10
Alpsko-predalpsko črnogabrovje in malojesenovje	9,49	0,83
Skupaj	1.140,33	100,00

Preglednica 133: RF1 - Razvojne faze oziroma zgradba sestojev

Razvojna faza	Površina	Delež	Podmladek							
			ha	%	ha	%	1	2	3	4
Mladovje	6,32	0,6	6,32	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Drogovnjak	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Debeljak	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	1.134,35	99,4	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirske gozd z grmišči	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj	1.140,67	100,0	6,32	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 134: ZNS - Zasnova, negovanost in sklep sestojev

Razvojna faza	Površina		Zasnova				Negovanost				Slep			
	ha	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4		
Mladovje	6,32	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0		
Drogovnjak	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Debeljak	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Sestoj v obnovi	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		

PRILOGE: Pregled stanja in ukrepov na ravni RGR GGO

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova				Negovanost				Sklep			
		1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4	
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	1.134,35	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	1,5	56,9	22,2	19,4	
Panjevec	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 135: LZ1 - Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v % od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Smreka	3,0	9,8	18,4	23,6	45,2	164,3	64,23
Jelka	26,8	0,0	73,2	0,0	0,0	1,0	0,39
Bor	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,3	0,12
Macesen	1,1	0,9	50,9	13,4	33,7	39,2	15,32
Bukev	20,1	39,4	23,1	9,7	7,7	41,0	16,03
Plemeniti listavci	19,6	80,4	0,0	0,0	0,0	2,6	1,02
Drugi trdi listavci	3,8	39,1	38,9	18,2	0,0	5,2	2,03
Mehki listavci	16,0	84,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,86
Iglavci	2,8	8,1	24,9	21,7	42,5	204,9	80,08
Listavci	18,3	43,3	22,5	9,7	6,2	50,9	19,92
Skupaj	5,8	15,1	24,4	19,3	35,4	255,8	100,00

Preglednica 136: PR1 - Tekoči letni prirastek po debelinskih razredih (v m³/ha)

	Debelinski razredi (v m ³ /ha)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	0,15	0,39	0,60	0,50	0,48	2,12	71,62
Listavci	0,18	0,38	0,21	0,06	0,01	0,84	28,38
Skupaj	0,33	0,77	0,81	0,56	0,49	2,96	100,00

Preglednica 137: D-GFR1 - Razvoj gozdnih fondov

Leto	Površina			Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni posek		
	(ha)			(m ³ /ha)			(m ³ /ha)			(m ³ /ha)		
	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
1990												
2000	1.699,06	107,5	39,0	146,4	0,79	0,38	1,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2010	1.140,67	204,9	50,9	255,8	2,12	0,83	2,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Preglednica 138: D-GFR2 - Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %)

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukev	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list	Meh.List
1990										
2000	47,67	3,75	0,41	21,57	0,00	25,66	0,00	0,88	0,00	0,08
2010	64,23	0,40	0,12	15,34	0,00	16,02	0,00	1,00	2,03	0,86

Preglednica 139: MP - Možni posek

	m ³	m ³ /ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	0	0,0	0,00	0,00
Listavci	0	0,0	0,00	0,00
Skupaj	0	0,0	0,00	0,00

Preglednica 140: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
		0,0	0,0

Varovalni gozdovi – RGR 15

Preglednica 141: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	14.518,76	3.207,21	467,73	18.193,70
Delež (%)	79,80	17,63	2,57	100,00

Preglednica 142: D-OGRGZ - Pomembnejše gozdne združbe, njihova površina in delež

Gozdna združba	Površina	Delež
Alpsko bukovje s črnim telohom	7.653,98	42,57
Alpsko ruševje	4.320,52	24,03
Predalpsko-alpsko topoljubno bukovje	1.311,95	7,30
Planinsko smrekovje na karbonatni podlagi	1.095,91	6,09
Predalpsko jelovo-bukovje	811,26	4,51
Bazoljubno črnoborovje	715,49	3,98
Alpsko-predalpsko črnogabrovje in malojesenovje	922,62	5,07
Predalpsko zgornjegorsko bukovje s platanolistno zlatico	604,98	3,36
Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	170,67	0,95
Osojno bukovje s kresničevjem	102,11	0,57
Predalpsko smrekovje na morenah in pobočnih gruščih	97,00	0,54
Vrbovje	91,66	0,51
Predalpsko podgorsko bukovje na karbonatih	58,83	0,33
Predalpsko gradnovo belogabrovje	48,13	0,27
Predalpsko subalpinsko bukovje	30,95	0,17
Smrekovje s smrečnim resnikom	30,25	0,17
Velikojesenovje	26,44	0,15
Smrekovje na karbonatnem skalovju	18,98	0,11
Kisloljubno gradnovo-bukovje	16,87	0,09
Kisloljubno bukovje z rebrenjačo	14,19	0,08
Grmičavo vrbovje	11,72	0,07
Bazoljubno rdečeborovje	11,15	0,06
Kisloljubno rdečeborovje	8,80	0,05
Smrekovje s trikrpm bičnikom	5,71	0,03
Barjansko smrekovje	5,28	0,03
Kisloljubno gradnovo belogabrovje	4,95	0,03
Sivojelševje	2,93	0,02
Predalpsko gorsko bukovje	0,37	0,00
Skupaj	18.193,70	100,00

Preglednica 143: RF1 - Razvojne faze oziroma zgradba sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Delež %	Podmladek				
			Površina ha	Delež %	1	2	Zasnova (%) 3 4
Mladovje	165,01	0,9	164,95	100,0	0,5	70,3	25,5 3,7
Drogovnjak	9,88	0,1	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0 0,0
Debeljak	4,98	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0 0,0
Sestoj v obnovi	9,77	0,1	5,07	51,9	0,0	82,6	17,4 0,0
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0 0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0 0,0
Raznomerno (sk-gnz)	18.004,06	98,9	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0 0,0
Panjevec	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0 0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0 0,0
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0 0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0 0,0
Skupaj	18.193,70	100,0	170,02	0,0	0,0	0,0	0,0 0,0

Preglednica 144: ZNS - Zasnova, negovanost in sklep sestojev

Razvojna faza	Površina ha	Zasnova				Negovanost			Slep			
		1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4
Mladovje	165,01	0,8	69,3	25,7	4,2	2,7	0,7	96,6	22,0	8,4	64,5	5,1
Drogovnjak	9,88	0,0	97,3	2,7	0,0	0,0	0,0	100,0	42,9	24,7	32,4	0,0
Debeljak	4,98	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65,9	34,1	0,0	100,0	0,0	0,0
Sestoj v obnovi	9,77	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,2	90,8	47,8	51,1	1,1	0,0
Dvoslojni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raznomerno (sk-gnz)	18.004,06	0,0	0,0	100,0	0,0	0,1	0,8	99,1	3,9	50,1	29,3	16,7
Panjevec	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grmičav gozd	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pionirski gozd z grmišči	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Preglednica 145: LZ1 - Lesna zaloga in njena sestava po skupinah drevesnih vrst in debelinskih razredih

	Debelinski razredi (v% od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Smreka	5,9	17,2	24,5	21,4	31,0	92,8	47,56
Jelka	4,9	17,7	23,4	30,1	23,9	6,8	3,49
Bor	11,2	20,1	19,6	16,7	32,4	2,7	1,38
Macesen	4,0	13,7	29,3	35,7	17,3	15,9	8,15
Bukov	16,0	28,8	27,5	16,8	10,9	68,2	34,96
Hrast	7,9	71,2	0,1	17,7	3,1	0,2	0,10
Plemeniti listavci	22,1	50,0	18,5	9,4	0,0	1,8	0,92
Drugi trdi listavci	33,6	35,3	20,7	10,4	0,0	4,7	2,41

PRILOGE: Pregled stanja in ukrepov na ravni RGR GGO

	Debelinski razredi (v% od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Mehki listavci	35,8	47,1	17,1	0,0	0,0	2,0	1,03
Iglavci	5,7	16,8	25,0	23,7	28,8	118,3	60,63
Listavci	17,7	30,3	26,5	15,8	9,7	76,8	39,37
Skupaj	10,4	22,1	25,7	20,6	21,2	195,1	100,00

Preglednica 146: PR1 - Tekoči letni prirastek po debelinskih razredih (v m³/ha)

	Debelinski razredi (v m ³ /ha)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	0,20	0,39	0,42	0,31	0,26	1,58	55,05
Listavci	0,37	0,43	0,30	0,14	0,05	1,29	44,95
Skupaj	0,57	0,82	0,72	0,45	0,31	2,87	100,00

Preglednica 147: D-GFR1 - Razvoj gozdnih fondov

Leto	Površina			Lesna zaloga			Letni prirastek			Letni posek		
	(ha)			(m ³ /ha)			(m ³ /ha)			(m ³ /ha)		
	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj	Iglavci	Listavci	Skupaj
1980	11.636,79	68,2	40,4	108,6	1,27	0,52	1,79					
1990	13.114,80	61,8	35,1	96,9	1,09	0,57	1,66	0,11	0,11	0,11	0,11	0,22
2000	22.335,54	77,4	49,6	127,0	0,95	0,75	1,70	0,07	0,07	0,07	0,07	0,08
2010	18.193,70	118,3	76,8	195,1	1,57	1,29	2,86	0,38*	0,38*	0,28*	0,28*	0,66*

Preglednica 148: D-GFR2 - Razvoj gozdov v pogledu sestave drevesnih vrst (v %)

Leto	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukev	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list	Meh.List
1990										
2000	47,82	4,81	1,11	7,18	0,00	34,51	0,06	2,01	1,45	1,04
2010	47,60	3,48	1,38	8,17	0,00	34,94	0,09	0,94	2,39	1,01

Preglednica 149: MP - Možni posek

	m ³	m ³ /ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	69.800	3,8	3,24	24,37
Listavci	50.200	2,8	3,59	21,42
Skupaj	120.000	6,6	3,38	23,04

Preglednica 150: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Nega mladja	ha	7,09	7,09
Nega gošče	ha	1,16	1,16
Varstvo pred erozijo	dni	133,76	165,76
Varstvo pred žuželkami	dni	150,00	150,00
Vzdrževanje grmišč	dni	120,00	270,00
Vzdrževanje travnj	dni	11,42	114,20
Vzdrževanje vodnih površin	dni	2,00	13,00

12.3 Pregled stanja in ukrepov po lastniških kategorijah

2 ZASEBNI GOZD

Preglednica 1: KG - Gozdni fondi po kategorijah gozdov

Kategorije gozdov	Površina		Lesna zaloga			Prirastek			Možni posek		
	ha		m ³ /ha			m ³ /ha	igl.	list.	sk.	% od lesne zaloge	% na
			igl.	list.	sk.					igl.	PR
Večnamenski gozdovi	24.410,04	246,3	107,1	353,3	5,0	2,5	7,5	17,55	17,92	17,66	83,26
GPN z načrtovanim posekom	11.651,14	248,6	90,5	339,1	5,4	2,1	7,5	16,23	15,81	16,12	72,94
GPN brez načrtovanega poseka	667,40	158,2	30,1	188,3	1,9	0,6	2,5				
Varovalni gozdovi	14.518,76	115,0	75,7	190,7	1,6	1,3	2,9	3,33	3,87	3,54	23,32
Skupaj vsi gozdovi	51.247,34	208,5	93,4	301,9	4,1	2,0	6,1	14,80	14,15	14,60	71,91

Preglednica 2: RF2 - Razvojne faze oz. zgradba sestojev

Razvojna faza oz. zgradba sestojev	Površina		Delež %
	ha		
Mladovje	3.025,48		5,90
Drogovnjak	6.863,18		13,39
Debeljak	10.422,41		20,34
Sestoj v obnovi	4.886,73		9,54
Dvoslojni sestoj	0,00		0,00
Raznomerno (ps-šp)	0,00		0,00
Raznomerno (sk-gnz)	26.049,54		50,83
Panjevec	0,00		0,00
Grmičav gozd	0,00		0,00
Pionirske gozdove z grmiči	0,00		0,00
Tipični prebiralni sestoj	0,00		0,00
Skupaj	51.247,34		100,00

Preglednica 3: DV - Drevesna sestava

Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukev	Hrast	Pl. list.	Dr. tr. list	Meh.List
m ³ /ha	179,46	13,12	5,04	10,81	0,03	78,25	1,87	6,36	4,77	2,17
%	59,44	4,35	1,67	3,58	0,01	25,92	0,62	2,11	1,58	0,72

Preglednica 4: LZ2 - Lesna zaloga in njena struktura

	Debelinski razredi (v% od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	6,4	16,6	25,8	25,6	25,6	208,5	69,05
Listavci	15,2	29,0	28,2	17,1	10,5	93,4	30,95
Skupaj	9,1	20,5	26,5	23,0	20,9	301,9	100,00

Preglednica 5: MP - Možni posek

	m ³	m ³ /ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	1.580.650	30,8	14,80	75,24
Listavci	677.544	13,2	14,15	65,19
Skupaj	2.258.194	44,0	14,60	71,91

Preglednica 6: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava sestoja	ha	147,87	147,87
Priprava tal	ha	53,00	53,00
Sadnja	ha	123,57	123,57
Obžetev	ha	100,70	420,67
Nega mladja	ha	190,75	190,75
Nega gošče	ha	594,02	594,02
Nega letvenjaka	ha	1.224,54	1.224,54
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	1.279,74	1.279,74
Obžagovanje vej	ha	18,63	18,63
Varstvo pred erozijo	dni	160,78	176,54
Varstvo pred žuželkami	dni	3.240,25	3.240,25
Zaščita s premazom	dni	153,59	740,89
Zaščita s kolicienjem ali tulci	dni	2.693,15	2.693,15
Zaščita z ograjo	dni	662,02	662,02
Drugo varstvo pred divjadjo	dni	49,91	49,91
Vzdrževanje grmišč	dni	187,00	480,00
Vzdrževanje travinj	dni	61,22	612,20
Vzdrževanje vodnih površin	dni	18,50	112,50
Postavitev valilnic in druga d	dni	123,50	123,50

5 DRŽAVNI GOZD

Preglednica 7: KG - Gozdni fondi po kategorijah gozdov

Kategorije gozdov	Površina		Lesna zaloga			Prirastek			Možni posek			
	ha	m ³ /ha	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	% na
												PR
Večnamenski gozdovi	3.295,66	287,3	67,8	355,1	7,0	1,6	8,7	18,94	18,05	18,77	77,02	
GPN z načrtovanim posekom	5.561,94	404,0	45,8	449,8	7,9	1,1	9,0	15,20	14,39	15,12	75,15	
GPN brez načrtovanega poseka	472,32	271,0	80,4	351,4	2,5	1,1	3,6					
Varovalni gozdovi	3.207,21	139,4	82,8	222,2	1,6	1,2	2,7	3,02	2,57	2,85	23,09	
Skupaj vsi gozdovi	12.537,13	300,6	62,3	363,0	5,9	1,3	7,1	14,18	10,72	13,58	69,19	

Preglednica 8: RF2 - Razvojne faze oz. zgradba sestojev

Razvojna faza oz. zgradba sestojev	Površina		Delež %
	ha	%	
Mladovje	1.085,53	8,66	
Drogovnjak	2.519,11	20,09	
Debeljak	2.858,71	22,80	
Sestoj v obnovi	1.308,09	10,43	
Dvoslojni sestoj	0,00	0,00	
Raznomerno (ps-šp)	0,00	0,00	
Raznomerno (sk-gnz)	4.765,69	38,02	
Panjevec	0,00	0,00	
Grmičav gozd	0,00	0,00	
Pionirske gozdove z grmišči	0,00	0,00	
Tipični prebiralni sestoj	0,00	0,00	
Skupaj	12.537,13	100,00	

Preglednica 9: DV - Drevesna sestava

Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukov	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list	Meh.List
m ³ /ha	278,63	11,73	1,74	8,51	0,03	54,93	0,64	3,13	2,33	1,30
%	76,76	3,23	0,48	2,35	0,01	15,13	0,18	0,86	0,64	0,36

Preglednica 10: LZ2 - Lesna zaloga in njena struktura

	Debelinski razredi (v% od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	7,4	16,8	22,7	24,0	29,1	300,6	82,83
Listavci	17,2	30,6	25,6	16,4	10,2	62,3	17,17
Skupaj	9,1	19,1	23,2	22,7	25,9	363,0	100,00

Preglednica 11: MP - Možni posek

	m ³	m ³ /ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	534.385	42,6	14,18	72,76
Listavci	83.785	6,7	10,72	52,71
Skupaj	618.170	49,3	13,58	69,19

Preglednica 12: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava sestoja	ha	11,94	11,94
Priprava tal	ha	8,63	8,63
Sadnja	ha	21,75	21,75
Obžetev	ha	19,61	100,27
Nega mladja	ha	65,33	65,33
Nega gošče	ha	328,68	328,68
Nega letvenjaka	ha	451,66	479,30
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	649,93	649,93
Obžagovanje vej	ha	57,41	57,41
Varstvo pred erozijo	dni	29,26	69,26
Varstvo pred žuželkami	dni	930,69	930,69
Zaščita s premazom	dni	20,28	115,33
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	468,52	468,52
Zaščita z ograjo	dni	117,32	117,32
Vzdrževanje grmišč	dni	17,00	74,00
Vzdrževanje vodnih površin	dni	1,50	2,00
Postavitev valilnic in druga d	dni	42,50	42,50

6 GOZDOVI LOKALNIH SKUPNOSTI

Preglednica 13: KG - Gozdni fondi po kategorijah gozdov

Kategorije gozdov	Površina		Lesna zaloga			Prirastek			Možni posek			
	ha		m ³ /ha			m ³ /ha			% od lesne zaloge		% na PR	
			igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	
Večnamenski gozdovi	303,06	204,1	117,5	321,5	4,3	2,8	7,1	17,07	17,84	17,35	78,48	
GPN z načrtovanim posekom	85,91	223,9	71,9	295,9	4,5	1,7	6,2	16,87	15,21	16,47	78,05	
GPN brez načrtovanega poseka	0,95	103,2	36,8	140,0	1,1	0,7	1,7					
Varovalni gozdovi	467,73	73,9	69,6	143,5	1,2	1,4	2,5	2,12	2,51	2,30	13,01	
Skupaj vsi gozdovi	857,65	135,0	86,7	221,7	2,6	1,9	4,5	12,55	10,90	11,91	58,33	

Preglednica 14: RF2 - Razvojne faze oz. zgradba sestojev

Razvojna faza oz. zgradba sestojev	Površina		Delež %
	ha		
Mladovje	24,85		2,90
Drogovnjak	84,91		9,90
Debeljak	90,10		10,51
Sestoj v obnovi	53,84		6,28
Dvoslojni sestoj	0,00		0,00
Raznomerno (ps-šp)	0,00		0,00
Raznomerno (sk-gnz)	603,95		70,41
Panjevec	0,00		0,00
Grmičav gozd	0,00		0,00
Pionirske gozdove z grmičji	0,00		0,00
Tipični prebiralni sestoj	0,00		0,00
Skupaj	857,65		100,00

Preglednica 15: DV - Drevesna sestava

Enota	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Drugi igl.	Bukev	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list	Meh.List
m ³ /ha	108,47	4,42	11,14	10,95	0,01	67,31	2,04	7,70	6,44	3,20
%	48,95	1,99	5,02	4,94	0,00	30,37	0,92	3,47	2,90	1,44

Preglednica 16: LZ2 - Lesna zaloga in njena struktura

	Debelinski razredi (v% od LZ)					Skupaj	
	I	II	III	IV	V	m ³ /ha	%
Iglavci	6,2	18,3	27,9	26,0	21,6	135,0	60,89
Listavci	14,8	31,5	29,8	14,7	9,2	86,7	39,11
Skupaj	9,6	23,4	28,7	21,6	16,7	221,7	100,00

Preglednica 17: MP - Možni posek

	m ³	m ³ /ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	14.532	16,9	12,55	64,48
Listavci	8.104	9,4	10,90	49,81
Skupaj	22.636	26,3	11,91	58,33

Preglednica 18: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava sestoja	ha	1,46	1,46
Priprava tal	ha	0,36	0,36
Sadnja	ha	0,23	0,23
Obžetev	ha	0,26	1,20
Nega mladja	ha	2,36	2,36
Nega gošče	ha	3,81	3,81
Nega letvenjaka	ha	9,60	9,60
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	17,04	17,04
Varstvo pred žuželkami	dni	30,63	30,63
Zaščita s premazom	dni	0,25	1,27
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	2,59	2,59

12.4 Pregled stanja in ukrepov po občinah

Preglednica 1: Pregled gozdnih površin po občinah

GGO	Občina	Naziv	Pov. gozda (ha)	Gozdnatost (%)
02	003	BLED	4891,09	67,6
02	004	BOHINJ	21213,75	63,5
02	207	GORJE	8692,93	74,9
02	041	JESENICE	4977,70	65,8
02	053	KRANJSKA GORA	15464,27	60,3
02	192	ŽIROVNICA	2218,89	52,2
02	102	RADOVLJICA	7183,54	60,6

003 BLED

Preglednica 1: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	4.311,16	474,06	55,82	4.841,04
Delež (%)	89,06	9,79	1,15	100,00

Preglednica 2: F2 - Površine gozdov s poudarjenimi skupinami funkcij (v ha)

	E1S1	E1S2	E1S3	E2S1	E3S1	E2S2	E2S3	E3S2	Drugo	Skupaj
P0	37,11	119,78	27,47	0	0	15,59	0	0	0	199,95
P1	75,88	381,23	41,75	425,29	54,77	2472,7	720,37	395,28	6,35	4573,62
P2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P3	194,56	17,81	18,77	0	0	0	0	0	0	231,14
Skupaj	307,55	518,82	87,99	425,29	54,77	2488,29	720,37	395,28	6,35	5004,71

Preglednica 3: GF1 - Gozdni fondi po rastičnogojitvenih razredih in kategorijah gozdov

Rastičnogojitveni razred	Kat. gozd.	Pov. ha	Lesna zaloga			Prirastek			Možni posek			
			m ³ /ha			m ³ /ha			% od lesne zaloge			
			igl	list	sk	igl	list	sk	igl	list	sk	PR
Gradnova belogabrovja in gozdovi bližnjih rastič - RGR 1	1	127,03	84,2	65,6	149,8	1,8	2,2	4,0	23,9	36,5	29,4	111,2
Podgorska bukovja – RGR 2	1	564,65	151,7	123,5	275,2	4,0	3,1	7,1	20,9	17,2	19,2	74,6
Toploljubna bukovja – RGR 3	1	20,75	83,9	168,7	252,6	1,7	3,6	5,3	15,7	12,3	13,5	64,5
Alpska bukovja – RGR 4	1	1.065,41	173,3	128,6	301,8	3,9	2,9	6,7	16,3	18,3	17,2	76,8
Alpska bukovja – RGR 4	2	283,06	177,6	82,7	260,3	4,4	2,2	6,6	15,0	16,3	15,4	60,6
Skupaj RGR 4		1.348,47	174,2	119,0	293,1	4,0	2,7	6,7	16,0	18,0	16,8	73,5
Kisloljubna bukovja – RGR 7	1	341,04	203,2	100,0	303,1	5,0	2,7	7,6	18,9	18,6	18,8	74,5
Kisloljubna bukovja – RGR 7	2	59,15	267,2	92,6	359,8	5,7	2,3	8,0	11,9	15,5	12,8	57,6
Skupaj RGR 7		400,19	212,6	98,9	311,5	5,1	2,6	7,7	17,6	18,2	17,8	71,9

PRILOGE: Pregled stanja in ukrepov po občinah

Rastiščnogojitveni razred	Kat. gozd.	Pov. ha	Lesna zaloga			Prirasteek			Možni posek		
			m ³ /ha			m ³ /ha			% od lesne zaloge		
			igl	list	sk	igl	list	sk	igl	list	sk
Predalpska jelova bukovja – RGR 8	1	694,35	284,2	71,8	356,1	6,6	2,0	8,5	19,3	20,7	19,6
Predalpska jelova bukovja – RGR 8	2	514,35	280,8	42,8	323,7	6,7	1,2	7,9	18,9	16,7	18,6
Skupaj RGR 8		1.208,70	282,8	59,5	342,3	6,6	1,6	8,3	19,1	19,5	19,2
Predalpska jelova bukovja na boljših tleh – RGR 9	2	401,54	549,4	11,1	560,5	13,2	0,3	13,5	18,3	12,4	18,2
Smrekovja mrazišč – RGR 11	2	89,08	580,4	0,5	580,9	11,5	0,0	11,5	19,8	0,0	19,7
Gozdovi zelenega pasu – RGR 13	1	206,10	163,1	91,5	254,6	3,7	2,5	6,2	17,9	18,5	18,1
Gozdovi zelenega pasu – RGR 13	2	78,05	130,5	100,8	231,4	2,8	2,5	5,3	17,3	18,5	17,8
Skupaj RGR 13		284,15	154,1	94,1	248,2	3,4	2,5	6,0	17,8	18,5	18,0
Varovalni gozdovi – RGR 15	4	396,48	80,0	104,5	184,5	1,2	1,4	2,6	5,1	5,4	5,3
											37,7

Preglednica 4: MP – Možni posek

	m ³	m ³ / ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	198.679	41,04	17,94	77,31
Listavci	73.206	15,12	17,18	71,69
Skupaj	271.885	56,16	17,73	75,71

Preglednica 5: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava sestoja	ha	30,92	30,92
Priprava tal	ha	7,87	7,87
Sadnja	ha	14,78	14,78
Obžetev	ha	12,33	50,84
Nega mladja	ha	29,61	29,61
Nega gošče	ha	102,98	102,98
Nega letvenjaka	ha	175,59	178,86
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	216,25	216,25
Obžagovanje vej	ha	10,74	10,74
Varstvo pred erozijo	dni	8,04	10,05
Varstvo pred žuželkami	dni	418,94	418,94
Zaščita s premazom	dni	16,88	76,66
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	247,45	247,45
Zaščita z ograjo	dni	92,89	92,89
Drugo varstvo pred divjadjo	dni	7,22	7,22
Vzdrževanje grmišč	dni	12,43	45,98
Vzdrževanje travinj	dni	3,99	39,90
Vzdrževanje vodnih površin	dni	1,46	7,94
Postavitev valilnic in druga d	dni	12,20	12,20

004 BOHINJ

Preglednica 6: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	15.833,60	5.413,13	62,58	21.309,31
Delež (%)	74,31	25,40	0,29	100,00

Preglednica 7: F2 - Površine gozdov s poudarjenimi skupinami funkcij (v ha)

	E1S1	E1S2	E1S3	E2S1	E3S1	E2S2	E2S3	E3S2	Drugo	Skupaj
P0	5186,32	1388,73	148,88	5,75	4,62	0	0	0	0	6734,3
P1	154,57	684,04	530,51	1193,62	63,98	5842,03	5676,51	131,8	545,97	14823,03
P2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P3	3250,43	1835,11	842,63	21,38	0	0	180,16	0	0	6129,71
Skupaj	8591,32	3907,88	1522,02	1220,75	68,6	5842,03	5856,67	131,8	545,97	27687,04

Preglednica 8: GF1 - Gozdni fondi po rastičnogojitvenih razredih in kategorijah gozdov

Rastičnogojitveni razred	Kat. gozd.	Pov. ha	Lesna zaloga				Prirasteek				Možni posek			
			m ³ /ha		m ³ /ha		% od lesne zaloge		% na					
			igl	list	sk	igl	list	sk	igl	list	sk	PR		
Podgorska bukovja – RGR 2	1	556,61	154,6	82,3	236,9	3,7	2,1	5,8	19,7	18,5	19,3	78,8		
Podgorska bukovja – RGR 2	2	123,23	165,5	76,2	241,7	3,6	1,7	5,3	16,8	15,0	16,2	73,7		
Skupaj RGR 2		679,84	156,6	81,2	237,8	3,7	2,0	5,7	19,2	17,9	18,7	77,9		
Topoljubna bukovja – RGR 3	1	645,66	185,9	91,1	277,0	4,2	2,1	6,3	17,0	14,8	16,3	71,6		
Topoljubna bukovja – RGR 3	2	105,68	159,5	113,4	272,9	3,7	2,6	6,3	17,7	15,6	16,9	72,7		
Skupaj – RGR 3		751,34	182,2	94,2	276,4	4,1	2,2	6,3	17,1	14,9	16,4	71,8		
Alpska bukovja – RGR 4	1	1.074,82	163,8	108,9	272,7	3,0	2,6	5,5	16,9	19,9	18,1	89,3		
Alpska bukovja – RGR 4	2	2.901,59	163,6	105,8	269,4	3,4	2,5	6,0	16,0	16,0	16,0	72,2		
Skupaj – RGR 4		3.976,41	163,7	106,6	270,3	3,3	2,5	5,9	16,3	17,0	16,6	76,6		
Zgornjegorska bukovja – RGR 5	1	491,61	318,6	70,2	388,7	5,9	1,5	7,4	19,9	17,9	19,5	102,5		
Predalpska jelova bukovja – RGR 8	1	4.344,37	316,2	52,2	368,4	6,7	1,2	7,9	15,9	14,2	15,7	72,8		
Predalpska jelova bukovja – RGR 8	2	1.442,30	268,9	79,3	348,2	5,2	1,6	6,8	13,6	16,3	14,2	72,8		
Skupaj – RGR 8		5.786,67	304,4	59,0	363,3	6,3	1,3	7,7	15,4	14,9	15,3	72,8		
Predalpska jelova bukovja na boljih tleh – RGR 9	1	639,73	442,7	28,5	471,2	8,9	0,7	9,6	18,1	10,0	17,6	86,3		
Predalpska jelova bukovja na boljih tleh – RGR 9	2	107,32	533,6	16,8	550,5	11,3	0,5	11,9	16,2	19,1	16,2	75,4		
Skupaj – RGR 9		747,05	455,7	26,8	482,6	9,3	0,7	9,9	17,8	10,8	17,4	84,5		
Subalpinska smrekovja – RGR 10	2	1.554,10	438,6	6,2	444,9	9,7	0,1	9,8	14,6	8,3	14,5	65,8		
Smrekovja mrazišč – RGR 11	1	112,98	268,4	1,6	270,0	7,5	0,0	7,6	22,1	0,0	22,0	78,1		
Smrekovja mrazišč – RGR 11	2	395,10	550,0	0,4	550,4	11,8	0,0	11,8	15,7	0,0	15,7	73,5		
Skupaj – RGR 11		508,08	487,4	0,7	488,1	10,8	0,0	10,8	16,5	0,0	16,5	74,2		

PRILOGE: Pregled stanja in ukrepov po občinah

Rastiščnogojitveni razred	Kat. gozd.	Pov. ha	Lesna zaloga			Prirastek			Možni posek		
			m ³ /ha			m ³ /ha			% od lesne zaloge		
			igl	list	sk	igl	list	sk	igl	list	sk
Gozdni rezervati – RGR 14	3	464,68	298,6	78,9	377,5	2,7	1,1	3,8	0,0	0,0	0,0
Varovalni gozdovi – RGR 15	4	6.349,53	122,2	92,4	214,6	1,4	1,4	2,7	2,5	3,5	3,0
											23,1

Preglednica 9: MP – Možni posek

	m ³	m ³ / ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	672.919	31,58	13,47	70,25
Listavci	173.222	8,13	10,97	55,27
Skupaj	846.141	39,71	12,87	66,55

Preglednica 10: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava sestoja	ha	38,39	38,39
Priprava tal	ha	15,69	15,69
Sadnja	ha	39,42	39,42
Obžetev	ha	36,19	167,82
Nega mladja	ha	87,51	87,51
Nega gošče	ha	337,57	337,57
Nega letvenjaka	ha	572,35	572,35
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	678,41	678,41
Obžagovanje vej	ha	37,53	37,53
Varstvo pred erozijo	dni	59,81	75,57
Varstvo pred žuželkami	dni	1.404,43	1.404,43
Zaščita s premazom	dni	53,04	267,72
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	1.205,67	1.205,67
Zaščita z ograjo	dni	213,89	213,89
Drugo varstvo pred divjadjo	dni	8,99	8,99
Vzdrževanje grmišč	dni	51,78	134,33
Vzdrževanje travnj	dni	15,32	153,23
Vzdrževanje vodnih površin	dni	4,85	23,50
Postavitev valilnic in druga d	dni	26,91	26,91

041 JESENICE

Preglednica 11: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	3.694,81	1.185,67	97,04	4.977,52
Delež (%)	74,23	23,82	1,95	100,00

Preglednica 12: F2 - Površine gozdov s poudarjenimi skupinami funkcij (v ha)

	E1S1	E1S2	E1S3	E2S1	E3S1	E2S2	E2S3	E3S2	Drugo	Skupaj
P0	50,54	3,53	541,76	0	0	0	0	0	0	595,83
P1	61,52	30,57	154,52	419,67	11,68	119,52	2601,47	0	16,54	3415,49
P2	1,14	0	5,21	43,65	7,02	53,36	471,03	1,84	8,12	591,37
P3	94,42	277,9	628,41	0	0	0	0	0	0	1000,73
Skupaj	207,62	312	1329,9	463,32	18,7	172,88	3072,5	1,84	24,66	5603,42

Preglednica 13: GF1 - Gozdni fondi po rastiščnogojitvenih razredih in kategorijah gozdov

Rastiščnogojitveni razred	Kat. gozd.	Pov. ha	Lesna zaloga			Prirastek			Možni posek			
			m ³ /ha			m ³ /ha			% od lesne zaloge			
			igl	list	sk	igl	list	sk	igl	list	sk	PR
Gradnova belogabrovja in gozdovi bližnjih rastišč – RGR 1	1	143,15	118,5	120,3	238,8	2,6	3,1	5,8	16,3	17,6	16,9	70,2
Toploljubna bukovja – RGR 3	1	157,03	147,7	120,0	267,8	2,8	2,7	5,6	16,9	16,8	16,9	81,2
Alpska bukovja – RGR 4	1	1.422,66	226,5	149,0	375,5	3,9	2,8	6,7	16,5	18,3	17,2	96,3
Kisloljubna zgornjegorska bukovja – RGR 6	1	1.289,90	296,7	100,7	397,4	6,3	2,2	8,5	16,6	16,1	16,5	76,8
Kisloljubna bukovja – RGR 7	1	130,75	225,0	146,8	371,8	4,2	3,3	7,5	18,1	21,1	19,3	96,0
Kisloljubna bukovja – RGR 7	2	31,10	515,0	41,0	555,9	7,7	0,8	8,6	11,9	14,6	12,1	78,5
Skupaj –RGR 7		161,85	280,7	126,4	407,2	4,9	2,8	7,7	15,9	20,7	17,4	92,2
Predalpska jelova bukovja – RGR 8	1	571,67	371,1	49,7	420,7	7,8	1,1	8,9	19,5	19,6	19,5	92,5
Gozdovi zelenega pasu – RGR 13	1	48,33	155,5	139,1	294,6	2,9	2,9	5,7	14,4	18,0	16,1	82,5
Varovalni gozdovi – RGR 15	4	1.182,93	91,0	74,6	165,6	1,6	1,6	3,3	5,8	5,8	5,8	29,4

Preglednica 14: MP – Možni posek

	m ³	m ³ / ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	179.213	36,00	16,03	82,06
Listavci	82.021	16,48	15,72	75,54
Skupaj	261.234	52,48	15,93	79,90

Preglednica 15: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava sestoja	ha	10,26	10,26
Priprava tal	ha	5,74	5,74
Sadnja	ha	10,17	10,17
Obžetev	ha	8,26	35,17
Nega mladja	ha	14,76	14,76
Nega gošče	ha	62,03	62,03
Nega letvenjaka	ha	136,51	137,83
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	140,04	140,04
Obžagovanje vej	ha	2,24	2,24
Varstvo pred erozijo	dni	17,22	26,88
Varstvo pred žuželkami	dni	330,88	330,88
Zaščita s premazom	dni	12,49	63,72
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	213,20	213,20
Zaščita z ograjo	dni	41,23	41,23
Drugo varstvo pred divjadjo	dni	2,86	2,86
Vzdrževanje grmišč	dni	13,95	36,68
Vzdrževanje travnj	dni	5,55	55,51
Vzdrževanje vodnih površin	dni	3,07	19,72
Postavitev valilnic in druga d	dni	17,26	17,26

053 KRAJSKA GORA

Preglednica 16: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	13.902,16	1.066,76	458,62	15.427,54
Delež (%)	90,12	6,91	2,97	100,00

Preglednica 17: F2 - Površine gozdov s poudarjenimi skupinami funkcij (v ha)

	E1S1	E1S2	E1S3	E2S1	E3S1	E2S2	E2S3	E3S2	Drugo	Skupaj
P0	7383	117,51	1363,41	0	0	0	0	0	0	8863,92
P1	359,65	349,24	987,77	887,93	28,66	989,61	2693,7	1,64	19,21	6317,41
P2	283,53	736,18	85,6	30,11	0	701,26	393,01	17,27	0	2246,96
P3	678,41	602,89	1977,03	0	0	0	0	0	0	3258,33
Skupaj	8704,59	1805,82	4413,81	918,04	28,66	1690,87	3086,71	18,91	19,21	20686,62

Preglednica 18: GF1 - Gozdni fondi po rastičnogojitvenih razredih in kategorijah gozdov

Rastičnogojitveni razred	Kat. gozd.	Pov. ha	Lesna zaloga			Prirastek			Možni posek		
			m ³ /ha			m ³ /ha			% od lesne zaloge		
			igl	list	sk	igl	list	sk	igl	list	sk
Topoljubna bukovja – RGR 3	1	125,30	188,1	127,0	315,2	3,0	2,7	5,6	15,9	17,3	16,5
Topoljubna bukovja – RGR 3	2	77,74	201,1	76,7	277,9	4,1	1,9	6,0	14,7	12,2	14,0
Skupaj – RGR 3		203,04	193,1	107,8	300,9	3,4	2,4	5,8	15,4	15,9	15,6
Alpska bukovja – RGR 4	1	3.605,10	274,0	111,2	385,2	5,3	2,4	7,7	17,4	18,0	17,6
Alpska bukovja – RGR 4	2	2.762,70	199,4	144,5	343,9	3,5	3,3	6,7	16,0	16,2	16,1
Skupaj – RGR 4		6.367,80	241,7	125,6	367,3	4,5	2,8	7,3	16,9	17,1	17,0
Zgornjegorska bukovja – RGR 5	2	42,99	338,8	131,0	469,7	4,3	2,0	6,3	14,3	17,0	15,1
Kisloljubna zgornjegorska bukovja – RGR 6	1	1.008,13	379,4	94,4	473,8	7,6	2,0	9,6	15,7	16,8	15,9
Smrekovja in borovja na nerazvitih tleh – RGR 12	1	431,46	242,1	29,0	271,1	4,8	0,8	5,6	15,5	14,9	15,5
Smrekovja in borovja na nerazvitih tleh – RGR 12	2	95,80	186,2	59,6	245,8	3,7	1,6	5,3	13,4	15,6	13,9
Skupaj – RGR 12		527,26	231,9	34,5	266,5	4,6	1,0	5,5	15,2	15,1	15,2
Gozdni rezervati – RGR 14	3	675,99	140,4	31,7	172,1	1,7	0,6	2,4	0,0	0,0	0,0
Varovalni gozdovi – RGR 15	4	6.602,33	113,1	56,2	169,2	1,5	1,1	2,6	3,2	2,5	3,0
											19,3

Preglednica 19: MP – Možni posek

	m ³	m ³ / ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	371.245	24,06	12,63	72,60
Listavci	169.365	10,98	12,71	59,69
Skupaj	540.610	35,04	12,66	67,99

Preglednica 20: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava sestoja	ha	27,22	27,22
Priprava tal	ha	5,29	5,29
Sadnja	ha	25,50	25,50
Obžetev	ha	19,69	83,37
Nega mladja	ha	39,27	39,27
Nega gošče	ha	111,18	111,18
Nega letvenjaka	ha	267,19	267,19
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	266,39	266,39
Obžagovanje vej	ha	0,22	0,22
Varstvo pred erozijo	dni	64,57	81,44
Varstvo pred žuželkami	dni	689,07	689,07
Zaščita s premazom	dni	33,89	177,63
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	526,19	526,19
Zaščita z ograjo	dni	110,92	110,92
Drugo varstvo pred divjadjo	dni	8,26	8,26
Vzdrževanje grmišč	dni	55,74	131,98
Vzdrževanje travinj	dni	17,05	170,51
Vzdrževanje vodnih površin	dni	3,75	27,98
Postavitev valilnic in druga d	dni	21,93	21,93

102 RADOVLJICA

Preglednica 21: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	6.547,12	503,71	127,29	7.178,12
Delež (%)	91,21	7,02	1,77	100,00

Preglednica 22: F2 - Površine gozdov s poudarjenimi skupinami funkcij (v ha)

	E1S1	E1S2	E1S3	E2S1	E3S1	E2S2	E2S3	E3S2	Drugo	Skupaj
P0	45,64	315,13	372,64	0	0	14,73	0	0	0	748,14
P1	39,05	435,36	960,23	217,4	43,34	1480,03	1171,14	1033,47	838,03	6218,05
P2	163,3	61,48	60,4	2,87	0	65,27	3,86	0	0	357,18
P3	9,33	75,02	123,29	0	0	0	0	0	0	207,64
Skupaj	257,32	886,99	1516,56	220,27	43,34	1560,03	1175	1033,47	838,03	7531,01

Preglednica 23: GF1 - Gozdni fondi po rastiščnogojitvenih razredih in kategorijah gozdov

Rastiščnogojitveni razred	Kat. gozd.	Pov. ha	Lesna zaloga			Prirastek			Možni posek			
			m ³ /ha			m ³ /ha			% od lesne zaloge			
			igl	list	sk	igl	list	sk	igl	list	sk	PR
Gradnova belogabrovja in gozdovi bližnjih rastišč – RGR 1	1	532,81	112,3	180,4	292,7	3,0	4,4	7,3	19,8	20,4	20,2	80,7
Podgorska bukovja – RGR 2	1	503,69	132,1	160,9	292,9	3,3	3,9	7,2	21,0	20,0	20,5	83,6
Topoljubna bukovja – RGR 3	1	308,38	212,1	113,1	325,2	4,1	3,0	7,1	23,7	17,9	21,7	98,6
Alpska bukovja – RGR 4	1	582,39	176,9	131,4	308,2	3,6	2,9	6,5	18,0	18,7	18,3	87,1
Zgornjegorska bukovja – RGR 5	1	298,65	287,5	202,3	489,8	4,4	3,2	7,6	18,2	18,0	18,1	116,9
Kislojubna bukovja – RGR 7	1	2.120,18	154,1	147,8	301,9	4,8	4,3	9,0	21,7	20,4	21,1	70,5
Predalpska jelova bukovja – RGR 8	1	1.500,79	301,4	102,3	403,7	6,2	2,2	8,3	20,3	15,5	19,1	92,4
Predalpska jelova bukovja na boljših tleh – RGR 9	1	2,73	259,7	1,1	260,8	3,1	0,0	3,1	8,0	0,0	8,0	66,4
Smrekovja in borovja na nerazvitih tleh – RGR 12	1	144,61	149,0	84,2	233,2	2,4	2,5	4,9	24,7	15,0	21,2	101,0
Gozdovi zelenega pasu – RGR 13	1	307,52	150,4	124,5	274,9	3,6	3,4	7,0	20,6	20,5	20,6	80,6
Gozdovi zelenega pasu – RGR 13	2	55,08	176,4	124,6	301,0	4,6	3,1	7,7	27,7	19,4	24,3	94,8
Skupaj – RGR 13		362,60	154,4	124,5	278,9	3,8	3,3	7,1	21,8	20,3	21,2	82,9
Varovalni gozdovi – RGR 15	4	821,29	121,3	137,8	259,1	2,2	2,4	4,7	5,8	5,8	5,8	32,4

Preglednica 24: MP – Možni posek

	m ³	m ³ / ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	261.780	36,47	19,57	94,65
Listavci	172.519	24,03	17,49	72,80
Skupaj	434.299	60,50	18,69	79,65

Preglednica 25: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava sestoja	ha	32,45	32,45
Priprava tal	ha	17,66	17,66
Sadnja	ha	28,00	28,00
Obžetev	ha	21,75	83,98
Nega mladja	ha	40,05	40,05
Nega gošče	ha	131,42	131,42
Nega letvenjaka	ha	214,55	231,85
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	279,25	279,25
Obžagovanje vej	ha	5,96	5,96
Varstvo pred erozijo	dni	11,89	15,99
Varstvo pred žuželkami	dni	641,94	641,94
Zaščita s premazom	dni	26,40	113,64
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	412,74	412,74
Zaščita z ograjo	dni	159,11	159,11
Drugo varstvo pred divjadjo	dni	14,66	14,66
Vzdrževanje grmišč	dni	37,08	118,71
Vzdrževanje travinj	dni	8,87	88,65
Vzdrževanje vodnih površin	dni	3,58	19,03
Postavitev valilnic in druga d	dni	48,31	48,31

192 ŽIROVNICA

Preglednica 26: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	2.066,77	104,28	47,88	2.218,93
Delež (%)	93,14	4,70	2,16	100,00

Preglednica 27: F2 - Površine gozdov s poudarjenimi skupinami funkcij (v ha)

	E1S1	E1S2	E1S3	E2S1	E3S1	E2S2	E2S3	E3S2	Drugo	Skupaj
P0	4,69	205,64	660,29	0	0	0	0	0	0	870,62
P1	0	88,5	178,18	33,73	0	309,32	590,75	1,17	0	1201,65
P2	0	9,86	25,17	19,81	9,71	74,89	243,16	0	3,33	385,93
P3	48,66	229,98	88,68	0	0	0	0	0	0	367,32
Skupaj	53,35	533,98	952,32	53,54	9,71	384,21	833,91	1,17	3,33	2825,52

Preglednica 28: GF1 - Gozdni fondi po rastiščnogojitvenih razredih in kategorijah gozdov

Rastiščnogojitveni razred	Kat. gozd.	Pov. ha	Lesna zaloga			Prirastek			Možni posek			
			m ³ /ha			m ³ /ha			% od lesne zaloge			
			igl	list	sk	igl	list	sk	igl	list	sk	PR
Gradnova belogabrovja in gozdovi bližnjih rastišč – RGR 1	1	107,78	164,2	101,1	265,2	3,8	2,8	6,6	16,3	17,9	16,9	67,8
Topoljubna bukovja – RGR 3	1	378,71	218,5	100,7	319,2	3,8	2,5	6,3	15,3	16,4	15,6	79,1
Alpska bukovja – RGR 4	1	247,64	216,8	174,0	390,7	3,5	3,2	6,7	16,6	17,9	17,2	100,9
Predalpska jelova bukovja–RGR 8	1	733,07	339,1	127,4	466,5	6,5	2,3	8,8	18,3	18,1	18,3	96,6
Varovalni gozdovi – RGR 15	4	751,73	88,3	58,7	147,0	2,2	1,4	3,6	5,8	5,8	5,8	23,9

Preglednica 29: MP – Možni posek

	m ³	m ³ / ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	73.819	33,27	15,74	81,24
Listavci	35.416	15,96	15,42	73,41
Skupaj	109.235	49,23	15,63	78,53

Preglednica 30: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava sestoja	ha	3,91	3,91
Priprava tal	ha	1,44	1,44
Sadnja	ha	3,43	3,43
Obžetev	ha	3,15	13,93
Nega mladja	ha	7,02	7,02
Nega gošče	ha	31,36	31,36
Nega letvenjaka	ha	57,32	57,32
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	68,16	68,16
Obžagovanje vej	ha	2,77	2,77
Varstvo pred erozijo	dni	7,08	9,27
Varstvo pred žuželkami	dni	134,69	134,69
Zaščita s premazom	dni	4,24	20,88
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	82,46	82,46
Zaščita z ograjo	dni	18,44	18,44
Drugo varstvo pred divjadjo	dni	0,65	0,65
Vzdrževanje grmišč	dni	6,91	17,80
Vzdrževanje travnj	dni	2,19	21,88
Vzdrževanje vodnih površin	dni	0,78	2,67
Postavitev valilnic in druga d	dni	10,22	10,22

207 GORJE

Preglednica 31: LP - Površina gozdov GGO po oblikah lastništva

	Zasebni gozdovi	Državni gozdovi	Gozdovi lokalnih skupnosti	Skupaj
Površina gozda	4.891,72	3.789,52	8,42	8.689,66
Delež (%)	56,29	43,61	0,10	100,00

Preglednica 32: F2 - Površine gozdov s poudarjenimi skupinami funkcij (v ha)

	E1S1	E1S2	E1S3	E2S1	E3S1	E2S2	E2S3	E3S2	Drugo	Skupaj
P0	2149,17	0	0	0	0	0	0	0	0	2149,17
P1	230	678,73	0	602,92	0	4886,68	406,4	0	5,38	6810,11
P2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P3	687,12	370,61	10,78	0	0	0	0	0	0	1068,51
Skupaj	3066,29	1049,34	10,78	602,92	0	4886,68	406,4	0	5,38	10027,79

Preglednica 33: GF1 - Gozdni fondi po rastiščnogojitvenih razredih in kategorijah gozdov

Rastiščnogojitveni razred	Kat. gozd.	Pov. ha	Lesna zaloga			Prirastek			Možni posek		
			m ³ /ha			m ³ /ha			% od lesne zaloge		
			igl	list	sk	igl	list	sk	igl	list	sk
Podgorska bukovja – RGR 2	1	38,50	229,4	62,3	291,6	6,1	1,4	7,5	23,8	14,2	21,8
Podgorska bukovja – RGR 2	2	116,20	195,9	90,1	286,0	5,0	2,2	7,2	14,2	13,2	13,9
Skupaj – RGR 2		154,70	204,3	83,2	287,4	5,3	2,0	7,3	16,9	13,4	15,9
Topoljubna bukovja – RGR 3	1	72,34	141,5	121,7	263,3	2,9	2,8	5,7	16,6	15,1	15,9
Topoljubna bukovja – RGR 3	2	603,47	163,2	131,4	294,6	3,2	3,1	6,3	16,2	16,0	16,1
Skupaj – RGR 3		675,81	160,9	130,4	291,3	3,2	3,0	6,2	16,2	15,9	16,1
Alpska bukovja – RGR 4	1	110,47	180,1	116,2	296,2	4,4	2,7	7,1	15,7	17,5	16,4
Alpska bukovja – RGR 4	2	1.827,14	275,3	84,8	360,1	6,7	2,2	8,9	16,8	14,6	16,3
Skupaj – RGR 4		1.937,61	269,8	86,6	356,5	6,5	2,3	8,8	16,7	14,8	16,3
Zgornjegorska bukovja – RGR 5	2	181,38	447,7	81,6	529,3	6,2	1,4	7,6	9,0	9,9	9,1
Kisloljubna bukovja – RGR 7	1	165,11	249,9	85,3	335,2	5,3	2,3	7,6	17,0	17,8	17,2
Kisloljubna bukovja – RGR 7	2	541,12	367,5	49,7	417,3	8,0	1,4	9,3	14,8	14,6	14,8
Skupaj – RGR 7		706,23	340,0	58,0	398,1	7,3	1,6	8,9	15,2	15,7	15,3
Predalpska jelova bukovja–RGR 8	2	1.875,27	390,0	44,9	434,9	8,5	1,0	9,6	16,5	12,9	16,1
Predalpska jelova bukovja na boljših tleh – RGR 9	2	26,56	492,6	20,8	513,4	11,3	0,5	11,8	29,1	14,1	28,4
Subalpinska smrekovja – RGR 10	2	325,32	523,8	3,2	527,0	8,0	0,1	8,1	20,4	0,0	20,3
Smrekovja mrazišč – RGR 11	2	682,57	541,9	0,8	542,7	9,6	0,0	9,6	13,2	0,0	13,2
Gozdovi zelenega pasu – RGR 13	1	34,80	203,9	104,5	308,4	4,5	2,5	7,0	14,7	17,4	15,6
Varovalni gozdovi – RGR 15	4	2.089,41	155,0	73,2	228,2	1,8	1,0	2,8	2,7	2,3	2,6

Preglednica 34: MP – Možni posek

	m ³	m ³ / ha	% na LZ	% na PR
Iglavci	371.912	42,80	14,30	72,35
Listavci	63.684	7,33	11,22	52,42
Skupaj	435.596	50,13	13,75	68,54

Preglednica 35: NGD - Načrtovana gojitvena in varstvena dela

Vrsta dela	Enota	Površina (ha)	
		dejanska	s ponovitvami
Priprava sestoja	ha	18,13	18,13
Priprava tal	ha	8,30	8,30
Sadnja	ha	24,26	24,26
Obžetev	ha	19,21	87,04
Nega mladja	ha	40,23	40,23
Nega gošče	ha	150,00	150,00
Nega letvenjaka	ha	262,35	268,11
Nega tanjčega drogovnjaka	ha	298,26	298,26
Obžagovanje vej	ha	16,59	16,59
Varstvo pred erozijo	dni	21,42	26,58
Varstvo pred žuželkami	dni	581,71	581,71
Zaščita s premazom	dni	27,19	137,28
Zaščita s količenjem ali tulci	dni	476,67	476,67
Zaščita z ograjo	dni	142,89	142,89
Drugo varstvo pred divjadjo	dni	7,28	7,28
Vzdrževanje grmišč	dni	26,10	68,48
Vzdrževanje travnj	dni	8,25	82,53
Vzdrževanje vodnih površin	dni	2,52	13,66
Postavitev valilnic in druga d	dni	29,18	29,18

12.5 Pregled modelnih stanj po območnih rastiščnogojitvenih razredih

Modelna struktura enodobnih gozdov po razvojnih fazah

RGR	Trajanje razvojnih faz			Sestoji v obnovi	Proizvodna doba	Končna LZ (m ³ /ha)
	Mladovje	Drogovnjaki	Debeljaki			
1	15	37	53	15	120	570
2	15	35	50	20	120	620
3	20	40	40	25	125	510
4	20	35	50	25	130	670
5	20	45	45	30	140	630
6	17	32	51	25	125	710
7	15	30	55	20	120	600
8	20	35	55	30	140	720
9	20	35	70	25	150	880
10	25	37	58	40	160	750
11	25	40	70	35	170	910
12	20	45	35	20	120	450
13	15	37	48	20	120	560

Modelna struktura malopovršinsko raznomernih gozdov po debelinskih razredih

RGR	Debelinski razredi				
	10 - 19	20 - 29	30 - 39	40 - 49	50 in več
1	17	31	28	15	9
2	16	29	29	17	9
3	17	31	28	15	9
4	12	24	27	22	15
5	13	26	30	20	11
6	13	27	30	19	11
7	13	27	30	19	11
8	13	26	30	19	12
9	11	24	28	21	16
10	12	26	30	20	12
11	12	26	30	20	12
12	28	37	23	10	2
13	19	32	26	14	9

Potencialna naravna drevesna sestava (po Robič in Veselič)

RGR	Drevesna sestava (% LZ)								
	Smreka	Jelka	Bor	Macesen	Bukov	Hrast	Plem. list.	Dr. tr. list	Meh.List
1	24,0	1,9	12,2	1,4	35,9	14,9	3,7	16,4	0,5
2	32,8	0,5	4,5	1,4	53,3	3,0	2,8	1,6	0,1
3	35,0	0,1	5,2	6,5	46,5	1,1	1,5	3,4	0,7
4	47,3	0,7	0,6	7,9	40,9	0,1	2,0	0,4	0,1
5	39,1	4,3	0,3	5,2	49,0	0,0	1,8	0,2	0,1
6	36,1	0,2	0,4	5,0	56,7	0,6	0,6	0,4	0,0
7	27,6	4,6	4,5	0,6	52,0	5,5	1,8	3,4	0,0
8	29,1	18,1	0,1	2,5	46,7	0,0	3,5	0,0	0,0
9	30,3	24,3	0,0	1,5	41,8	0,0	2,1	0,0	0,0
10	76,3	2,4	0,0	4,1	17,0	0,0	0,2	0,0	0,0
11	84,5	5,3	0,0	1,5	8,4	0,0	0,3	0,0	0,0
12	19,1	0,2	46,8	5,9	20,5	1,1	0,4	4,3	1,7
13	27,0	1,1	14,5	3,2	31,2	9,3	2,8	10,4	0,5

12.6 Parametri za izračun ekonomske presoje

Preglednica 1: Sortimentacija

SL	SKDVEP	NAZIV	SORTIMENT	NETOKUB
2	11	smreka	Hlodovina I	113120,12
2	11	smreka	Hlodovina II	432761,52
2	11	smreka	Hlodovina III	195509,68
2	11	smreka	Ostali les	315094,46
2	21	jelka	Hlodovina I	8536,15
2	21	jelka	Hlodovina II	32344,81
2	21	jelka	Hlodovina III	14561,34
2	21	jelka	Ostali les	23560,60
2	30	bori	Hlodovina	17854,74
2	30	bori	Ostali les	11401,86
2	34	macesen	Hlodovina I	5889,14
2	34	macesen	Hlodovina II	13765,11
2	34	macesen	Hlodovina III	6086,04
2	34	macesen	Ostali les	13511,53
2	39	ostali iglavci	Cellulose Timber	590,24
2	40	bukev	Hlodovina I	48161,51
2	40	bukev	Hlodovina II	44060,51
2	40	bukev	Hlodovina III	42490,26
2	40	bukev	Ostali les	288903,28
2	50	hrast	Hlodovina	4133,60
2	50	hrast	Ostali les	10039,68
2	55	kostanj	Hlodovina	3123,32
2	55	kostanj	Ostali les	5039,56
2	60	plemeniti listavci	Hlodovina	13006,59
2	60	plemeniti listavci	Ostali les	30841,17
2	70	drugi trdi listavci	Drva	17352,72
2	80	mehki listavci	Prostor. les	8524,56
2	90	topoli, Črna jelša	Hlodovina	329,50
2	90	topoli, Črna jelša	Ostali les	502,10
5	11	smreka	Hlodovina I	42547,26
5	11	smreka	Hlodovina II	161101,05
5	11	smreka	Hlodovina III	72486,75
5	11	smreka	Ostali les	117268,22
5	21	jelka	Hlodovina I	1789,69
5	21	jelka	Hlodovina II	6763,33
5	21	jelka	Hlodovina III	3042,97
5	21	jelka	Ostali les	4933,10
5	30	bori	Hlodovina	1344,55
5	30	bori	Ostali les	851,52
5	34	macesen	Hlodovina I	904,87
5	34	macesen	Hlodovina II	2108,79
5	34	macesen	Hlodovina III	929,70
5	34	macesen	Ostali les	2066,10

PRILOGE: Parametri za izračun ekonomski presoje

SL SKDVEP	NAZIV	SORTIMENT	NETOKUB
5 39	ostali iglavci	Cellulose Timber	181,22
5 40	bukev	Hlodovina I	6719,59
5 40	bukev	Hlodovina II	5765,58
5 40	bukev	Hlodovina III	5827,40
5 40	bukev	Ostali les	37676,14
5 50	hrast	Hlodovina	344,57
5 50	hrast	Ostali les	843,43
5 55	kostanj	Hlodovina	330,16
5 55	kostanj	Ostali les	537,52
5 60	plemeniti listavci	Hlodovina	1172,53
5 60	plemeniti listavci	Ostali les	2739,95
5 70	druji trdi listavci	Drva	1516,24
5 80	mehki listavci	Prostor. les	825,44
5 90	topoli, Črna jelša	Hlodovina	23,28
5 90	topoli, Črna jelša	Ostali les	35,68
6 11	smreka	Hlodovina I	952,46
6 11	smreka	Hlodovina II	3691,20
6 11	smreka	Hlodovina III	1681,48
6 11	smreka	Ostali les	2709,89
6 21	jelka	Hlodovina I	59,42
6 21	jelka	Hlodovina II	227,12
6 21	jelka	Hlodovina III	102,24
6 21	jelka	Ostali les	164,51
6 30	bori	Hlodovina	442,53
6 30	bori	Ostali les	282,70
6 34	macesen	Hlodovina I	64,72
6 34	macesen	Hlodovina II	154,48
6 34	macesen	Hlodovina III	68,99
6 34	macesen	Ostali les	151,45
6 39	ostali iglavci	Cellulose Timber	9,38
6 40	bukev	Hlodovina I	462,47
6 40	bukev	Hlodovina II	414,86
6 40	bukev	Hlodovina III	414,17
6 40	bukev	Ostali les	2805,84
6 50	hrast	Hlodovina	65,31
6 50	hrast	Ostali les	161,73
6 55	kostanj	Hlodovina	54,00
6 55	kostanj	Ostali les	86,80
6 60	plemeniti listavci	Hlodovina	255,10
6 60	plemeniti listavci	Ostali les	604,66
6 70	druji trdi listavci	Drva	340,56
6 80	mehki listavci	Prostor. les	123,20
6 90	topoli, Črna jelša	Hlodovina	11,05
6 90	topoli, Črna jelša	Ostali les	17,99
X 11	smreka	Hlodovina I	156619,84
X 11	smreka	Hlodovina II	597553,77
X 11	smreka	Hlodovina III	269677,91
X 11	smreka	Ostali les	435072,57

SL SKDVEP	NAZIV	SORTIMENT	NETOKUB
X 21	jelka	Hlodovina I	10385,26
X 21	jelka	Hlodovina II	39335,26
X 21	jelka	Hlodovina III	17706,55
X 21	jelka	Ostali les	28658,21
X 30	bori	Hlodovina	19641,82
X 30	bori	Ostali les	12536,08
X 34	macesen	Hlodovina I	6858,73
X 34	macesen	Hlodovina II	16028,38
X 34	macesen	Hlodovina III	7084,73
X 34	macesen	Ostali les	15729,08
X 39	ostali iglavci	Cellulose Timber	780,84
X 40	bukev	Hlodovina I	55343,57
X 40	bukev	Hlodovina II	50240,95
X 40	bukev	Hlodovina III	48731,83
X 40	bukev	Ostali les	329385,26
X 50	hrast	Hlodovina	4543,48
X 50	hrast	Ostali les	11044,84
X 55	kostanj	Hlodovina	3507,48
X 55	kostanj	Ostali les	5663,88
X 60	plemeniti listavci	Hlodovina	14434,22
X 60	plemeniti listavci	Ostali les	34185,78
X 70	drugi trdi listavci	Drva	19209,52
X 80	mehki listavci	Prostor. les	9473,20
X 90	topoli, Črna jelša	Hlodovina	363,83
X 90	topoli, Črna jelša	Ostali les	555,77

Stroški dela oz. delovne ure (za sečnjo in za spravilo) so določeni na podlagi podatkov SKZG za državne gozdove. Strošek sečnje znaša 10,60 €/h za zasebne gozdove in 17,78 €/h za državne gozdove. Strošek spravila pa znaša 32,09 €/h ne glede na lastništvo. Za strošek manipulacije na KC je upoštevano 3 minute na m³.

Preglednica 2: Cenik sortimentov

SKDVEP	SORTIMEP	SORTIMENT	€/m ³
11	H1	Hlodovina I	78
11	H2	Hlodovina II	58
11	H3	Hlodovina III	46
11	O	Ostali les	37
21	H1	Hlodovina I	68
21	H2	Hlodovina II	51
21	H3	Hlodovina III	42
21	O	Ostali les	34
30	H	Hlodovina	47
30	O	Ostali les	33
34	H1	Hlodovina I	92
34	H2	Hlodovina II	64
34	H3	Hlodovina III	52
34	O	Ostali les	33
39	C	Celulozni les	22
40	H1	Hlodovina I	70
40	H2	Hlodovina II	51
40	H3	Hlodovina III	41
40	O	Ostali les	34
50	H	Hlodovina	97
50	O	Ostali les	39
55	H	Hlodovina	83
55	O	Ostali les	39
60	H	Hlodovina	124
60	O	Ostali les	62
70	D	Drva	45
80	P	Prostorninski I	32
90	H	Hlodovina	50
90	O	Ostali les	35

12.7 Naravovarstvene usmeritve

ZAVAROVANA OBMOČJA

TOČKE

EVID.ŠT.	IME	STATUS	PREDPIS	OBJAVA	GGE	NS
1352	Naravni most nad Zgornjim Peričnikom	naravni spomenik	Odlok o razglasitvi naravnih spomenikov na območju Triglavskega narodnega parka v občini Jesenice	(Uradni vestnik Gorenjske, št.6/89)	Jesenice	2017
1366	Zgornji slap Peričnika	naravni spomenik	Odlok o razglasitvi naravnih spomenikov na območju Triglavskega narodnega parka v občini Jesenice	(Uradni vestnik Gorenjske, št.6/89)	Jesenice	2017

OBMOČJA

EVID.ŠT.	IME	STATUS	PREDPIS	OBJAVA	GGE	NS	POVRŠINA (ha)	
							GOZO	GOZD
158	Dolina Triglavskih jezer	naravni rezervat	Odlok o razglasitvi kulturnih in zgodovinskih spomenikov ter naravnih znamenitosti na območju občine Tolmin	(Uradno glasilo občin Ajdovščina, Nova Gorica in Tolmin, št.5/90)	Bohinj	2013	2082,8	906,9
641	Povirje v Lisicah				Bled	2010	12,2	10,1
642	Povirje v Berju pri Zasipu	naravni spomenik	Odlok o razglasitvi povirij, močvirij in rastišč redkih rastlin v občini Bled	(Uradni list RS, št.90/98)	Bled	2010	21,4	18,1
643	Povirje vzhodno od Bodešč	naravni spomenik	Odlok o razglasitvi povirij, močvirij in rastišč redkih rastlin v občini Bled	(Uradni list RS, št.90/98)	Radovljica desni breg	2019	13,9	10,1
644	Povirje pod Komarjem pri Koritnem	naravni spomenik	Odlok o razglasitvi povirij, močvirij in rastišč redkih rastlin v občini Bled	(Uradni list RS, št.90/98)	Radovljica desni breg	2019	4,7	3,6
645	Povirje pri Piškoviči	naravni spomenik	Odlok o razglasitvi povirij, močvirij in rastišč redkih rastlin v občini Bled	(Uradni list RS, št.90/98)	Bled	2010	2,6	1,5
646	Jezerca na Bledu	naravni spomenik	Odlok o razglasitvi povirij, močvirij in rastišč redkih rastlin v občini Bled	(Uradni list RS, št.90/98)	Bled	2010	1,1	0,5
650	Rastišče rezike pri Koritnem	naravni spomenik	Odlok o razglasitvi povirij, močvirij in rastišč redkih rastlin v občini Bled	(Uradni list RS, št.90/98)	Radovljica desni breg	2019	4,4	1,5
651	Močvirje pri Podhomu	naravni spomenik	Odlok o razglasitvi povirij, močvirij in rastišč redkih rastlin v občini Bled	(Uradni list RS, št.90/98)	Bled	2010	5,5	2,4
652	Trstišča vzhodno od Mužja	naravni spomenik	Odlok o razglasitvi povirij, močvirij in rastišč redkih rastlin v občini Bled	(Uradni list RS, št.90/98)	Bled	2010	8,5	4,2
1267	Obla gorica in Volčji hrib	naravni spomenik	Odlok o razglasitvi Oble gorice in Volčjega hriba za naravna spomenika	(Uradni list RS, št.5/95)	Radovljica levi breg	2018	8,3	3,9
1274	Pokljuška soteska	naravni spomenik	Odlok o razglasitvi Pokljuške soteske za naravni spomenik	(Uradni list RS, št.31/93)	Bled	2010	55,1	54,9

EVID.ŠT.	IME	STATUS	PREDPIS	OBJAVA	GGE	NS	POVRŠINA (ha)	
							GGO	GOZD
1348	Špica v Sedelcih	naravni spomenik	Odlok o razglasitvi naravnih spomenikov na območju Triglavskega narodnega parka v občini Jesenice	(Uradni vestnik Gorenjske, št.6/89)	Kranjska gora	2016	26,9	20,8
1361	Izvir in slap Nadiže	naravni spomenik	Odlok o razglasitvi naravnih spomenikov na območju Triglavskega narodnega parka v občini Jesenice	(Uradni vestnik Gorenjske, št.6/89)	Kranjska gora	2016	1,3	1,0
1364	Šum v Blejskem Vintgarju	naravni spomenik	Odlok o razglasitvi naravnih spomenikov na območju Triglavskega narodnega parka v občini Jesenice	(Uradni vestnik Gorenjske, št.6/89)	Žirovница	2018	4,4	3,9
1368	Zelenci	naravni rezervat	Odlok o razglasitvi Zelencev za naravni rezervat	(Uradni list RS, št.53/92)	Kranjska gora	2016	45,8	14,8
1412	Triglavski narodni park	narodni park	Zakon o Triglavskem narodnem parku	(Uradni list SRS, št.17/81)	Bled Bohinj Jesenice Kranjska gora Mežakla Notranji Bohinj Pokljuka Žirovница	2010 2013 2017 2016 2014 	65216,9	33923,3
1496	Za blatom	naravni rezervat	Odlok o razglasitvi barja Za blatom na Jelovici za naravni rezervat	(Uradni vestnik občine Bohinj, št.5/99)	Jelovica	2011	28,8	21,2
1654	Mala Pišenca pri Kranjski gori	naravni rezervat	Odločba o zavarovanju male Pišenca pri Kranjski gori	(Uradni list LRS, št.21/51)	Kranjska gora	2016	873,7	654,8
3904	Gorska skupina Martuljek	krajinski park	Odločba o zavarovanju gorske skupine Martuljek	(Uradni list LRS, št.4/49)	Kranjska gora	2016	1708,8	1049,4
3932	Blejski grad in hrib Straža nad Blejskim jezerom	naravni spomenik	Odločba o zavarovanju Blejskega gradu in hriba Straža nad Blejskim jezerom	(Uradni list LRS, št.48/55)	Bled	2010	74,0	61,8

CONE

EVID.ŠT.	IME	STATUS	PREDPIS	GGE	NS	GGO	GOZD
1368	Zelenci - širše območje	naravni rezervat	Odlok o spremembah in dopolnitvah odloka o razglasitvi Zelencev za naravni rezervat	Kranjska gora	2016	22,3	7,3
1412	Triglavski narodni park - ožje območje	narodni park	(RS)Zakon o spremembah in dopolnitvah Zakona o Triglavskem narodnem parku (ZTNP-B)	Bled Bohinj Jesenice Kranjska gora Mežakla	2010 2013 2016 2016 2014	33318,7	1534,4

EVID.ŠT.	IME	STATUS	PREDPIS	GGE	NS	GGO	GOZD
				Notranji Bohinj	2012		
				Pokljuka	2015		
3898	Triglavski narodni park - širše območje	narodni park	(RS)Zakon o spremembah in dopolnitvi Zakona o Triglavskem narodnem parku (ZTNP-B)	Bled	2010		
				Bohinj	2013		
				Jesenice	2016		
				Kranjska gora	2016		
				Mežakla	2014		
				Notranji Bohinj	2012		
				Pokljuka	2015		
				Žirovnica	2017		
4018	Zelenci - ožje območje	naravni rezervat	Odlok o spremembah in dopolnitvah odloka o razglasitvi Zelencev za naravni rezervat	Kranjska gora	2016	23,4	7,5

EKOLOŠKO POMEMBNA OBMOČJA

KODA	IME	POVRŠINA (HA)		GGE	NS	POVRŠINA		PODRLOBNE VARSTVENE USMERITVE ZA GGO
		GGO	GOZD			GGE	GOZD	
21100	Julijске Alpe	80193,7	40490,2	Bled	2010	5250,6	4373,0	EPO je v veliki meri pokrit z območji Natura 2000 (SPA in SCI Julijске Alpe). Podrobne varstvene usmeritve so podane v poglavju Natura.
				Bohinj	2013	30835,1	9970,0	
				Jesenice	2017	7215,8	4776,4	
				Kranjska gora	2016	16643,0	5309,9	
				Mežakla	2014	5584,5	4445,3	
				Notranji Bohinj	2012	9079,3	6315,6	
				Pokljuka	2015	5100,4	4860,9	
				Žirovnica	2018	485,0	439,2	
21300	Karavanke	25504,9	15048,3	Jesenice	2017	6167,1	4866,0	Podrobne varstvene usmeritve so podane v poglavju 5.3.2. Gradnja gozdnih cest naj se ne izvaja v varovalnih gozdovih.
				Kranjska gora	2016	5194,1	4561,3	V varovalnih gozdovih naj se izloči večje površine (3% celotne površine EPO-ja, ki je izven Nature) gozdov v katerih naj se ne gospodari v daljšem časovnem obdobju.
21400	Ratitovec - Jelovica	14044,3	6774,4	Bohinj	2013	0,2	0,2	EPO je delno pokrit z območjem Natura 2000 (SPA Jelovica, SCI Ratitovec).
				Jelovica	2011	9290,9	4481,2	
				Notranji Bohinj	2012	651,9	322,1	
				Radovljica desni breg	2019	4101,3	1970,9	
27600	Nemški Rovt	146,8	84,9	Bohinj	2013	146,8	84,9	EPO je v veliki meri pokrit z območji Natura 2000 (SCI Nemški rovt). Podrobne

PRILOGE: Naravovarstvene usmeritve

KODA	IME	POVRŠINA (HA)		GGE	NS	POVRŠINA		PODROBNE VARSTVENE USMERITVE ZA GGO
		GGO	GOZD			GGE	GOZD	
								varstvene usmeritve bodo podane na ravni GGE.
27700	Zelenci in Ledine pod Ratečami	112,2	30,1	Kranjska gora	2016	112,2	30,1	EPO je delno pokrit z Natura 2000 (SCI Zelenci), Podrobne varstvene usmeritve bodo podane na ravni GGE.
28500	Kropa	40,9	37,9	Radovljica desni breg	2019	40,9	37,9	EPO je v veliki meri pokrit z območji Natura 2000 (SCI Kropa). Podrobne varstvene usmeritve bodo podane na ravni GGE.
28900	Podhom	12,7	5,3	Bled	2010	12,7	5,3	EPO je delno pokrit z Natura 2000 (SCI Bled-Podhom). Podrobne varstvene usmeritve bodo podane na ravni GGE.
29100	Soteska pri Bohinju	86,3	86,0	Bohinj	2013	4,6	4,2	Podrobne varstvene usmeritve bodo podane na ravni GGE.
				Jelovica	2011	81,8	81,8	
29300	Peračica	49,2	38,1	Radovljica levi breg	2018	49,2	38,1	
25300	Sava Bohinjka in Sava Dolinka - širše območje sotočja	936,5	550,8	Bled	2010	232,1	146,6	
				Radovljica desni breg	2019	413,8	218,8	
				Radovljica levi breg	2018	206,7	113,9	
				Žirovnica	2018	83,9	71,5	
25400	Sava od Radovljice do Kranja s sotočjem Tržiške Bistrike	870,9	257,0	Radovljica desni breg	2019	504,5	139,9	Podrobne varstvene usmeritve bodo podane na ravni GGE.
				Radovljica levi breg	2018	366,4	117,2	
26400	Sava Bohinjka z Mostnico in Ribnico	455,7	243,4	Bled	2010	102,6	42,6	
				Bohinj	2013	173,9	85,1	
				Jelovica	2011	4,2	0,5	
				Notranji Bohinj	2012	50,2	50,0	
				Radovljica desni breg	2019	124,9	65,4	
26800	Sava Dolinka od Zelencev do Hrušice	337,4	172,4	Jesenice	2017	173,3	82,9	
				Kranjska gora	2016	164,1	89,6	

POSEBNA VARSTVENA OBMOČJA (OBMOČJA NATURA 2000)

SDF ID	OBMOČJE	GGE	NS	POVRŠINA (HA)
SI3000253	Julijске Alpe	Bled	2010	60,0
		Bohinj	2013	9066,2
		Jesenice	2017	5865,5
		Kranjska gora	2016	7385,4
		Mežakla	2014	2828,7
		Notranji Bohinj	2012	6280,8
		Pokljuka	2015	661,4
SI5000019	Julijске Alpe	Bled	2010	3804,4
		Bohinj	2013	12402,5
		Jesenice	2017	6527,2
		Kranjska gora	2016	7385,4
		Mežakla	2014	5584,5
		Notranji Bohinj	2012	8427,5
		Pokljuka	2015	5100,4
		Žirovница	2018	70,7
SI3000285	Karavanke	Jesenice	2017	299,9
		Radovljica levi breg	2018	915,0
		Žirovница	2018	2393,3
SI5000001	Jelovica	Jelovica	2011	4601,4
		Notranji Bohinj	2012	325,7
		Radovljica desni breg	2019	1830,1
SI3000110	Ratitovec	Jelovica	2011	376,6
		Notranji Bohinj	2012	63,2
SI3000018	Jereka	Bohinj	2013	71,1
SI3000019	Nemški Rovt	Bohinj	2013	124,1
SI3000103	Blato na Jelovici	Jelovica	2011	29,4
SI3000105	Kropa	Radovljica desni breg	2019	34,8
SI3000107	Breznica	Žirovница	2018	53,3
SI3000145	Zasip	Bled	2010	94,4
		Žirovница	2018	2,1
SI3000180	Rodine	Radovljica levi breg	2018	10,9
		Žirovница	2018	92,3
SI3000259	Bohinjska Bistrica	Bohinj	2013	650,1
SI3000044	Bohinjska Bela - melišča	Bohinj	2013	0,0
		Notranji Bohinj	2012	72,1
SI3000045	Bohinjska Bela - skalovje	Bled	2010	3,6
SI3000047	Koritno	Radovljica desni breg	2019	4,9

SDF ID	OBMOČJE	GGE	NS	POVRŠINA (HA)
SI3000087	Zelenci	Kranjska gora	2016	54,5
SI3000090	Pesjakov buden	Bled	2010	63,0
SI3000010	Koritno izvir - izliv v Savo Dolinko	Radovljica desni breg	2019	2,6
SI3000133	Radovna most v Sr. Radovni - jez HE Vintgar	Bled	2010	42,5
		Mežakla	2014	2,0
		Žirovnica	2018	1,5
SI3000201	Nakelska Sava	Radovljica desni breg	2019	6,5
SI3000210	Častitiljiva luknja	Radovljica desni breg	2019	52,5
SI3000154	Bled - Podhom	Bled	2010	4,6
SI3000169	Povirje vzhodno od Bodešč	Radovljica desni breg	2019	4,4
SI3000278	Pokljuška barja	Bled	2010	40,3
		Bohinj	2013	508,7
		Pokljuka	2015	322,7

Legenda:

- KOMPLEKSNA OBMOČJA ZA KATERE SO PODANE PODROBNE IN KONKRETNE USMERITVE NA RAVNI GGO
- OBMOČJA, ZA KATERE SO V OPAN-U PODANE PODROBNE USMERITVE
- OBMOČJA ZA KATERE BODO PODANE USMERITVE NA RAVNI GGE

12.8 Slovenska imena in doslej uporabljana latinska imena gozdnih združb

I) GOZDNE ZDRUŽBE NA KARBONATNIH IN MEŠANIH KARBONATNO-SILIKATNIH KAMNINAH			
a) Nižinski gozdovi na karbonatnih in mešanih kamninah			
Nova šifra	Stara šifra	Slovensko ime	Staro latinsko ime (po šifrantu ZGS)
Vrbova in topovija			
511	031	Vrbovje	<i>Salici-Populetum</i>
512	032	Grimičavo vrbovje	<i>Salicetum GR</i>
Črnoješevia			
521	021, 022, 023, 024	Črnojetševje	<i>Carici elatae-Alnetum glutinosae</i> <i>Carici elongatae-Alnetum glutinosae</i> <i>Carici brizoidis-Alnetum glutinosae</i> <i>Alnetum glutinoso-incanae</i>
Dobova-belogabrova in brestovja z ozkolistnim jesenom			
531	011, 044	Dobovje	<i>Querco roboris-Carpinetum</i> <i>Molinio arundinaceae-Quercetum roboris</i>
532	012	Brestovje z ozkolistnim jesenom	<i>Querco roboris-Ulmetum laevis</i>
b) Gričevno-podgorski gozdovi na karbonatnih in mešanih kamninah			
Gradnova-belogabrova na karbonatnih in mešanih kamninah			
541	041 del, 042 del	Preddinarsko-dinarsko gradnovo belogabroje	<i>Querco-Carpinetum var. Hacquetia,</i> <i>deloma Querco-Carpinetum var. Luzula</i>
542	041 del, 042 del	Predalpsko gradnovo belogabroje	<i>Querco-Carpinetum var. Hacquetia,</i> <i>deloma Querco-Carpinetum var. Luzula</i>
543	041 del, 042 del	Predpanonsko gradnovo belogabroje	<i>Querco-Carpinetum var. Hacquetia,</i> <i>deloma Querco-Carpinetum var. Luzula</i>
544	043, 053	Primorsko belogabroje in gradnovoje	<i>Ornithogalo pyrenaici-Carpinetum</i> <i>Carici umbrosae-Quercetum petraeae</i>
Podgorska bukovja na karbonatnih in mešanih kamninah			
551	072	Preddinarsko-dinarsko podgorsko bukovje	<i>Hacquetio-Fagetum</i>
Dosej uporabljano novejše latinsko ime* (po internem Pregledu novih pojmenovanij gozdnih združb; 2001)			

				geogr. <i>Geranium nodosum</i>)
552	074	Predalpsko podgorsko bukovje na karbonatih	<i>Fagetum submontanum paealpinum</i>	<i>Hacquetio-Fagetum</i> (var. geogr. <i>Anemone trifolia</i>)
553	073	Primorsko podgorsko bukovje na karbonatih	<i>Fagetum submontanum submediterraneum</i>	<i>Hacquetio-Fagetum</i> var. geogr. <i>Sesleria autumnalis</i>
554	131	Podgorsko gradnovo bukovje na izpranih tleh	<i>Querco-Fagetum</i>	<i>Hedero-Fagetum</i>
555	134	Primorsko bukovje na flisu	<i>Ornithogalo pyrenaici-Fagetum</i>	<i>Ornithogalo pyrenaici-Fagetum</i>
Topoljubni listnati gozdovi				
561	051	Bazofilno gradnovoje	<i>Lathyo-Quercetum</i>	<i>Lathyro (nigr)-Quercetum petraeae</i>
562	271	Preddinarsko-dinarski gozd topoljubnih listavcev	<i>Querco-Ostryetum</i>	<i>Querco-Ostryetum carpinifoliae</i>
563	272, 273	Alpsko-predalpski gozd topoljubnih listavcev	<i>Ostryo-Fraxinetum orni = Ostryo-Ometum</i>	<i>Ostryo carpinifoliae-Fraxinetum orni, Cytisantho-Ostryetum</i>
564	054	Primorsko gradnovoje z jesensko vilovino	<i>Cytisantho-Ostryetum</i>	
565	275, 052	Topoljubno primorsko hrastovje	<i>Seslerio autumnalis-Quercetum petraeae</i>	<i>Seslerio autumnalis-Quercetum petraeae</i>
			<i>deloma Seslerio-Ostryetum (sekundarna združba)</i>	<i>Seslerio autumnalis-Ostryetum</i>
			<i>= Orno-Quercetum petraeae-pubescentis</i>	
566		Primorsko črnogabrovje	<i>deloma Seslerio-Ostryetum (sekundarna združba)</i>	<i>Seslerio autumnalis-Ostryetum</i>
			<i>= Orno-Quercetum petraeae-pubescentis</i>	
567		Puhavčev Kraškogabrovje	-	-
568		Črnikovje	-	-
c) Podgorsko-gorski gozdovi na karbonatnih in mešanih kamninah				
Osojna bukovja				
581	121	Osojno bukovje s kresničejem	<i>Arunco-Fagetum</i>	<i>Arunco-Fagetum</i>
Topoljubna bukovja				
591	111	Preddinarsko-dinarsko topoljubno bukovje	<i>Ostryo-Fagetum (=Cephalanthero-Fagetum)</i>	<i>Ostryo-Fagetum</i>
592	112, 113	Predalpsko-alpsko topoljubno bukovje	<i>Carici albae-Fagetum,</i> <i>Calamagrostido variae-Fagetum</i>	<i>Ostryo-Fagetum</i> var. geogr. <i>Anemone trifolia</i>
593	071	Primorsko bukovje	<i>Seslerio-Fagetum</i>	<i>Hacquetio-Fagetum</i> var. geogr. <i>Sesleria autumnalis</i>
Podgorska javorovja in lipovja ter velikojesenovja na karbonatnih in mešanih kamninah				
600	261, 274	Podgorsko-gorsko javorovje in lipovje	<i>Tilio-Aceretum,</i>	<i>Tilio-Aceretum</i>

601	263 del, 264	Velikojesenovje	<i>Aceri-Fraxinetum,</i> <i>Carici remotae-Fraxinetum</i>	<i>Aceri-Fraxinetum illyricum</i>
Sivojetševja in gorska vrbovja				
611	025, 024	Sivojetševje	<i>Alnetum incanæ,</i> <i>Alnetum glutinoso-incanæ</i>	<i>Alnetum incanæ</i>
612		Gorsko vrbovje	-	-
Bazofilna borovja				
621	241	Bazofilno rdečeborovje	<i>Genistio (triangularis)-Pinetum</i>	<i>Genisto januensis-Pinetum</i>
622		Obrežno rdečeborovje	-	-
623	242, 243, 244	Bazofilno črnoborovje	<i>Pinetum subilyricum,</i> <i>Oromo-Pinetum,</i> <i>Erico-Pinetum</i>	<i>Pinetum austroalpinum,</i> <i>Fraxino ornii-Pinetum nigrae</i>
d) Gorsko-zgornjegorski gozdovi na karbonatnih in mešanih kamninah				
Gorsko-zgornjegorska bukovja na karbonatnih in mešanih kamninah				
631	081	Preddinarsko gorsko bukovje	<i>Enneaphyllo-Fagetum</i>	<i>Lamio orvalae-Fagetum</i> (var. geogr. <i>Dentaria polyphyllus</i>)
632	084, 081	Predalpsko gorsko bukovje	<i>Lamio orvalae-Fagetum preealpinum</i>	<i>Lamio orvalae-Fagetum</i> (var. geogr. <i>Dentaria pentaphyllos</i>), <i>Polysticho lonchitis-Fagetum</i> var. geogr. <i>Anemone trifolia</i>
633	082	Primorsko gorsko bukovje	<i>Enneaphyllo-Fagetum</i>	<i>Lamio orvalae-Fagetum</i> var. geogr. <i>Sesleria autumnalis</i>
634	083, 093-del	Alpsko bukovje s črnim telohom	<i>Orvalo-Fagetum</i> , <i>Anemone-Fagetum</i> , <i>deloma Larici-Fagetum</i>	<i>Lamio orvalae-Fagetum</i> var. geogr. <i>Dentaria pentaphyllos</i> , subvar. geogr. <i>Anemone trifolia</i> , <i>Polysticho lonchitis-Fagetum</i> var. geogr. <i>Sesleria autumnalis</i>
635	095, 093-del	Alpsko bukovje s snežno belo bekico	<i>Luzulo niveæ-Fagetum</i> , <i>deloma Larici-Fagetum</i>	<i>Anemono trifolio-Fagetum</i> var. geogr. <i>Luzula nivea</i> , <i>Polysticho lonchitis-Fagetum</i> var. geogr. <i>Salix waldsteiniana</i>
636	122	Bukovje s polžarko	<i>Isopyro-Fagetum</i>	<i>Isopyro-Fagetum</i>
637	123	Bukovje z javorjem	<i>Aceri-Fagetum</i>	<i>Aconito paniculati-Fagetum</i>
638		Bukovje z dlakavim slečem	-	-
Jelova-bukovja na karbonatnih in mešanih kamninah				
641	161, 191, 192, 183	Dinarsko jelovo bukovje	<i>Abieti-Fagetum dinaricum,</i> <i>Clematidi-Abietetum,</i> <i>Lycopodio-Abietetum,</i> <i>Festuco-Abietetum</i>	<i>Omphalodo-Fagetum</i>
642	171	Predalpsko-dinarsko jelovo bukovje	<i>Abieti-Fagetum preealpinio-dinaricum;</i>	<i>Omphalodo-Fagetum</i> var. geogr. <i>Anemone</i>
643	172	Predalpsko jelovo bukovje	<i>Abieti-Fagetum preealpinum</i>	<i>Homogyno sylvestris-Fagetum</i>
Gorsko-zgornjegorska javorovja na karbonatnih in mešanih kamninah				

651	262 del	Gorsko-zgornjegorska javorovje z brestom	<i>Ulmо-Aceretum</i>	<i>Ulmо-Aceretum pseudoplatani</i>
Jelovja v gorskem in zgornjegorskem pasu na karbonatnem skalovju in grušču				
661	181, 182	Dinarsko jelovje na skalovju	<i>Neckero-Abietetum</i> , <i>Asplenio-Abietetum</i>	<i>Neckero-Abietetum</i>
Smrekovja v gorskem in zgornjegorskem pasu na karbonatnem skalovju in grušču				
671	211	Smrekovje na karbonatnem skalovju	<i>Asplenio-Piceetum</i>	<i>Asplenio viridae-Piceetum</i> geogr. var. <i>Omphalodes vernae</i>
672	212	Predalpsko smrekovje na morenah in pobočnih gruščih	<i>Carici albae-Piceetum</i>	<i>Rhamno fallacis-Piceetum</i>
e) Zgornjegorsko-subalpinski gozdovi na karbonatnih in mešanih kamninah				
681	091	Preddinarsko zgornjegorsko bukove z zasavsko konopnico	<i>Savensi-Fagetum</i>	<i>Cardamini savensi-Fagetum</i>
682	092	Dinarsko zgornjegorsko bukove s platanolistno zlatico	<i>Adenostylo glabrae-Fagetum praealpino-dinaricum</i>	<i>Ranunculo platanifoli-Fagetum</i> var. geogr. <i>Calamintha grandiflora</i>
683	092, 096, 093-del	Predalpsko zgornjegorsko bukove s platanolistno zlatico	<i>Adenostylo glabrae-Fagetum praealpinum,</i> <i>Fagetum altimontanum paedalpinum,</i> deloma <i>Larici-Fagetum</i>	<i>(Ranunculo lonchitis-Fagetum</i> var. geogr. <i>Salix waldsteiniana</i> <i>Polysticho lonchitis-Fagetum</i> var. geogr. <i>Salix waldsteiniana</i>
684	101	Dinarsko subalpinsko bukove	<i>Fagetum subalpinum</i>	<i>Polysticho lonchitis-Fagetum</i> var. geogr. <i>Allium victorialis</i>
685	102	Predalpsko subalpinsko bukove	<i>Fagetum subalpinum</i>	<i>Polysticho lonchitis-Fagetum</i> var. geogr. <i>Salix waldsteiniana</i>
Zgornjegorsko-subalpinska smrekovja na karbonatnih in mešanih kamninah				
691	221, 222	Subalpinsko smrekovje na karbonatni podlagi	<i>Adenostylo glabrae-Piceetum</i> , <i>Adenostylo alliae-Piceetum</i>	<i>Adenostylo glabrae-Piceetum</i>
692	223, 224, 225, 226	Dinarsko mraziščno smrekovje	<i>Calamagrostido villosae-Piceetum</i> , <i>Piceetum subalpinum dinaricum</i> , <i>Luzulo albitae-Piceetum</i> , <i>Piceetum montanum dinaricum</i>	<i>Stellario montanae-Piceetum</i> , <i>Aposeri-Piceetum</i> ,
Macesnovja in ruševja				
701		Macesnovje	-	-
702	281	Alpsko ruševje	<i>Rhodotherinetо-Rhododendretum</i>	<i>Rhodotherinetо-Pinetum nugo</i>
703	282	Dinarsko ruševje	<i>Pinetum mughi</i>	<i>Rhodotherinetо-Pinetum nugo</i>

II) GOZDNE ZDRUŽBE NA SILIKAȚNIH KAMNINAH			
Nova šifra	Stara šifra	Slovensko ime	Staro latinsko ime (po šifrantu ZGS)
a) Gričevno-podgorski gozdovi na silikatnih kamninah			Doslej uporabljano novejše latinsko ime* (po internem Pregledu novih poimenovanj gozdnih združb; 2001)
711	042 del	Kisloljubno gradnovo belogabrovje	Querco-Carpinetum var. <i>Luzula albida</i>
Kolinsko-podgorska gradnova-bukovja in bukovja na silikatnih kamninah			Epimedio-Carpinetum
731	132, 133, 144, 152, 061, 062	Kisloljubno gradnovo bukove	Querco-Fagetum var. <i>Luzula albida</i> , <i>Querco-Luzulo-Fagetum</i> (<i>Quero-Luzulo Fagetum</i>), <i>Deschampsio-Fagetum</i> , <i>Luzulo-Quercetum</i> (sek. združba), <i>Melampyro vulgati-Quercetum petraeae</i>
Kisloljubna borovja			
741	251, 252, (245)	Kisloljubno rdečeborovje	<i>Vaccinio myrtilli-Pinetum</i> var. geogr. <i>Castanea sativa</i> <i>Myrtillo-Pinetum</i> , (<i>Pinus sylvestris-Ptlium christa castrensis</i>)
b) Podgorsko-gorski gozdovi na silikatnih kamninah			
Podgorsko-gorska bukovja na silikatnih kamninah			
751	151	Kisloljubno bukovje z rebreničajo	Blechno-Fagetum
752	142	Predpanonsko podgorsko bukove	<i>Festuco drymeia-Fagetum</i>
Podgorsko-gorska javorovja in jesenovja na silikatnih kamninah			<i>Vicio oroboidi-Fagetum</i>
761	262 del, 263 del	Javorovje s praprotnimi	-
Podgorsko-gorska jelovja na silikatnih kamninah			-
771	202, 203	Jelovje s praprotnimi	<i>Dryopterido-Abietetum</i>
772	204	Jelovje s trikrptim mahom	<i>Oxalido-Abietetum</i>
c) Gorsko-zgornjegorski gozdovi na silikatnih kamninah			<i>Bazzanio-Abietetum</i>
Gorsko-zgornjegorska bukovja na silikatnih kamninah			
781	141, 143 del, 153	Kisloljubno gorsko-zgornjegorsko bukovje z belkasto bekico	<i>Luzulo-Fagetum</i> var. geogr. <i>Cardamine trifolia</i> <i>deloma Polygonato verticillati-Luzulo-Fagetum</i> , <i>Emneaphylio-Fagetum pohoricum</i>

PRILOGE: Slovenska imena in doslej uporabljana latinska imena gozdnih združb

782	143 del, 153, 154	Kislojubno zgornjegorsko bukovje z zasavsko konopnico	Savensi-Fagetum pohoricum, deloma Polygonato verticillati-Luzulo-Fagetum	Cardamini savensi-Fagetum (var. geogr. <i>Abies alba</i>)
Gorsko-zgornjegorska jelovja na silikatnih kamninah				
791	201	Kislojubno gorsko jelovje	Luzulo albidae-Abietetum	(Luzulo albidae-Abietetum var. geogr. <i>Hieracium rotundatum</i>)
Gorsko-zgornjegorska smrekovja na silikatnih kamninah				
801	232	Smrekovje s trikprim matom	Bazzanio-Piceetum	<i>Mastigobryo-Piceetum</i>
802	234	Smrekovje s smrečnim resnikom	Homogyne (alpinae)-Piceetum	-
d) Zgornjegorsko-subalpinski gozdovi na silikatnih kamninah				
Barjanska smrekovja in ruševja				
811	233	Barjansko smrekovje	Sphagno-Piceetum	<i>Sphagno giirgensohnii-Piceetum</i>
812	283	Vegetacija visokih barij	Oxycoco-Sphagnetea	<i>Oxycoco-Sphagnetea</i>
Subalpinska smrekovja na silikatnih kamninah				
821	235	Subalpinsko smrekovje z gozdno bekico	Luzulo sylvaticae-Piceetum	(Luzulo sylvaticae-Piceetum)

Opomba: * Imena v oklepajih niso bila navedena v internem Pregledu, vendar so bila sicer uvejavljena in jih je bilo mogoče poiskati iz druge tedanje literature.

12.9 Popis funkcij gozdov

Šifrant utemeljitev za razglasitev funkcije

Funkcija gozda	Utemeljitev - vzrok	Merila	Šifra
VAROVALNA F.	Gozdne združbe - ekstremne	Po "Priročniku"	Va
	Zgornja gozdna meja	Vse rastje med zgornjo g. mejo	Vb
	Naklon	Nad 35 st. komp., erod. nad 25	Vc
	Globina tal, skalovitost	Do 10cm, kamenit. nad 70%	Vd
	Hudourniško območje	Velika gostota erozijskih pojavov	Ve
	Snežni plazovi	Prepreč., zadrž. snežnih plazov	Vf
	Območje visokih vod	Obm., ki je v povpr. poplavljeno vsaj enkrat na 10 let	Vg
	Gozdne združbe – sušne lege, poplave	Gozdovi na sušnih legah s kserofilno vegetacijo, ki ne izpolnjujejo pogojev za 1. stopnjo poudarjenosti ali gozdovi na neprepustnih, občasno poplavljениh tleh;	Vh
	Gozd na plitvih, skalovitih ali kamnitih tleh	Gozdovi na plitvih tleh (do 20 cm) ali gozdovi s skalovitostjo oziroma kamenitostjo na 50-70 % površine.	Vi
HIDROLOŠKA F.	Varovalni gozdovi z izjemnimi biotopi	Po Uredbi, funkcija »B«	Vj
	Varovalni gozdovi s poudarjeno zaščitno funkcijo	Po Uredbi, funkcija »Z«	Vz
	Zaščiteno z odlokom	1. In 2. var. cona po odlokih	Ha
	Območje zajetja ali drug vodni vir		Hb
	Potencialno vodovarstveno območje	karbonatni del kraškega sveta	Hc
	Gozd nad kraško jamo ali podz. vod. tok		Hd
KLIMATSKA F.	Okolica izvira vode ali črpališče	ožja okolica, glede na izdatnost	He
	Vodotok ali manjša stoječa voda	register vodotokov, 50 m na vsako stan od vodotoka	Hf
	Gozd, ki varuje kmetijske površine pred vremenskimi ekstremi		Ka
	Gozd, ki varuje naselja pred vremenskimi ekstremi		Kb
	Gozd okrog večjih strnjenih naselij (mesta)	velikost naselja nad 100 ha, v oddaljenosti do 500-1000 m	Kc
	Gozdna zaplata ali pas v območju z burjo		Kd
F. OHRAJANJA BIOTSKE RAZNOVRSTNOSTI	Gozd okoli klimatskega zdravilišča, rekreacijskega ali turističnega objekta		Ke
	Stalni ali pogosti vetrovi		Kf
	Redki gozd. ekosistem ali bliž. drugih ekosistemov		Ba
	Nahajališče redkih ali ogroženih rastlin. vrst		Bb
	Nahajališče redkih ali ogroženih žival. vrst	Okolica brlogov, rastišča gozdnih kur, gnezdišča	Bc
	Območja pomembna za ohranitev prostoživečih živali	Zimovališča, grmišča, habitatno drevo, vzdrževane travne površine, stoječe vodne površine (kaluže, barja, mokrišča ipd., 25 do 50 m pas),	Bd
	Manjša gozdna površina v kmetijski in primestni krajini	manj kot 10% gozda	Be
	Gozd v območju Natura 2000, EPO	2. stopnja poudarjenosti	Bf

Funkcija gozda	Utemeljitev - vzrok	Merila	Šifra
ZAŠČITNA F.	Gozd na strmih brežinah za varov. ceste	ogroženost zaradi zemeljskih ali snežnih plazov, padajočega kamenja ipd.	Za
	Gozd na strmih brežinah za varov. železn.		Zb
	Gozd na strmih brežinah za varov. naselij gospodarskih ali stanovanjskih objektov;		Zc
	Gozd ob letališču		Ze
	Protivetni gozd ali pas gozdnega drevja ob infrastrukturnih objektih	območja stalnih in (ali) močnih vetrov	Zf
HIG.-ZDRAVSTVENA F.	Gozd okoli večjih strnjениh naselij ali ob emisijsko ogroženih naseljih	strnjena naselja, emisijski viri	Gz
	Neposredna bližina bolnice in zdravilišča	do 200 m, odvisno od reliefsa	Ga
	Pasovi med naselji oziroma bivalnimi objekti ter večjimi viri hrupa, smradu, sevanja in onesnaženja		Gb
OBRAMBNA F.	Gozd v neposredni bližini obram. objektov	Okol. objek., ograjeni poligoni, do 200 m	Oa
	Gozd v obsežnejših vojaških poligonih z več objekti	po Priročniku	Ob
	Gozd, ki varuje črpališče pitne vode	gozd z utemeljitvijama Ha in He	Oh
REKREACIJSKA F.	Zelo obiskan gozd ob mestih in več. naseljih	množična obiskanost	Ra
	Gozd ob vstopnem mestu v območje, ki je namenjen rekreaciji	100 m levo in desno	Rc
	Gozd, ki je opremljen s tablami z vsebinskimi prikazi za rekreativne dejavnosti	npr. trim steza	Rb
	Gozd ob planinski poti, transverzali ali poti z velikim obiskom	množična obiskanost	Rd
	Gozd ob kolesarski poti	množična obiskanost	Re
	Razglašen mestni gozd	mestni odlok	Rf
	Športni poligon	(gorsko kolesarjenje, vzletišča ipd)	Rg
	Območje intenzivnega rekreativnega nabiranja gozdnih plodov		Rh
TURISTIČNA F.	Gozd v okolini turističnega centra ali počitniškega naselja		Ta
	Zelo obiskan gozd mesta ali naselja mestnega značaja		Tb
	Gozd ob turistični poti, točki in poti do nje	50-100 m na vsako stran	Tc
	Učna pot		Te
	Gozd ob slovenski planinski transverzali ali evropski pešpoti	Slo. p. transverzala, E6 in E7	Tf
F. VAROVANJA NARAVNIH VREDNOT	Omej.izkor. naravne dediščine-okolica	po Priročniku (spomeniki, jame, naravni rezervati)	Da
	Park - narodni, krajinski ali regijski		Db
	Gozdni rezervat	Uredba o VG in GPN ..., 2010	Dc
	Izjemno drevo	Evidenca naravnih vrednot	Dd
F. VAROVANJA KULTURNE DEDIŠČINE	Okolica objekta kulturne dediščine	po Priročniku	Ca
	Tradisionalna oblike gospodarjenja z gozdom	Steljniki, panjevci, logi, gaji (2. stopnja)	Cb
POUČNA F.	Učna pot, učni objekt ali muzej na prostem	Z odloki ali brez posebn. opreme	Pa
	Učni ali demonstracijski objekt za izvajanje praktičnega pouka v sistemu gozdarskega izobraževanja in poklicnega usposabljanja		Pb
RAZISKOVALNA F.	Gozd vključen v dolgoročne raziskave	ploskve+pas 1 drevesne višine	Ia
	Gozd na raziskovalni ploskvi		Ib
	Razglašen gozdni rezervat	Uredba o VG in GPN ..., 2010	Ic
ESTETSKA F.	Gozd v neposredni bližini objekta kulturne dediščine ali naravne vrednote, ki predstavlja kuliso objektu	Register KD in NV	Ea

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

Funkcija gozda	Utemeljitev - vzrok	Merila	Šifra
LESNOPROIZVODNA F.	Gozd na območju kulturne krajine po predpisih o varstvu kulturne dediščine	Register KD	Eb
	Gozd v območju krajinske pestrosti po predpisih o ohranjanju narave		Ec
	Razglašen urbani /mestni gozd	mestni odlok	Ed
	Gozd, gozdn otok, gozdn rob ali posamezno izjemno drevo, ki največ prispeva k lepoti krajinske podobe		Ee
F. PRIDOBIVANJA DRUGIH GOZDNIH DOBRIN	Možnost trajno velikih donosov lesa	po Priročniku	La
	Gozdni semenski sestoj		Na
	Nadpovpreč. nabiranje stran. gozd. proizv.	gobe, borovnice, tudi za prodajo	Nb
	Gozd, ki se goji zaradi plodov		Nc
	Sestoji z velikim deležem kostanja v lesni zalogi	nad 25 % (2. st.), prioriteta nad utemeljitvijo »Ne«	Nd
	Območje gozdne čebelje paše	kataster čebelarske zveze (2. st.), stojišča (bufer 100 m, 2. st.)	Ne
	Gozd intenzivnega steljarjenja, pridobivanja smole ali drevesnih sokov		Nf
LOVNO-GOSPODARSKA F.	Travna površina		Ja
	Grmišča		Jb
	Stoječa vodna površina	kaluže, barja, mokrišča ipd	Jc
	Obora za divjad	lovne obore, obore za gojitev	Jo
	Krmišče z okolico	zimska krmišča ter privabljalna in odvračalna krmišča s stalnim objektom (z okolico do 200 m)	Jk
	Območje lovišča z intenzivnim lovnim turizmom		Jt

Preglednica 1: F2 – Popis funkcij

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	01	01P001	110v*br*t*d*ce*	VbRaTaDbBf				
02	01	01P002	110v*hbd*c	VbRaTaDbBf				
02	01	01P003	111h*bz*r*t*dcel*	HbZaRaTaBf				
02	01	01P004	221hbdcl*	LaBfCa				
02	01	01P005	211bz*r*t*dcel*	ZaRaTaBfCa				
02	01	01P006	231bl*	LaBf				
02	01	01P007	113v*bz*r*t*dce	VcZcRaTaBf				
02	01	01P008	110v*br*t*d*c	VbRaTaDbBf				
02	01	01P009	211br*t*dcel*	RaTaBfCa				
02	01	01P010	111h*br*t*dcel*	RaTaHbBfCa				
02	01	01P011	110v*bd*c	VbDbBfCa				
02	01	01P012	113v*bz*	VaBfZb				
02	01	01P013	110v*hbd*c	VbDbBfCa				
02	01	01P014	123v*bdc	VaBfCa				
02	01	01P015	123v*bc	VcBfCa				
02	01	01P016	133v*b	VcBf				
02	01	01P017	110v*hbi*d*c	VbDblaBfCa				
02	01	01P018	110v*br*i*d*c	VcRaDblaBf				
02	01	01P019	110v*bi*d*c	VbBeDblaBf				
02	01	01P020	110v*hbr*t*d*ce*	VbRaTaDbBf				
02	01	01P021	221hbdcl*	LaHcBfDbCa				
02	01	01P022	123v*hbz	VaBfZA				
02	01	01P023	110v*hbr*i*d*c	VbRaDblaBf				
02	01	01P024	221bdcl*	LaBfCa				
02	01	01P025	110v*bi*d*c	VdDblaBfCa				
02	01	01P026	110v*bd*c	VbDaBfCa				
02	01	01P027	133v*b	VcBf				
02	01	01P028	110v*h*bd*c	VbHaDbBfCa				
02	01	01P029	120v*bdc	VbBfCa				
02	01	01P030	110v*bi*d*c	VcDblaBfCa				
02	01	01P031	231bl*n*	NaBfLa				
02	01	01P032	110v*bd*c	VbDbBfCa				
02	01	01P033	110v*br*t*d*c	VbRaTaDbBf				
02	01	01P034	123v*b*dc	VbBcDbCa				
02	01	01P035	123v*bdc	VbBdCa				
02	01	01P036	123v*b*dc	VbBcDbCa				
02	01	01P037	123v*b*dc	VbBcDbCa				
02	01	01P038	110v*bd*c	VbBdDbCa				
02	01	01P039	110v*bd*c	VbBdDbCa				
02	01	01P040	110v*hbi*d*c	VcDblaBfCa				
02	01	01P041	221bzl*	LaBfZa				
02	01	01P042	221vhbzdcl*	ZcBfCa				
02	01	01P043	110v*br*d*c	VcRaDbBfCa				
02	01	01P044	110v*hbr*i*d*c	VcRaDblaBf				
02	01	01P045	110v*hbz*r*i*d*c	VcZaRaDbla				
02	01	01P046	110v*hbr*d*c	VcRaDbBfCa				
02	01	01P047	221vbdc*	LaBfCa				
02	01	01P048	110v*hbz*r*d*c	VcZaRaDbBf				
02	01	01P049	120v*bdc	VbBdCa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	01	01P050	123v*h*bd	VcHbBf				
02	01	01P051	110v*hbz*r*dce*	VcZaRaDbEe				
02	01	01P052	110v*br*d*c	VcRaDbBfCa				
02	01	01P053	211vbz*r*t*dce*I*	ZaRaTaEeBf				
02	01	01P054	211vbz*dcl*	ZaBfCa				
02	01	01P055	120v*bdc	VcBfCa				
02	01	01P056	110v*bz*r*t*dce*	VcZaRaTaEe				
02	01	01P057	110v*bd*c	VcDbBfCa				
02	01	01P058	110v*hbi*d*c	VcDblaBfCa				
02	01	01P059	120v*hbdc	VcDblaBfCa				
02	01	01P060	221vhbdcl*	LaBfCa				
02	01	01P061	211vhbz*dcl*	ZcBfCa				
02	01	01P062	113v*hbr*t*dce	VcRaTaBfCa				
02	01	01P063	120v*bdc	VbBdCa				
02	01	01P064	211vbz*r*t*dcel*	ZcRaTaBfCa				
02	01	01P065	211bz*I*	LaBfZb				
02	01	01P066	123v*bdc	VbBfCa				
02	01	01P067	110v*bd*c	VbDbBfCa				
02	01	01P068	123v*bz	VcBdZa				
02	01	01P069	120v*h*bdc	VbHaBfCa				
02	01	01P070	211vbz*dcl*	ZaBfCa				
02	01	01P071	221bdcl*	LaBfCa				
02	01	01P072	111h*bz*r*t*dcel*	HbZaBfCa				
02	01	01P073	131b*I*	BcLa				
02	01	01P074	123v*bdc	VcBfCa				
02	01	01P075	113v*bz*dc	VcZcBfCa				
02	01	01P076	211hbr*t*dcel*	RaTaBfCa				
02	01	01P077	123v*bdc	VcBfCa				
02	01	01P078	123v*bdc	VbBdCa				
02	01	01P079	111h*br*t*dcel*	HbRaTaBfCa				
02	01	01P080	123v*h*bdc	VcHaBfCa				
02	01	01P081	221vbzdl*	ZaVcBf				
02	01	01P082	221vbzdcl*	ZaCaVc				
02	01	01P083	221vbdcl*	BdCaVc				
02	01	01P084	110v*br*t*dce	VbRaTaBfCa				
02	01	01P085	221bdcl*	LaBfCa				
02	01	01P086	120v*bdc	VbBfCa				
02	01	01P087	123v*bdc	VbBfCa				
02	01	01P088	221hbdc*	LaBfCa				
02	01	01P089	113v*bz*	VaBfZb				
02	01	01P090	113v*br*t*dce	VbRaTaBfCa				
02	01	01P091	221vbzdc*	ZcBfCa				
02	01	01P092	221vbzdcl*	ZcBfCa				
02	01	01P093	121h*bdcl*	HbBfCa				
02	01	01P094	221vhbdcl*	LaBfCa				
02	01	01P095	231vl*	LaVc				
02	01	01P096	221vbdcl*	LaBfCa				
02	01	01P097	121h*bdcl*	HbBfCa				
02	01	01P098	121vb*dcl*	BcVcDb				
02	01	01P099	221vbdcl*	BdCaVc				
02	01	01P100	121vb*dcl*	BcVcDbCa				
02	01	01P101	121vb*dcl*	BcVcDbCa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	01	01P102	123v*bdc	VaBfCa				
02	01	01P103	221vbzpcl*	ZcVcBfDb				
02	01	01P104	221vbdcl*	LaBfCa				
02	01	01P105	211br**dcel*	RaTaBfCa				
02	01	01P106	121b*dcl*	BcLaDbCa				
02	01	01P107	221bdcl*	LaBfDbCa				
02	01	01P108	221hbdcl*	LaBfCa				
02	01	01P109	231bl*	LaBf				
02	01	01P110	221vbzpcl*	ZaVcBfDbCa				
02	01	01P111	133v*b	VcBf				
02	01	01P112	231vbl*	LaBfVc				
02	01	01P113	111b*r*t*l*	BcRaTa				
02	01	01P114	211br*t*l*	RaTaBf				
02	01	01P115	211hbr*t*l*	HaRaTaBf				
02	01	01P116	231bl*	LaBd				
02	01	01P117	231bl*	LaBd				
02	01	01P118	331l*	La				
02	01	01P119	331l*	La				
02	01	01P120	321cl*	LaCa				
02	01	01P121	231bl*	LaBf				
02	01	01P122	221bcl*	LaBfCa				
02	01	01P123	231bl*	LaBf				
02	01	01P124	123v*h*b*dc	VcHaBcDbCa				
02	01	01P125	123v*h*bdc	VcHaBdCa				
02	01	01P126	121h*bdcl*	HaBdCa				
02	01	01P127	121h*b*dcl*	HaBcDbCa				
02	01	01P128	121h*bdcl*	HaBfCa				
02	01	01P129	231hbl*	HaBdLa				
02	01	01P130	121h*bdcl*	HaBfCa				
02	01	01P131	121h*bzpcl*	HaZaBfCa				
02	01	01P132	121h*bzpcl*	HaZaBfDbCa				
02	01	01P133	121h*bdcl*	HaBfCa				
02	01	01P134	121h*bzl*	HaZaBd				
02	01	01P135	131h*bl*	HaBdLa				
02	01	01P136	211bz*l*	LaBfZA				
02	01	01P137	131h*b*l*	HaBcLa				
02	01	01P138	131h*bl*	HaBfLa				
02	01	01P139	130v*h*b*	VcHaBd				
02	01	01P140	123v*h*bdc	VcHaBfCa				
02	01	01P141	133v*h*b	VcHaBd				
02	01	01P142	121h*b*zl*	HaBcZa				
02	01	01P143	133v*h*b*	VbHaBc				
02	01	01P144	221vbzpcl*	LaBfCa				
02	01	01P145	221vbdl*	LaVcBfDb				
02	01	01P146	123v*h*b*dc	VbHaBcCa				
02	01	01P147	120v*h*bdc	VbHaBfCa				
02	01	01P148	113v*b*r*t*	VbBcRaTa				
02	01	01P149	113v*b*r*t*	VcBfRaTa				
02	01	01P150	113v*br*t*	VcRaTaBf				
02	01	01P151	123v*h*bd	VcDaHbBf				
02	01	01P152	113v*bz*	VaZaBf				
02	01	01P153	123v*bz	VaBdZa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	01	01P154	133v*b	VcBe				
02	01	01P155	133v*b*	VcBc				
02	01	01P156	133v*h*b	VcHaBe				
02	01	01P157	133v*b	VcBd				
02	01	01P158	133v*b	VcBd				
02	01	01P159	133v*b	VcBd				
02	01	01P160	231bl*	BdLa				
02	01	01P161	231vbl*	LaVcBd				
02	01	01P162	231vl*	LaVc				
02	01	01P163	231vl*	LaVc				
02	01	01P164	231vbl*	LaVcBf				
02	01	01P165	231vbl*	LaBfVc				
02	01	01P166	123v*bc	VcBfCa				
02	01	01P167	133v*b	VcBf				
02	01	01P168	131b*I*	BcLa				
02	01	01P169	133v*b	VcBf				
02	01	01P170	231vl*	LaVc				
02	01	01P171	231vbl*	LaVcBd				
02	01	01P172	231vbl*	LaVcBf				
02	01	01P173	211vbz*I*	VaZaBf				
02	01	01P174	133v*hb	VcBd				
02	01	01P175	121vh*bdI*	HbBfVc				
02	01	01P176	231vhI*	LaVcHc				
02	01	01P177	231vhbl*	LaVcHcBd				
02	01	01P178	231vhbl*	LaVcHcBf				
02	01	01P179	133v*b	VcBf				
02	01	01P180	231vbl*	LaVcBf				
02	01	01P181	221vbzl*	LaBdVcZa				
02	01	01P182	133v*hb	VcBf				
02	01	01P183	231vhbl*	LaBfVc				
02	01	01P184	231vhI*	LaVcHc				
02	01	01P185	231vbl*	LaBfVc				
02	01	01P186	110v*bi*d*c	VbBdDblaCa				
02	01	01P187	221hcl*	LaHcCa				
02	01	01P188	231vbl*	LaBfVc				
02	01	01P189	113v*bd*c	VbDbDaBfCa				
02	01	01P190	113v*bd*c	VbDbBfCa				
02	01	01P191	113v*bd*c	VbDbBfCaDa				
02	01	01P192	120v*brdc	VbBfCa				
02	01	01P193	110v*brd*c	VbBfDaCa				
02	01	01P194	231bl*	LaBf				
02	01	01P195	131b*I*	BcLa				
02	01	01P196	123v*bzdc	VaBfDaCaZa				
02	01	01P197	113v*bz*dc	VaBfZaDaCa				
02	01	01P198	133v*b	VaBf				
02	01	01P199	113v*bz*	VaBfZa				
02	01	01P200	110v*bd*c	VbBfCaDb				
02	02	02P001	331I*	La				
02	02	02P002	331I*	La				
02	02	02P003	231bl*	LaBf				
02	02	02P004	131b*I*	BcLa				
02	02	02P005	131b*I*	BcLa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	02	02P006	131b*I*	BcLa				
02	02	02P007	331l*	La				
02	02	02P008	221bzI*	LaBdZa				
02	02	02P009	231bl*	LaBf				
02	02	02P010	221vbzI*	LaBdVcZa				
02	02	02P011	130v*b	VcBd				
02	02	02P012	121v*bzI*	VeLaBdZa				
02	02	02P013	221bzI*	LaBdZa				
02	02	02P014	123v*z	VcZa				
02	02	02P015	123v*bz	VcBfZa				
02	02	02P016	231vbl*	LaBdVc				
02	02	02P017	231vbl*	LaVcBf				
02	02	02P018	231vbl*	LaBfVc				
02	02	02P019	210br*c	RaBfCa				
02	02	02P020	310r*c	RaCa				
02	02	02P021	133v*hb	VcHcBf				
02	02	02P022	123v*hbz	VcBfZa				
02	02	02P023	113v*bz*	VaBfZa				
02	02	02P024	231vbl*	LaBfVc				
02	02	02P025	210br*	RaBf				
02	02	02P026	133v*b	VbBf				
02	02	02P027	131h*bl*	HbBfLa				
02	02	02P028	131h*I*	HbLa				
02	02	02P029	211br*I*	RaBfLa				
02	02	02P030	231vbl*	LaBfVc				
02	02	02P031	113v*br*	VbRaBf				
02	02	02P032	110v*h*b*d*	VaHbBaDa				
02	02	02P033	211br*I*	RaBfLa				
02	02	02P034	133v*b	VbBf				
02	02	02P035	231vbl*	LaBfVc				
02	02	02P036	231vbl*	LaBfVc				
02	02	02P037	131b*I*	BcLa				
02	02	02P038	131b*I*	BcLa				
02	02	02P039	111b*r*j*	BdVcRa				
02	02	02P040	111b*r*I*j*	BdVcRa				
02	02	02P041	211br*I*	RaBfLa				
02	02	02P042	211br*cl*	RaBfCa				
02	02	02P043	311r*cl*	RaCaLa				
02	02	02P044	133v*b	VbBf				
02	02	02P045	130v*b	VbBf				
02	02	02P046	110v*br*	VbRaBf				
02	02	02P047	130v*b	VbBf				
02	02	02P048	131b*I*	BcLa				
02	02	02P049	133v*hb	VaHbBf				
02	02	02P050	113v*hz*	VaHbZa				
02	02	02P051	131h*bl*	HbBfLa				
02	02	02P052	231bl*n*	NaBfLa				
02	02	02P053	231bl*n*	NaBfLa				
02	02	02P054	113v*h*z*	VcHbZa				
02	02	02P055	131b*I*	BcLa				
02	02	02P056	131b*I*	BcLa				
02	02	02P057	131b*I*	BcLa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	02	02P058	131b*I*	BcLa				
02	02	02P059	131b*I*	BcLa				
02	02	02P060	131b*I*	BcLa				
02	02	02P061	131b*I*	BcLa				
02	02	02P062	131b*I*	BcLa				
02	02	02P063	131b*I*	BcLa				
02	02	02P064	131b*I*	BcLa				
02	02	02P065	131b*I*	BcLa				
02	02	02P066	131b*I*	BcLa				
02	02	02P067	231bl*	LaBf				
02	02	02P068	131b*I*	BcLa				
02	02	02P069	133v*b*	VaBc				
02	02	02P070	121b*dl*	BcDaLa				
02	03	03P001	113v*hbr*t*d*ce*	VcRaTbDaEc				
02	03	03P002	123v*hbdc	VcCa				
02	03	03P003	121vh*bdcl*	HaCaVc				
02	03	03P004	221bdcl*	LaCa				
02	03	03P005	123v*bdc	VcCa				
02	03	03P006	221vbdc*	LaCaVc				
02	03	03P007	121h*bdcl*	HaBdDbCa				
02	03	03P008	221brdcl*	LaBdRaDbCa				
02	03	03P009	221brdcl*	LaCa				
02	03	03P010	221hbdcl*	LaHcBdDbCa				
02	03	03P011	221bdcl*	LaBdDbCa				
02	03	03P012	221vhbdcl*	LaHaCa				
02	03	03P013	221vhbdcl*	LaVcHaBdB				
02	03	03P014	221vbdc*	LaVcBdDbCa				
02	03	03P015	123v*bdc	VcCa				
02	03	03P016	221hbrdcl*	LaHcBdRaDb				
02	03	03P017	221hbrdcl*	LaCa				
02	03	03P018	123v*h*bdc	VcHaCa				
02	03	03P019	221vhbdcl*	LaCaVc				
02	03	03P020	121vh*bdcl*	HaCaVc				
02	03	03P021	121h*bdcl*	HdCaLa				
02	03	03P022	221bdcl*	LaBdCa				
02	03	03P023	221bdcl*	LaCa				
02	03	03P024	123v*bdc	VcCa				
02	03	03P025	123v*hbdc	VcCa				
02	03	03P026	221vbdc*	LaCaVc				
02	03	03P027	221bdcl*	LaCa				
02	03	03P028	221brdcl*	LaCa				
02	03	03P029	221brpdcl*	LaCa				
02	03	03P030	231bl*	LaBf				
02	03	03P031	221vbdc*	LaCaVc				
02	03	03P032	121vh*bdcl*	HbCaVc				
02	03	03P033	121h*bdcl*	HbCaLa				
02	03	03P034	221vbzdcl*	LaCaVc				
02	03	03P035	221vbdc*	LaCaVc				
02	03	03P036	113v*b*z*dc	VcBcZaCa				
02	03	03P037	121b*dcl*n*	BcNaCa				
02	03	03P038	123v*bdc	VcCa				
02	03	03P039	231bl*	LaBf				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	03	03P040	221hbdcl*	LaCa				
02	03	03P041	221brdcl*	LaCa				
02	03	03P042	110v*bi*d*c	VdDclaCa				
02	03	03P043	110v*b*i*d*c	VdBcDclaCa				
02	03	03P044	121b*dcl*	BcCaLa				
02	03	03P045	121vb*dcl*	BcCaVc				
02	03	03P046	221bdcl*	LaCa				
02	03	03P047	121hb*dcl*	BcHaCa				
02	03	03P048	121vhb*dcl*	BcHaCa				
02	03	03P049	121vhb*rdcl*	BcHaCa				
02	03	03P050	121vhb*dcl*	BcHaCa				
02	03	03P051	113v*hb*rdce*	VcBcEeHaCa				
02	03	03P052	113v*hbrdce*	VcEeHaCa				
02	03	03P053	113v*hbdce*	VcEeHaCa				
02	03	03P054	221vhbdcl*	LaHaCa				
02	03	03P055	123v*hbdc	VcHaCa				
02	03	03P056	113v*hbdce*	VcEeHaCa				
02	03	03P057	211vhbdce*I*	EeCaVc				
02	03	03P058	211vhbdce*I*	EeCaVc				
02	03	03P059	211vhbdce*I*	EeHaCa				
02	03	03P060	113v*hbdce*	VcEeCa				
02	03	03P061	113v*hbdce*	VcEeHaCa				
02	03	03P062	113v*hbdce*	VcEeBdCa				
02	03	03P063	113v*hbdce*	VcEeBfCa				
02	03	03P064	113v*hbdce*	VcEeHaBdCa				
02	03	03P065	113v*hbdce*	VcEeHaBfCa				
02	03	03P066	123v*hbdc	VcHaBdCa				
02	03	03P067	123v*hbdc	VcHaBfCa				
02	03	03P068	221bdcl*	LaBdCa				
02	03	03P069	221bdcl*	LaBfCa				
02	03	03P070	221vbdcl*	LaCaVc				
02	03	03P071	221vbdcl*	LaBdCa				
02	03	03P072	221vhbdcl*	LaHaCa				
02	03	03P073	211vhbdce*I*	EeHaCa				
02	03	03P074	110v*hbdce*	VcEeHcBdDb				
02	03	03P075	110v*hbdce*	VcEeCa				
02	03	03P076	110v*h*bdce*	VcHaEeCa				
02	03	03P077	211vhbdce*I*	EeVcHcBdDb				
02	03	03P078	211vhbdce*I*	EeCaVc				
02	03	03P079	211vhbdce*I*	EeCaVc				
02	03	03P080	111vh*bdce*I*	HaEeCa				
02	03	03P081	113v*hbdce*	VcEeHcBdDb				
02	03	03P082	113v*hbdce*	VcEeCa				
02	03	03P083	211vhbdce*I*	EeVcHcBdDb				
02	03	03P084	211vhbdce*I*	EeCaVc				
02	03	03P085	121h*brdcl*	HaCaLa				
02	03	03P086	111vh*brdce*I*	HaEeCa				
02	03	03P087	221hbdcl*	LaCa				
02	03	03P088	121h*brdcl*	HaCaLa				
02	03	03P089	121h*bdcl*	HaCaLa				
02	03	03P090	121vh*bdcl*	HbCaVc				
02	03	03P091	123v*hbdc	VcCa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	03	03P092	121vb*dcl*	BcCaVc				
02	03	03P093	221vbdcl*	LaCaVc				
02	03	03P094	221vbzdc*	LaBdCa				
02	03	03P095	221vbzdc*	LaBdCa				
02	03	03P096	221vbdcl*	LaCaVc				
02	03	03P097	123v*bzdc	VcBdBbCa				
02	03	03P098	123v*bdc	VcBdBbCa				
02	03	03P099	123v*bdc	VcCa				
02	03	03P100	123v*b*dc	VcBcCa				
02	03	03P101	123v*b*dc	VcBcCa				
02	03	03P102	121vb*zdc*	BcCaVc				
02	03	03P103	123v*b*dc	VcBcCa				
02	03	03P104	121vb*dcl*	BcCaVc				
02	03	03P105	221hbdcl*	LaHcBdBbCa				
02	03	03P106	221hbdcl*	LaCa				
02	03	03P107	221hbdcl*	LaHcBdBbCa				
02	03	03P108	221hbdcl*	LaCa				
02	03	03P109	123v*hbdc	VcHcBdBbCa				
02	03	03P110	123v*hbdc	VcCa				
02	03	03P111	123v*bdc	VcCa				
02	03	03P112	221vbdcl*	LaCaVc				
02	03	03P113	121vhb*dcl*	BcCaVc				
02	03	03P114	121vb*dcl*	BcCaVc				
02	03	03P115	123v*b*dc	VcBcCa				
02	03	03P116	123v*bdc	VcCa				
02	03	03P117	121vb*dcl*	BcCaVc				
02	03	03P118	221vbdcl*	LaCaVc				
02	03	03P119	113v*b*d*ce*	VcBcDbEeCa				
02	03	03P120	113v*b*d*ce*	VcBcDbEeCa				
02	03	03P121	113v*bdce*	VcEeCa				
02	03	03P122	221vbdcl*	LaCaVc				
02	03	03P123	221vhbdcl*	LaCaVc				
02	03	03P124	113v*hbdce*	VcEeBdCa				
02	03	03P125	113v*hbdce*	VcEeCa				
02	03	03P126	111vh*br*dce*I*	HaRdEeCa				
02	03	03P127	211vhbzr*dce*I*	RdEeCa				
02	03	03P128	113v*hbzr*dce*	VcRdEeBdCa				
02	03	03P129	211vhbr*dce*I*	RdEeCa				
02	03	03P130	211vhbrdce*I*	EeBdCa				
02	03	03P131	110v*bd*ce*	VbDbDbEcCa				
02	03	03P132	113v*b*d*ce*	VcBcDbEcCa				
02	03	03P133	113v*bdce*	VcEcBdCa				
02	03	03P134	113v*bd*ce*	VcDbEcCa				
02	03	03P135	211vbr*dce*I*	RdEcBdCa				
02	03	03P136	211vbdce*I*	EcBdCa				
02	03	03P137	113v*hbd*ce*	VcDbEcHaBd				
02	03	03P138	211hbdce*I*	DbEcCa				
02	03	03P139	211vhbdce*I*	DbEcHaCa				
02	03	03P140	211vhbdce*I*	DbEcHaCa				
02	03	03P141	113v*hbdce*	VcDbEcHaCa				
02	03	03P142	113v*hbdce*	VcDbEcHaCa				
02	03	03P143	211vhbdce*I*	DbEcHaCa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	03	03P144	211vbdce*I*	DbEcCa				
02	03	03P145	211vbdce*I*	DbEcCa				
02	03	03P146	113v*bdce*	VcDbEcCa				
02	03	03P147	113v*br*dce*	VeRdDbEcCa				
02	03	03P148	211vbdce*I*n*	DbEcNaBdCa				
02	03	03P149	211vbdce*I*n*	DbEcNaBdCa				
02	03	03P150	211vbdce*I*n*	DbEcNaBdCa				
02	03	03P151	211vbdce*I*	DbEcCa				
02	03	03P152	211vbdce*I*	DbEcBdCa				
02	03	03P153	113v*bdce*	VcDbEcBdCa				
02	03	03P154	211vbdce*I*	DbEcCa				
02	03	03P155	211vbdce*I*	DbEcCa				
02	03	03P156	211vbdce*I*	DbEcCa				
02	03	03P157	111vb*d*ce*I*	BbDbEcCa				
02	03	03P158	211vbd*ce*I*	DbEcCa				
02	03	03P159	110v*bd*ce*	VcDbEcCa				
02	03	03P160	110v*bd*ce*	VcDbEcBdCa				
02	03	03P161	110v*hbd*ce*	VcDbEcHaBd				
02	03	03P162	110v*bd*ce*	VbDbEcCa				
02	03	03P163	110v*br*d*ce*	VbRdDbEcCa				
02	03	03P164	110v*bd*ce*	VbDbEcCa				
02	03	03P165	110v*b*d*ce*	VbBcDbEcCa				
02	03	03P166	110v*b*r*d*ce*	VbBcRdDbEc				
02	03	03P167	110v*b*d*ce*	VbBcDbEcCa				
02	03	03P168	110v*br*d*ce*	VbRdDbEcCa				
02	03	03P169	211vbr*dce*I*	RdDbEcCa				
02	03	03P170	211vbdce*I*	DbEcBdCa				
02	03	03P171	123v*bdc	VcCa				
02	03	03P172	211vhbdce*I*	VbDbEcCa				
02	03	03P173	113v*hbd*ce*	VbDbEcCa				
02	03	03P174	221vhbdcl*	LaCaVc				
02	03	03P175	221vhbdcl*	LaCaVc				
02	03	03P176	221vhbdcl*	LaVcHcBdDb				
02	03	03P177	211vbdce*I*	DbEcBdCa				
02	03	03P178	211vbr*dce*I*	RdDbEcCa				
02	03	03P179	211vbr*dce*I*n*	RdNaEcCaDb				
02	04	04P001	221vhbdcl*	LaCaVc				
02	04	04P002	110v*h*b*i*d*ce*	VaHbBaDala				
02	04	04P003	110v*h*b*d*c	VaHbBaDaCa				
02	04	04P004	110v*h*b*d*c	VaHbBaDaCa				
02	04	04P005	110v*h*b*d*c	VaHbBaDaCa				
02	04	04P006	110v*h*b*t*p*d*c	VaHbBaDaPa				
02	04	04P007	110v*h*b*d*c	VaHbBaDaCa				
02	04	04P008	121h*b*dcl*	HbBaCa				
02	04	04P009	121h*b*dcl*	HbBaCa				
02	04	04P010	221vhbdcl*	LaCaVc				
02	04	04P011	221hbdcl*n*	NaCaLa				
02	04	04P012	121hb*dcl*	BcCaLa				
02	04	04P013	121hb*dcl*	BcCaLa				
02	04	04P014	121hb*dcl*	BcCaLa				
02	04	04P015	121hb*dcl*n*	BcNaCa				
02	04	04P016	221hbdcl*n*	NaCaLa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	04	04P017	121hb*dcl*	BcCaLa				
02	04	04P018	121hb*dcl*	BcCaLa				
02	04	04P019	121hb*dcl*	BcCaLa				
02	04	04P020	121vhb*dcl*	BcCaVc				
02	04	04P021	121hb*dcl*	BaCaLa				
02	04	04P022	121v*hbdcl*	VcCaLa				
02	04	04P023	211hbp*dcl*	CaPbCa				
02	04	04P024	211hbdce*I*	EeCaLa				
02	04	04P025	221hbdcl*	LaCa				
02	04	04P026	221hbdcl*	LaCa				
02	04	04P027	211hbdce*I*	CaLa				
02	04	04P028	123v*hb*dc	VaBaCa				
02	04	04P029	121hb*dcl*	BcCaLa				
02	04	04P030	110v*hb*dce*	VaBaEeCa				
02	04	04P031	113v*hbd*c	VbDbCa				
02	04	04P032	123v*hbdc	VbCa				
02	04	04P033	213hbo*r*dc	OaRhCa				
02	04	04P034	211hbr*dcl*	RhCaLa				
02	04	04P035	121h*bdcl*	HbCaLa				
02	04	04P036	121v*hb*dcl*	VbBcCa				
02	04	04P037	121hb*dcl*	CaLa				
02	04	04P038	113v*h*bdce*	VbHbEeCa				
02	04	04P039	113v*hb*dce*	VcBcEeDbCa				
02	04	04P040	113v*hbdce*	VcCa				
02	04	04P041	121vhb*dcl*	BcCaVc				
02	04	04P042	121hb*dcl*	BcCaLa				
02	04	04P043	111v*hbdce*I*	VbEeCa				
02	04	04P044	221vhbdcl*	LaCaVc				
02	04	04P045	221vhbdcl*	LaCaVc				
02	04	04P046	121vhb*dcl*	BcLaCa				
02	04	04P047	221vhbdcl*	LaCaVc				
02	04	04P048	123v*hbdc	VcCa				
02	04	04P049	121h*bdcl*	HbCaLa				
02	04	04P050	121h*bdcl*	HbCaLa				
02	04	04P051	121vhb*dcl*	BcLaVcDbCa				
02	04	04P052	221vhbdcl*	LaCaVc				
02	04	04P053	221hbdcl*	BcCaLa				
02	04	04P054	211hbdce*I*	EeCaLa				
02	04	04P055	110v*hb*d*ce*	VbBcDbEeCa				
02	04	04P056	110v*hbd*ce*	VbDbEeCa				
02	04	04P057	110v*hbdce*	VbEeCa				
02	04	04P058	121v*hbdcl*	VbCaLa				
02	04	04P059	221hbdcl*	LaCa				
02	04	04P060	121hb*dcl*	BcLaHcDbCa				
02	04	04P061	121hb*dcl*	BcLaVcDbCa				
02	04	04P062	221vhbdcl*	LaCaVc				
02	04	04P063	221hbdcl*	HcBfDbCaLa				
02	04	04P064	121hb*dcl*	HcBcDbCaLa				
02	05	05P001	120v*b*r	VbBcRh				
02	05	05P002	120v*br	VbBf				
02	05	05P003	133v*b*	VcBc				
02	05	05P004	131v*b*l*	VcBcLa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	05	05P005	133v*b	VcBf				
02	05	05P006	121vb*rl*	BcLaVcRh				
02	05	05P007	221vbrl*	LaBfVc				
02	05	05P008	131vb*l*	BcLaVc				
02	05	05P009	231vbl*	LaVcBf				
02	05	05P010	221vbrl*	LaVcBdRh				
02	05	05P011	231vbl*	LaVcBd				
02	05	05P012	231vbl*	LaVcBd				
02	05	05P013	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P014	133v*b	VcBd				
02	05	05P015	131v*bl*	VcLa				
02	05	05P016	131v*bl*	VcLaBf				
02	05	05P017	130v*b	VbBf				
02	05	05P018	131vb*l*	BcLaVc				
02	05	05P019	131v*bl*	VcLa				
02	05	05P020	133v*hb	VcHcBd				
02	05	05P021	133v*b	VcBd				
02	05	05P022	133v*hb	VeHc				
02	05	05P023	131vb*l*	BcLaVc				
02	05	05P024	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P025	133v*b	VcBd				
02	05	05P026	231vbl*	LaVcBd				
02	05	05P027	133v*b*	VcBc				
02	05	05P028	133v*b	VcBd				
02	05	05P029	133v*b	VcBd				
02	05	05P030	131v*b*l*j*	VcBcJa				
02	05	05P031	133v*b*	VcBc				
02	05	05P032	130v*b	VcBf				
02	05	05P033	133v*b	VcBd				
02	05	05P034	131v*h*bl*	VcHaLaBf				
02	05	05P035	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P036	231vhbl*	LaBfVc				
02	05	05P037	133v*hb	VcBf				
02	05	05P038	231vhbl*	LaBfVc				
02	05	05P039	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P040	133v*hb	VcBf				
02	05	05P041	133v*b*	VcBc				
02	05	05P042	133v*hb*	VcBc				
02	05	05P043	133v*hb	VcHcBf				
02	05	05P044	133v*hb*	VcBc				
02	05	05P045	133v*b*	VcBc				
02	05	05P046	133v*hb	VcBf				
02	05	05P047	133v*b	VcBf				
02	05	05P048	123v*br	VcBf				
02	05	05P049	123v*hb*r	VbBc				
02	05	05P050	123v*b*r	VbBc				
02	05	05P051	133v*b*	VbBc				
02	05	05P052	133v*b	VcBf				
02	05	05P053	123v*hbr	VcBf				
02	05	05P054	133v*b	VcBf				
02	05	05P055	123v*b*r	VbBc				
02	05	05P056	121vb*rl*	BcLaVc				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	05	05P057	121vh*brl*	HaLaVcBf				
02	05	05P058	221vbrl*	LaBfVc				
02	05	05P059	133v*b	VcBf				
02	05	05P060	131vh*bl*j*	HaJbLa				
02	05	05P061	231vbl*j*	JbLaVc				
02	05	05P062	133v*b	VcLaBf				
02	05	05P063	131vh*bl*	HaLaVc				
02	05	05P064	231vbl*	LaVcBd				
02	05	05P065	131vh*bl*	HaLaVc				
02	05	05P066	231vhbl*	LaBfVc				
02	05	05P067	231vhbl*	LaBfVc				
02	05	05P068	133v*hb	VcBf				
02	05	05P069	131vh*b*l*	HbBcLa				
02	05	05P070	121v*bcl*	VcLaCa				
02	05	05P071	131vb*l*	BcLaVc				
02	05	05P072	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P073	221vbcl*	LaBfCa				
02	05	05P074	121v*hbc*	VcLaHaBfCa				
02	05	05P075	121v*h*bcl*	VcHbLaBfCa				
02	05	05P076	133v*h*b	VcHbBf				
02	05	05P077	133v*hb	VcBf				
02	05	05P078	131v*hbl*	VcLaBf				
02	05	05P079	121vh*brl*	HbLaBf				
02	05	05P080	131vh*bl*	HbLaBf				
02	05	05P081	133v*b	VcBf				
02	05	05P082	121v*bcl*	VcLaBfCa				
02	05	05P083	131v*bl*	VcLaBf				
02	05	05P084	221vbcl*	LaBfCa				
02	05	05P085	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P086	121vb*cl*	BdLaCa				
02	05	05P087	131vb*l*	BdLaVc				
02	05	05P088	123v*b*c	VcBdCa				
02	05	05P089	133v*b*	VcBd				
02	05	05P090	221vbcl*	LaBfCa				
02	05	05P091	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P092	121v*bzl*	VcLaBf				
02	05	05P093	131v*hbl*	VcLaBf				
02	05	05P094	121v*brcl*	VcLaBfCa				
02	05	05P095	121v*brcl*	VcLaBfCa				
02	05	05P096	221brl*	LaBf				
02	05	05P097	221brl*	LaBdRa				
02	05	05P098	231vbl*	LaBdVc				
02	05	05P099	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P100	221vbrl*	LaBfVc				
02	05	05P101	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P102	130v*b	VcBd				
02	05	05P103	132v*bl	VcBdLa				
02	05	05P104	133v*b	VcBf				
02	05	05P105	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P106	131vh*bl*	HaLaVcBf				
02	05	05P107	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P108	231hl*	LaHa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	05	05P109	131v*bl*	VcLaBf				
02	05	05P110	133v*b	VcBf				
02	05	05P111	211vbr*t*cl*	RaTaLaCa				
02	05	05P112	131vh*bl*	HaLaVc				
02	05	05P113	221vbcl*	LaCaVc				
02	05	05P114	113v*br*t*c	VcRaTaBfCa				
02	05	05P115	113v*br*t*	VcRaTaBf				
02	05	05P116	211vbr*t*cl*	RaTaLaBfCa				
02	05	05P117	211vbr*t*cl*	RaTaLaBfCa				
02	05	05P118	111v*br*t*l*	VcRaTaLaBf				
02	05	05P119	221vbcl*	LaBfCa				
02	05	05P120	311r*t*e*l*	RaTaEeLa				
02	05	05P121	111vh*br*t*l*	HbRaTaLaBf				
02	05	05P122	113v*br*t*e*	VcRaTaEeBf				
02	05	05P123	111v*br*t*e*l*	VcRaTaEeLa				
02	05	05P124	211vbr*t*l*j*	RaTaLaJaJb				
02	05	05P125	133v*b	VcBf				
02	05	05P126	131v*bl*	VcLa				
02	05	05P127	131v*h*bl*	VcHaLa				
02	05	05P128	131v*bl*	VcLa				
02	05	05P129	133v*b	VcBf				
02	05	05P130	131v*bl*	VcLa				
02	05	05P131	111vh*br*t*l*	HaRaTaLaVc				
02	05	05P132	211vbr*t*l*	RaTaLaBf				
02	05	05P133	211vbr*t*l*	RaTaLa				
02	05	05P134	211vbr*t*t*	RaTaLaBf				
02	05	05P135	211vbr*t*e*l*	RaTaEeLaBf				
02	05	05P136	111v*br*t*e*l*	VgRaTaEeBf				
02	05	05P137	111vh*br*t*e*l*	HaRaTaEeLa				
02	05	05P138	211vbr*t*e*l*	RaTaEeLa				
02	05	05P139	111vh*br*t*e*l*	HaRaTaEeLa				
02	05	05P140	211vbr*t*e*l*	RaTaEeLa				
02	05	05P141	231vbl*j*	LaJbBd				
02	05	05P142	131vh*bl*	HaLaVc				
02	05	05P143	231vbl*	LaVcBd				
02	05	05P144	231vbl*	LaVcBd				
02	05	05P145	131v*hbl*	VcLaHcBf				
02	05	05P146	231vhbl*	LaVc				
02	05	05P147	131v*bl*	VcLa				
02	05	05P148	131v*bl*	VcLaBf				
02	05	05P149	211hbr*t*e*l*	RaTaEeLaBd				
02	05	05P150	111v*hbr*t*e*l*	VcRaTaEeLa				
02	05	05P151	211vhbr*t*e*l*	RaTaEeLaBf				
02	05	05P152	231bl*j*	RaTaLaJbBf				
02	05	05P153	311r*t*l*j*	RaTaLaJa				
02	05	05P154	111v*r*t*t*	VcRaTaLa				
02	05	05P155	211br*t*t*	RaTaLaBf				
02	05	05P156	111v*br*t*l*	VgRaTaLaBf				
02	05	05P157	311r*t*l*	RaTaLa				
02	05	05P158	311r*t*cl*	RaTaLaCa				
02	05	05P159	211br*t*l*	RaTaLaBf				
02	05	05P160	231vhbl*	LaBfVc				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	05	05P161	111v*h*bz*ce*I*	VcHaZaEeLa				
02	05	05P162	111v*hbz*e*I*	VcHaZaEeLa				
02	05	05P163	121v*hbcI*	VcLaHaBfCa				
02	05	05P164	131v*bl*	VcLaBf				
02	05	05P165	131v*b*I*	VcBcLa				
02	05	05P166	131vb*I*	BcLaVc				
02	05	05P167	133v*b*	VcBc				
02	05	05P168	131vh*b*I*	BcLaHa				
02	05	05P169	131vb*I*	BcLaVc				
02	05	05P170	133v*b	VcBf				
02	05	05P171	131vh*bl*	HbLaBf				
02	05	05P172	131v*bl*	VcLaBf				
02	05	05P173	131v*h*bl*	VcHaLaBf				
02	05	05P174	131v*bl*	VcLaBf				
02	05	05P175	211vbz*I*	ZaLaBf				
02	05	05P176	211vhbz*cl*	ZaLaVcHaBf				
02	05	05P177	111vh*bz*cl*	HaZaLaBfCa				
02	05	05P178	131v*bl*	VcLaBf				
02	05	05P179	131v*bl*	VcLaBf				
02	05	05P180	131v*hbl*	VcLaBf				
02	05	05P181	131v*bl*	VcLaBf				
02	05	05P182	131vb*I*	BcLaVc				
02	05	05P183	231bl*j*	LaJbBd				
02	05	05P184	231bl*j*	LaJbBd				
02	05	05P185	231vbl*	LaBdVc				
02	05	05P186	121v*bcl*	VcBfCa				
02	05	05P187	221vbcl*	LaBfCa				
02	05	05P188	231hbl*	LaBf				
02	05	05P189	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P190	231vhbl*	LaBfVc				
02	05	05P191	211vbz*ce*I*	EeLaBfCa				
02	05	05P192	113v*bz*	VcZaBf				
02	05	05P193	131v*bl*	VcLaBf				
02	05	05P194	131v*bl*	VcLaBf				
02	05	05P195	131v*bl*	VcLaBf				
02	05	05P196	131v*bl*	VcLaBf				
02	05	05P197	131v*bl*	VcLaBf				
02	05	05P198	221vhbcI*	LaBfCa				
02	05	05P199	131vh*b*I*	HaBcLa				
02	05	05P200	131vb*I*	BcLaVc				
02	05	05P201	131v*hbl*	VcHaLaBf				
02	05	05P202	211vbr*I*	RhLaBf				
02	05	05P203	131vh*bl*	LaHaVcBf				
02	05	05P204	231vhbl*	LaVcHcBf				
02	05	05P205	121vh*bcl*	LaHaBfCa				
02	05	05P206	111v*hbz*I*	VcZaLaBf				
02	05	05P207	111v*bz*I*	VcZaLaBf				
02	05	05P208	111v*bz*I*	VcZaLaBf				
02	05	05P209	121h*bcl*	HbLaBfCa				
02	05	05P210	131h*bl*	HbLaBf				
02	05	05P211	221hbcl*	LaBfCa				
02	05	05P212	231hbl*	LaBf				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	05	05P213	321cl*	LaCa				
02	05	05P214	221vbcl*	LaBfCa				
02	05	05P215	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P216	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P217	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P218	221vbcl*	LaBfCa				
02	05	05P219	221vbcl*	LaBfCa				
02	05	05P220	331l*	La				
02	05	05P221	231vhbl*	LaBfVc				
02	05	05P222	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P223	221bcl*	LaBfCa				
02	05	05P224	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P225	121vh*b*rl*	HaLaVcBf				
02	05	05P226	121vh*b*rl*	HaBcLa				
02	05	05P227	131vh*b*i*j*	HaBcLaJbVc				
02	05	05P228	131vb*b*l*	BcLaVc				
02	05	05P229	131vh*b*l*	HaBcLa				
02	05	05P230	131vh*bl*	HaLaVcBf				
02	05	05P231	231vhbl*	LaVcHaBf				
02	05	05P232	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P233	133v*b	VcBf				
02	05	05P234	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P235	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P236	131vh*bl*	HaLaVcBf				
02	05	05P237	311r*t*e*i*	RaTaEeLa				
02	05	05P238	131v*hbl*	VcLaHaBf				
02	05	05P239	331l*	La				
02	05	05P240	221hcl*	LaHaCa				
02	05	05P241	231hl*	LaHa				
02	05	05P242	231vhbl*	LaHaBf				
02	05	05P243	211vhbr*t*i*	RhTaLaHaBf				
02	05	05P244	221hbdc*	LaHaBdCa				
02	05	05P245	231hbl*	LaHaBf				
02	05	05P246	231hbl*	LaHaBf				
02	05	05P247	231hbl*	LaHaBf				
02	05	05P248	231hbl*	LaHaBf				
02	05	05P249	221hbdc*	LaBfDbCa				
02	05	05P250	111v*hbr*i*	VgRaLaHaBf				
02	05	05P251	111v*hbr*i*	VgRaLaHaBf				
02	05	05P252	111v*hbr*i*	VgRaLaHaBf				
02	05	05P253	111v*hbr*i*	VgRaLaHaBf				
02	05	05P254	231hbl*	LaHaBf				
02	05	05P255	121h*bdcl*	HbLaBfCa				
02	05	05P256	221hbdc*	LaHaBfCa				
02	05	05P257	211hbr*t*e*i*	RhTaEcLaHa				
02	05	05P258	211hbr*t*e*i*	RdTaEeLaHa				
02	05	05P259	211hbr*t*e*i*	RdTaEeLaHa				
02	05	05P260	211hr*i*	RdLa				
02	05	05P261	211hbr*i*	RdLaBf				
02	05	05P262	111v*hbr*i*	VgRdLaBf				
02	05	05P263	211hr*i*	RdLa				
02	05	05P264	231vhbl*	LaBfVc				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	05	05P265	231vhbl*	LaBfVc				
02	05	05P266	111v*hbr*t*dcl*	VgRdTaLaBf				
02	05	05P267	122v*hbdcl	VeHaBfCa				
02	05	05P268	221vhbdcl*	LaHaBfCa				
02	05	05P269	121v*hbdcl*	VcLaHaBfCa				
02	05	05P270	121v*hbdcl*	VcLaHaBfCa				
02	05	05P271	123v*hbdce	VcBfCa				
02	05	05P272	123v*hbdc	VcHaBfCa				
02	05	05P273	211vhbr*t*dce*I*	RdTaEcLaBf				
02	05	05P274	110v*hbr*t*dce*	VcRdTaEcBf				
02	05	05P275	311*t*e*I*	RhTaEeLa				
02	05	05P276	211hr*t*e*I*	RhTaEeLaHa				
02	05	05P277	211hr*t*e*I*	RhTaEeLaHa				
02	05	05P278	211hbr*t*dcel*	RdTaLaBfCa				
02	05	05P279	211hbr*t*dce*I*	RdTaEcLaBf				
02	05	05P280	111vh*br*t*dce*I*	HaRdTaEcLa				
02	05	05P281	211vhbr*t*dce*I*	RdTaEcLaBf				
02	05	05P282	121vh*bdcel*	HaLaBfCa				
02	05	05P283	221vhbdcel*	LaBfCa				
02	05	05P284	211vhbr*t*dcl*	RdTaLaBfDb				
02	05	05P285	221vhbdcel*	LaHaBfCa				
02	05	05P286	221vhbdcl*	LaBfCa				
02	05	05P287	113v*hbr*t*d*ce*	VaHaRdTaDb				
02	05	05P288	113v*hb*d*ce	VcDbBfCa				
02	05	05P289	110v*hb*d*c	VcBdDbCa				
02	05	05P290	110v*hb*d*c	VcDbBfCa				
02	05	05P291	110v*h*b*i*d*ce	VbHaBcDbIc				
02	05	05P292	110v*hb*i*d*ce	VbBcDbHalC				
02	05	05P293	110v*hb*i*d*c	VbBcDbHaCa				
02	05	05P294	221vhbrdcel*	LaHaBfCa				
02	05	05P295	121vh*bdcel*	HaLaBfCa				
02	05	05P296	113v*hbrd*c	VcDbHaBfCa				
02	05	05P297	110v*h*bd*ce	VbHaDbBfCa				
02	05	05P298	110v*hb*d*ce	VbDbHaBfCa				
02	05	05P299	110v*h*bd*ce	VbHaDbBfCa				
02	05	05P300	110v*hb*d*ce	VbDbHaBfCa				
02	05	05P301	123v*hb*dce	VcBcHaCa				
02	05	05P302	123v*hbe	VcHa				
02	05	05P303	221vhbel*	LaHaVc				
02	05	05P304	121v*hb*dcel*	VcBcLaHaDb				
02	05	05P305	221vhbel*	LaHaBf				
02	05	05P306	121v*hb*dcl*	VcBcLaHaDb				
02	05	05P307	231vhbl*	LaHaBf				
02	05	05P308	123v*hb*dc	VcBcLaHaDb				
02	05	05P309	123v*hb*dce	VcBcLaHaDb				
02	05	05P310	221vhbdcl*	LaHaBfCa				
02	05	05P311	221vhbdcel*	LaHaBfCa				
02	05	05P312	123v*hbdc	VcHaBfCa				
02	05	05P313	121v*hbdcl*	VcLaHaBfCa				
02	05	05P314	110v*hb*d*c	VbBcDbHaCa				
02	05	05P315	110v*hbi*d*c	VbDbHaBflC				
02	05	05P316	211hbr*t*el*	RdTaLaHaBf				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	05	05P317	211hbr*t*el*	RdTaLaHa				
02	05	05P318	211hbr*t*I*	RdTaLaHaBf				
02	05	05P319	211vhbr*t*I*	RdTaLaHa				
02	05	05P320	131v*hbl*	VcLaHa				
02	05	05P321	231vhbl*	LaHaVc				
02	05	05P322	133v*h*b	VcHa				
02	05	05P323	133v*hb	VcHa				
02	05	05P324	133v*h*b	VcHaBf				
02	05	05P325	131v*h*bl*	VcHaLaBf				
02	05	05P326	131v*h*bl*	VcHaLa				
02	05	05P327	131vh*bl*	HaLaVc				
02	05	05P328	111vh*br*t*I*	HaRdTaLaBf				
02	05	05P329	211vhbr*t*I*	RdTaLaHaBf				
02	05	05P330	111vh*br*t*e*I*	HaRdTaEeLa				
02	05	05P331	211vhbr*t*e*I*	RdTaEeLaHa				
02	05	05P332	111vh*br*t*e*I*	HbRdTaEeLa				
02	05	05P333	111vh*be*I*	HaEeLaBf				
02	05	05P334	211vhbr*t*e*I*	RdTaEeLaHa				
02	05	05P335	211vhbr*t*dce*I*	RdTaEeLaHa				
02	05	05P336	111vh*br*t*e*I*	HaRdTaEeLa				
02	05	05P337	212vhrt*el	RaTaEeHa				
02	05	05P338	111v*hr*t*e*I*	VeRdTaEeHa				
02	05	05P339	221vhbdcl*	LaHaBfCa				
02	05	05P340	111v*hbr*t*dce*I*	VeRdTaEeHa				
02	05	05P341	211vhbr*t*dce*I*	RdTaEeLaHa				
02	05	05P342	221vhbdcl*	LaHaBfCa				
02	05	05P343	111v*hbr*dcl*	VeRdHaBfDb				
02	05	05P344	211vhbr*dcl*	RdLaHaCa				
02	05	05P345	111v*hbr*dcl*	VeRdLaHaCa				
02	05	05P346	121v*hbdcl*	VeLaHaBfDb				
02	05	05P347	221vhbdcl*	LaHaCa				
02	05	05P348	121v*hbcl*	VeLaHaBfDb				
02	05	05P349	121v*hbdcl*	VeLaHaCa				
02	05	05P350	211vhbr*dcl*	RdLaHaCa				
02	05	05P351	221vhbdcl*	LaHaCa				
02	05	05P352	111vh*br*dcl*	HaRdLaCa				
02	05	05P353	111v*h*br*dcl*	HaRdLaBfDb				
02	05	05P354	111v*h*br*dcl*	VeHaRdLaBf				
02	05	05P355	121vh*bdcl*	HaLaCa				
02	05	05P356	121v*h*bdcl*	VeHaLaBfDb				
02	05	05P357	121v*h*bdcl*	VeHaLaCa				
02	05	05P358	111vh*br*dcl*	HaRdLaBfCa				
02	05	05P359	211vhbr*t*dcl*	RdTbLaBfCa				
02	05	05P360	113v*h*br*d*c	VeHaRdDbCa				
02	05	05P361	113v*h*br*dc	VeHaRdCa				
02	05	05P362	123v*h*bdc	VeHaCa				
02	05	05P363	113v*h*br*dc	VeHaRdCa				
02	05	05P364	111v*h*bz*r*dcl*	VeHaZcRdLa				
02	05	05P365	111vh*br*dcl*	HaRdLaCa				
02	05	05P366	121vh*bdcl*	HaLaCa				
02	05	05P367	221vhbdcl*	LaHaCa				
02	05	05P368	211vhbr*t*dcl*	RdTbLaHaBf				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	05	05P369	111vh*br*dcl*	HaRdLaBfCa				
02	05	05P370	211vhbr*t*dcl*	RdTbLaHaBf				
02	05	05P371	123v*hbdc	VeHaCa				
02	05	05P372	113v*hbr*dc	VeRdHaCa				
02	05	05P373	211vhbr*dcl*	RdLaHaBfCa				
02	05	05P374	113v*hbr*t*dc	VcRdTbHaBf				
02	05	05P375	123v*hbdc	VcHaBfCa				
02	05	05P376	211vhbdce*I*	EcLaHaBfCa				
02	05	05P377	211vhbr*t*dce*I*	RdTbEcLaHa				
02	05	05P378	123v*hbdc	VcHaCa				
02	05	05P379	113v*h*bd*c	VcHaDbCa				
02	05	05P380	123v*hbdc	VcHaCa				
02	05	05P381	123v*hbdc	VcHaCa				
02	05	05P382	121vh*bdcl*	HaLaVcCa				
02	05	05P383	221vhbdcl*	LaHaCa				
02	05	05P384	123v*h*bdc	VcHaBfCa				
02	05	05P385	221vhbdcl*	LaHaBfCa				
02	05	05P386	211vhbe*I*	VcLaHaBf				
02	05	05P387	111vhb*e*I*	BcEeLaHa				
02	05	05P388	113v*hbz*r*t*	VcZaRaTaHa				
02	05	05P389	211vhz*r*t*e*I*	ZcRhTaEeLa				
02	05	05P390	211vhz*r*t*e*I*	ZcRhTaEeLa				
02	05	05P391	211vhz*r*t*e*I*	ZcRhTaEeLa				
02	05	05P392	211vhz*e*I*	ZcEeLaHa				
02	05	05P393	211vhbz*e*I*	ZcEeLaHaBf				
02	05	05P394	211vhz*e*I*	ZcEeLaHa				
02	05	05P395	211hr*t*ce*I*	RhTaEeLaHa				
02	05	05P396	211hr*t*e*I*	RhTaEeLaHa				
02	05	05P397	113v*hz*r*t*e*	VcZcRhTaEe				
02	05	05P398	211vhz*r*t*e*I*	ZcRhTaEeLa				
02	05	05P399	113v*hbz*r*t*	VcZcRhTaHa				
02	05	05P400	113v*hz*r*t*e*	VcZcRhTaEe				
02	05	05P401	113v*hz*r*t*	VcZcRhTaHa				
02	05	05P402	211vhz*r*t*I*	ZcRhTaLaHa				
02	05	05P403	211vhz*r*t*I*	ZcRhTaLaHa				
02	05	05P404	211vhbz*r*t*I*	ZcRhTaLaHa				
02	05	05P405	211vhz*r*t*I*	ZcRhTaLaHa				
02	05	05P406	211vhr*t*I*	RhTaLaHa				
02	05	05P407	111v*hr*t*e*I*	VcRhTaEeLa				
02	05	05P408	211vhr*t*e*I*	RhTaEeLaHa				
02	05	05P409	211vhr*t*I*	RhTaLaHa				
02	05	05P410	211vhr*t*I*	RhTaLaHa				
02	05	05P411	211vhr*t*I*	RhTaLaHa				
02	05	05P412	111v*hr*t*I*	VcRhTaLaHa				
02	05	05P413	111v*hr*t*I*	VeRhTaHa				
02	05	05P414	211vhr*t*I*	RhTaLaHa				
02	05	05P415	211hr*t*cl*	RhTaLaHaCa				
02	05	05P416	211hr*t*I*	RaTaLaHa				
02	05	05P417	211br*t*I*	RaTaLaBf				
02	05	05P418	211vhr*t*I*	RhTaLaHa				
02	05	05P419	211vhr*t*I*	TdTaLaHa				
02	05	05P420	131v*hl*	VcLaHa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	05	05P421	131v*hbl*	VcLaHaBf				
02	05	05P422	131v*hl*	VcLaHa				
02	05	05P423	211hr*I*	RhLa				
02	05	05P424	231vhbl*	LaVcHaBf				
02	05	05P425	231vhl*	LaHaVc				
02	05	05P426	211vhbr*I*	RhLaHa				
02	05	05P427	211vhr*I*	RhLaVc				
02	05	05P428	121v*hbcl*	VcLaHaCa				
02	05	05P429	131v*hbl*	VcLaHa				
02	05	05P430	221vhbcl*	LaHaCa				
02	05	05P431	231vhbl*	LaHaVc				
02	05	05P432	121v*hrl*	VcLa				
02	05	05P433	221vhrl*	LaVcHcRh				
02	05	05P434	112h*b*r*t*p*d*I	HbBaRdDaPa				
02	05	05P435	113h*b*r*t*p*d*	HbBaRdDaPa				
02	05	05P436	112h*b*r*t*p*d*cl	HbBaRdDaPa				
02	05	05P437	112h*b*r*t*p*d*I	HbBaRdDaPa				
02	05	05P438	111h*be*I*	HbEeLaBf				
02	05	05P439	112h*br*d*I	HbRdDaBf				
02	05	05P440	111h*br*l*	HbRdLaBf				
02	05	05P441	121h*rl*	HbLa				
02	05	05P442	111h*r*t*cl*	HbRdTaLaCa				
02	05	05P443	221hrcl*	LaCa				
02	05	05P444	221hrl*	LaHc				
02	05	05P445	211vhbr*cl*	RdLaBfCa				
02	05	05P446	231vhbl*	LaBfVc				
02	05	05P447	221vhcl*	LaCaVc				
02	05	05P448	111v*hbd*cl*	VcDbLaHaCa				
02	05	05P449	111v*hz*r*t*cl*	VcZcRhTaLa				
02	05	05P450	113v*hr*t*c	VdRhTaCa				
02	05	05P451	113v*hbr*t*c	VdRhTaBfCa				
02	05	05P452	211vhbr*dcl*	RdLaCa				
02	05	05P453	211vhbr*dcl*	RdLaCa				
02	05	05P454	110v*hbr*d*c	VaRdDbCa				
02	05	05P455	110v*h*br*d*c	VaHbRdDbCa				
02	05	05P456	110v*hbd*c	VcDbCa				
02	05	05P457	110v*hbd*c	VcDbBfCa				
02	05	05P458	113v*hbr*dc	VaRdBfCa				
02	05	05P459	123v*hbd*c	VcCa				
02	05	05P460	123v*hbc	VcHaBfCa				
02	05	05P461	110v*hbr*d*c	VcRdDbHaCa				
02	05	05P462	120v*hbc	VcHaCa				
02	05	05P463	110v*hbd*c	VcDbHaCa				
02	05	05P464	231vbl*	LaBfVc				
02	05	05P465	133v*hb*	VcBcHa				
02	05	05P466	131vhb*l*	BcLaHa				
02	05	05P467	133v*hb	VcHa				
02	05	05P468	110v*hbd*c	VbDbHaBfCa				
02	05	05P469	110v*hbd*c	VbDbCa				
02	05	05P470	110v*hb*z*	VcBcZcHa				
02	05	05P471	113v*hb*e*	VcBcEeHa				
02	05	05P472	113v*hb*z*e*	VcBcZcEeHa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	05	05P473	113v*hz*	VcZcHa				
02	05	05P474	113v*hbz*	VcZcHaBf				
02	05	05P475	110v*h*b*i*d*c	VbHaBaDcla				
02	05	05P476	110v*hbd*c	VbDbCa				
02	05	05P477	110v*h*bd*ce*	VbHbDbEcCa				
02	05	05P478	110v*h*bdce*	VbHbEcCa				
02	05	05P479	113v*hbr*t*dce*	VaRdTbEcHa				
02	05	05P480	123v*hbdc	VaHaCa				
02	05	05P481	110v*hbd*ce*	VfDbEcHaCa				
02	05	05P482	113v*hbdce*	VfEcHaCa				
02	05	05P483	110v*h*bz*d*ce*	VbHaZcDbEc				
02	05	05P484	113v*h*bz*dce*	VbHaZcEcCa				
02	05	05P485	113v*h*bz*r*t*dce*	VbHaZcRdTb				
02	05	05P486	113v*hbr**dce*	VfRdTbEcHa				
02	05	05P487	113v*h*br*t*dce*	VfHaRdTbEc				
02	05	05P488	113v*h*br*t*dce*	VfHaRdTbEc				
02	05	05P489	113v*h*br*t*dce*	VbHaRdTbCa				
02	05	05P490	110v*hbr**d*ce*	VbRdTbDbCa				
02	05	05P491	110v*hbd*ce*	VbDbCaEcHa				
02	05	05P492	113v*hbdce*	VbCaEcHaCa				
02	05	05P493	110v*h*bd*c	VbHaDbCa				
02	05	05P494	110v*hbd*c	VbDbHaCa				
02	05	05P495	123v*hbdc	VbHaCa				
02	05	05P496	123v*h*bdc	VcHaCa				
02	05	05P497	110v*h*bd*c	VbHaDbCa				
02	05	05P498	110v*hbd*c	VcDbHaCa				
02	05	05P499	110v*h*bd*c	VbHaDbCa				
02	05	05P500	110v*h*bd*c	VbHaDbCa				
02	05	05P501	110v*h*bd*c	VbHaDbBfCa				
02	05	05P502	110v*hbd*c	VbDbHaBfCa				
02	05	05P503	110v*h*b*i*d*c	VbHaBaDcla				
02	05	05P504	110v*hb*i*d*c	VbBaDclaHa				
02	05	05P505	110v*hbd*c	VcDbHaBfCa				
02	05	05P506	110v*h*bd*c	VbHaDbCa				
02	05	05P507	110v*hbd*c	VbDbHaCa				
02	05	05P508	221vhbdcl*	LaHaBfCa				
02	05	05P509	121vh*bdcl*	HaLaVc				
02	05	05P510	211hr*t*cl*	RaTaLaHaCa				
02	05	05P511	211hr*t*cl*	RaTaLaHaCa				
02	05	05P512	311r*t*cl*	RaTaLaCa				
02	05	05P513	211hr*t*cl*	RaTaLaHaCa				
02	05	05P514	113v*r*t*c	VcRaTaCa				
02	05	05P515	113v*br*t*	VcRaTaBf				
02	05	05P516	123v*bc	VcBfCa				
02	05	05P517	131vh*bl*	HaLaBf				
02	05	05P518	231vhbl*	LaHaBf				
02	05	05P519	131vh*bl*	HaLaBf				
02	05	05P520	111h*r*tl*	HbRdTaLa				
02	05	05P521	231vhbl*	LaHaVc				
02	05	05P522	231vhbl*	LaVcHcBd				
02	05	05P523	211vhbr*t*cl*	RaTaLaHaBf				
02	05	05P524	211vhbr*t*cl*	RaTaLaHaBf				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	05	05P525	211vhbr*t*I*	RaTaLaHaBf				
02	05	05P526	211vhbr*t*I*	RaTaLaHaBf				
02	05	05P527	211vhbr*t*I*	RaTaLaHaBf				
02	05	05P528	111v*hr*t*I*	VgRaTaLaHa				
02	05	05P529	211vhr*t*I*	RaTaLaHa				
02	05	05P530	111v*r*t*I*	VgRaTaLa				
02	05	05P531	130v*h	VcHa				
02	05	05P532	130v*hb	VcHaBf				
02	05	05P533	133v*hb	VcBf				
02	05	05P534	133v*hb	VcHaBf				
02	05	05P535	133v*b*	VcBc				
02	05	05P536	123v*bc	VcBfCa				
02	05	05P537	133v*b	VcBf				
02	05	05P538	123v*bc	VcBfCa				
02	05	05P539	133v*h*b	VcHaBf				
02	05	05P540	221hbdcI*	LaBdCa				
02	05	05P541	221hbdcI*	LaHaBfCa				
02	05	05P542	221vhbdcl*	LaHaBdCa				
02	05	05P543	221vhbdcl*	LaHaBfCa				
02	05	05P544	120v*hbdc	VcHaBdCa				
02	05	05P545	120v*hbdc	VcHaBfCa				
02	05	05P546	121v*hbdcI*	VcLaHaBdCa				
02	05	05P547	121v*hbdcI*	VcLaHaBfCa				
02	05	05P548	231vhbl*	LaVcHaBf				
02	05	05P549	231vhbl*	LaVcBf				
02	05	05P550	221vhbcl*	LaVcHaBfCa				
02	05	05P551	131vh*bl*	LaHaVcBf				
02	05	05P552	231vhbl*	LaBfVc				
02	05	05P553	231vhbl*	LaHaVc				
02	05	05P554	231vhbl*	NaHaVcLa				
02	05	05P555	110v*hbd*c	VcDbHaCa				
02	05	05P556	111v*hbd*cn*	VcNAHaCaDb				
02	05	05P557	111v*hbr*t*I*	VgRaTaHaBf				
02	05	05P558	110v*hbi*d*ce	VbDbHaBfCa				
02	05	05P559	113v*h*br*t*i*d*ce*	VaHaRdTalc				
02	05	05P560	110v*h*bi*d*ce	VbHaDbBflc				
02	05	05P561	110v*hb*i*d*c	VbBcDbHalC				
02	05	05P562	110v*hbi*d*ce	VbDbHaBflc				
02	05	05P563	110v*hbd*c	VbDbHaBfCa				
02	06	06P001	110v*hbd*c	VeDbHaBfCa				
02	06	06P002	122v*hbdcI	VcHaBfCa				
02	06	06P003	122vh*bdcl	HcCaVc				
02	06	06P004	110v*h*bd*c	VcHcDbBfCa				
02	06	06P005	122vh*bdcl	HaDbCa				
02	06	06P006	222vhbdcl	DbHaCa				
02	06	06P007	122v*hbdcI	VcHaBfDbCa				
02	06	06P008	122v*hbdcI	VcHaBfCa				
02	06	06P009	110v*hbd*c	VeDbHaBfCa				
02	06	06P010	110v*hbd*c	VeHaDbBfCa				
02	06	06P011	110v*h*bd*c	VeHeDbBfCa				
02	06	06P012	123v*h*bdc	VcHcCa				
02	06	06P013	212hbdce*I	EeHaCa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	06	06P014	112hb*dce*I	VcEeHaCa				
02	06	06P015	123v*hb*d	VcBcHa				
02	06	06P016	122v*hbdcl	VcHaBfCa				
02	06	06P017	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P018	231vbl*	LaVcBd				
02	06	06P019	231vbl*j*	JaLaVc				
02	06	06P020	231vbl*	LaVcBd				
02	06	06P021	130v*b*	VcBc				
02	06	06P022	131vb*I*	VcBcLa				
02	06	06P023	130v*b	VcBd				
02	06	06P024	131vb*I*	BcLaVc				
02	06	06P025	131v*bl*	VcLaBf				
02	06	06P026	131v*bl*	VcLaBf				
02	06	06P027	131v*h*bl*	VcHaLaBf				
02	06	06P028	131v*bl*	VcLaBf				
02	06	06P029	133v*b	VcBf				
02	06	06P030	131v*bl*	VcLaBf				
02	06	06P031	131v*hbl*	VcLaHaBf				
02	06	06P032	131v*bl*	VcLaBf				
02	06	06P033	232vbl	VcBfLa				
02	06	06P034	132vh*bl	HaVcBf				
02	06	06P035	132vh*bl	VcHaBf				
02	06	06P036	232vbl	VcBfLa				
02	06	06P037	130v*b	VcBd				
02	06	06P038	131vb*I*	BcLaVc				
02	06	06P039	130v*b*	VcBc				
02	06	06P040	130v*b	VcBf				
02	06	06P041	231vbl*j*	JaLaVc				
02	06	06P042	131vb*I*	BcLaVc				
02	06	06P043	131v*bl*	VcLaBf				
02	06	06P044	131v*bl*	VcLaBf				
02	06	06P045	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P046	131vh*b*I*	HaBcLa				
02	06	06P047	131vh*bl*	HaLaBf				
02	06	06P048	131v*hbl*	VcLaHaBf				
02	06	06P049	131v*hbl*	VcLaHaBf				
02	06	06P050	131v*bl*	VcLaBf				
02	06	06P051	232vhbl	VcHbBf				
02	06	06P052	232vbl	BdLaVc				
02	06	06P053	123v*h*bd	VcHc				
02	06	06P054	133v*b	VcBf				
02	06	06P055	133v*b	VcBd				
02	06	06P056	232vbl	VcBfLa				
02	06	06P057	131v*bl*	VcLaBf				
02	06	06P058	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P059	122v*hbdcl	VcHaBfCa				
02	06	06P060	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P061	132vb*I	BcVcLa				
02	06	06P062	232vbl	VcBfLa				
02	06	06P063	131vb*I*	BcLaVc				
02	06	06P064	133v*hb	VcHaBf				
02	06	06P065	130v*b	VcBf				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	06	06P066	133v*b*	VbBc				
02	06	06P067	133v*b	VbBf				
02	06	06P068	221vbzl*	ZaLaBf				
02	06	06P069	221vbzl*	ZaLaBf				
02	06	06P070	131b*I*	BcLa				
02	06	06P071	133v*b	VbBf				
02	06	06P072	133v*b*	VbBc				
02	06	06P073	113v*b*r*	VbBcRd				
02	06	06P074	111b*r*I*	BcRdLa				
02	06	06P075	123v*be	VbBf				
02	06	06P076	133v*b*	VbBc				
02	06	06P077	133v*b	VbBf				
02	06	06P078	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P079	131v*h*bl*	VcHaLaBf				
02	06	06P080	131v*bl*	VcLaBf				
02	06	06P081	231vhbl*	LaHaBf				
02	06	06P082	133v*hb	VcHaBf				
02	06	06P083	232hbl	LaHaBf				
02	06	06P084	232vbl	VcBfLa				
02	06	06P085	222bdl	LaBfDb				
02	06	06P086	110v*hbd*c	VeDbHaBfCa				
02	06	06P087	133v*b	VcBf				
02	06	06P088	113v*b*r*d	VbBcRdDa				
02	06	06P089	113v*br*d	VbRdBfDa				
02	06	06P090	222bdl	LaBfDa				
02	06	06P091	113v*br*d	VcRdBfDa				
02	06	06P092	212br*I	RdBfLa				
02	06	06P093	232vbl	VcBfLa				
02	06	06P094	112v*bd*c1	VcDbCa				
02	06	06P095	123v*hbdc	VcHaBfDbCa				
02	06	06P096	110v*hbz*dc	VcZcHaBfDb				
02	06	06P097	113v*h*bd*c	VcHcDbBfCa				
02	06	06P098	122h*bdcl	HcCaDbBfLa				
02	06	06P099	122v*cl	VaCaLa				
02	06	06P100	112h*bt*p*dcl	HcTeDbPaCa				
02	06	06P101	112h*bt*dcl	HcTbCa				
02	06	06P102	113v*h*bt*p*dc	VcHcTePaCa				
02	06	06P103	112h*bt*p*dcl	HcTePaCa				
02	06	06P104	113v*h*bd*c	VcHcDbCa				
02	06	06P105	113v*h*bt*p*dc	VcHcTePaCa				
02	06	06P106	112h*bt*p*dcl	HcTePaCa				
02	06	06P107	122h*bdcl	HcCaDbBfLa				
02	06	06P108	112h*bt*dcl	HaTbCa				
02	06	06P109	122vh*bdcl	HaDbCa				
02	06	06P110	112vh*br*dcl	HaRhCa				
02	06	06P111	110v*h*br*d*c	VbHaRhDbBf				
02	06	06P112	110v*hbr*d*c	VbRhDbHaBf				
02	06	06P113	112h*bt*p*dcl	HaTePaCa				
02	06	06P114	122h*bdcl	HcCaDbBfLa				
02	06	06P115	122vh*bdcl	HaDbCa				
02	06	06P116	122vh*bdcl	HaDbCa				
02	06	06P117	113v*h*bd*c	VcHcDbCa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	06	06P118	122vh*bdcl	HaDbCa				
02	06	06P119	112h*bt*p*dcl	HCTePaCa				
02	06	06P120	112v*h*bd*c	VcHaDbCa				
02	06	06P121	113v*h*bd*c	VcHaDbCa				
02	06	06P122	112h*bd*cl	HcDbCa				
02	06	06P123	112vh*bd*cl	HaDbCa				
02	06	06P124	113v*h*bd*c	VbHaDbCa				
02	06	06P125	113v*hbd*c	VcDbHaCa				
02	06	06P126	113v*h*bt*p*d*c	VcHcPaDbCa				
02	06	06P127	123v*h*bdc	VcHaCa				
02	06	06P128	110v*h*bd*c	VbHaDbBfCa				
02	06	06P129	110v*h*bd*c	VbHaDbBfCa				
02	06	06P130	110v*hbd*c	VbDbHaBfCa				
02	06	06P131	110v*hbd*c	VbDbHaBfCa				
02	06	06P132	110v*h*bd*c	VbHaDbBfCa				
02	06	06P133	110v*h*bd*c	VbHaDbBfCa				
02	06	06P134	110v*hbd*c	VbDbHaBfCa				
02	06	06P135	110v*h*bd*c	VbHaDbBfCa				
02	06	06P136	110v*h*bd*c	VbHaDbBfCa				
02	06	06P137	110v*hbd*ce*	VbDbEeHaBf				
02	06	06P138	122vh*bdcl	HaDbCa				
02	06	06P139	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P140	211be*I*	EeLaBf				
02	06	06P141	133v*h*b	VcHbBf				
02	06	06P142	231vhbl*	LaHaBf				
02	06	06P143	231vhbl*	LaHaBf				
02	06	06P144	222vbzl	ZaBfVc				
02	06	06P145	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P146	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P147	211br*I*	RdLaBf				
02	06	06P148	211br*cl*	RdLaBfCa				
02	06	06P149	211br*I*	RdLaBf				
02	06	06P150	231bl*	LaBf				
02	06	06P151	221bzl*	LaBf				
02	06	06P152	113v*bd*	VcBf				
02	06	06P153	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P154	131vb*I*	BcLaVc				
02	06	06P155	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P156	133v*b	VcBf				
02	06	06P157	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P158	111v*bz*I*	VcZaLaBf				
02	06	06P159	211vbz*I*	ZaLaBf				
02	06	06P160	211vbr*I*	RaLaBf				
02	06	06P161	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P162	332l	La				
02	06	06P163	232bl	LaBf				
02	06	06P164	111v*bz*I*	VzZaLaBf				
02	06	06P165	311z*I*	ZaLa				
02	06	06P166	111v*z*I*	VzZaLa				
02	06	06P167	211bz*I*	ZaLaBf				
02	06	06P168	211bt*p*I*	PaLaBfTe				
02	06	06P169	231bl*	LaBf				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	06	06P170	211bt*p*I*	PaLaBfTe				
02	06	06P171	111h*b*r*t*p*dce*I*	HcBbRhEePa				
02	06	06P172	111b*r*t*p*dce*I*	BbRhEePaCa				
02	06	06P173	131b*I*	BcLa				
02	06	06P174	231bl*	LaBf				
02	06	06P175	131h*bl*	HaLaBf				
02	06	06P176	231bl*	LaBf				
02	06	06P177	322dl	DaLa				
02	06	06P178	332l	La				
02	06	06P179	332l	La				
02	06	06P180	332l	La				
02	06	06P181	133v*h	VcHa				
02	06	06P182	133v*hb	VcHaBf				
02	06	06P183	133v*h	VcHa				
02	06	06P184	133v*hb	VcHaBf				
02	06	06P185	133v*b	VcBf				
02	06	06P186	232vbl	VcBfLa				
02	06	06P187	212vz*I	ZcLaVc				
02	06	06P188	123v*hbd	VcHaBfDb				
02	06	06P189	123v*bd	VcBfDa				
02	06	06P190	112v*z*I	VcZcLa				
02	06	06P191	113v*bz*	VaZcBf				
02	06	06P192	222vbzl	VcZaBf				
02	06	06P193	212be*I	EeBfLa				
02	06	06P194	232bl	LaBf				
02	06	06P195	332l	La				
02	06	06P196	111vh*bz*I*	HaZcLaBf				
02	06	06P197	211vbz*I*	ZcLaBf				
02	06	06P198	211vbz*I*	ZcVcBf				
02	06	06P199	211vz*I*	ZcLaVc				
02	06	06P200	111vh*bz*I*	HaZcVcBf				
02	06	06P201	131vh*bl*	HaLaVcBf				
02	06	06P202	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P203	131vh*bl*	HaLaBf				
02	06	06P204	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P205	231vhbl*	LaHaBf				
02	06	06P206	231vhbl*	LaHaBf				
02	06	06P207	222vhbdcl	VcDbHaBfCa				
02	06	06P208	122v*hbdl	VaHaBf				
02	06	06P209	113v*hb*d*c	VcBcDbHaCa				
02	06	06P210	110v*h*bd*c	VeHaDbCa				
02	06	06P211	110v*hbdc	VeDbHaCa				
02	06	06P212	120v*bdc	VaBfDaCa				
02	06	06P213	331I*	La				
02	06	06P214	231bl*	LaBf				
02	06	06P215	232hbl	LaHaBf				
02	06	06P216	120v*hbdc	VaHaBf				
02	06	06P217	212vhbz*dcl	ZcHaBfDbCa				
02	06	06P218	222hbdl	LaHaBfDbCa				
02	06	06P219	322cl	LaCa				
02	06	06P220	222bcl	LaBfCa				
02	06	06P221	232hbl	LaHaBf				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	06	06P222	122vh*bdcl	HaDbCa				
02	06	06P223	222vhbdcl	DbHaCa				
02	06	06P224	112h*bt*dcl	HcTbCa				
02	06	06P225	112h*bt*dcl	HcTaCa				
02	06	06P226	123v*hbdc	VcHaBfCa				
02	06	06P227	122hb*dcl	BcHaCa				
02	06	06P228	222vhbdcl	HaBdCa				
02	06	06P229	123v*h*bdc	VcHcCa				
02	06	06P230	122h*bdcl	HcBfCa				
02	06	06P231	222vhbdcl	DbHaCa				
02	06	06P232	122vh*bdcl	HaDbCa				
02	06	06P233	122vh*bdcl	HaDbCa				
02	06	06P234	222vhbdcl	VcHaBfDbCa				
02	06	06P235	222vhbdcl	VcHaBfDbCa				
02	06	06P236	122vh*bdcl	HaDbCa				
02	06	06P237	212hb*t*dcl	TaCaBfDbHc				
02	06	06P238	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P239	121h*bdl*	HbLaBf				
02	06	06P240	231vhbl*	LaVcHcBd				
02	06	06P241	231hbl*	LaBf				
02	06	06P242	231vhbl*	LaBfVc				
02	06	06P243	133v*b	VcBf				
02	06	06P244	231vhbl*	LaHeBf				
02	06	06P245	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P246	131vb*I*	BcLaVc				
02	06	06P247	131vh*bl*	HaLaBf				
02	06	06P248	222vbzl	ZaBfVc				
02	06	06P249	232vbl	VcBfLa				
02	06	06P250	131h*bl*	HbLaBf				
02	06	06P251	232vbl	VcBfLa				
02	06	06P252	122h*bdl	HcBfDa				
02	06	06P253	322cl	LaCa				
02	06	06P254	232bl	LaBf				
02	06	06P255	231blj*	LaJoBf				
02	06	06P256	132h*bl	HaLaBf				
02	06	06P257	131h*blj*	HaJoBfLa				
02	06	06P258	232hbl	LaHaBf				
02	06	06P259	222bzl	ZcBfLa				
02	06	06P260	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P261	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P262	211vbr*I*	RaLaBf				
02	06	06P263	332l	La				
02	06	06P264	232bl	LaBf				
02	06	06P265	311r*I*	RaLa				
02	06	06P266	211br*I*	RaLaBf				
02	06	06P267	211bz*I*	ZcLaBf				
02	06	06P268	311z*I*	ZcLa				
02	06	06P269	312z*I	ZcLa				
02	06	06P270	130v*hb*	VcBcHa				
02	06	06P271	130v*h*b	VcHaBf				
02	06	06P272	130v*h*b*	VcHaBc				
02	06	06P273	130v*hb	VcHa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	06	06P274	120v*h*bd	VbHaBf				
02	06	06P275	111v*br*l*	VcRaLaBf				
02	06	06P276	211br*l*	RaLaBf				
02	06	06P277	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P278	231vhbl*	LaHaBf				
02	06	06P279	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P280	131vb*l*	BcLaVc				
02	06	06P281	231vhbl*	LaVcHaBf				
02	06	06P282	131vhb*l*	BcLaVcHa				
02	06	06P283	131vh*bl*	HaLaBf				
02	06	06P284	133v*hb	VbHaBf				
02	06	06P285	133v*hb*	VbBcHa				
02	06	06P286	133v*b	VbBf				
02	06	06P287	133v*b*	VbBc				
02	06	06P288	133v*b*	VbBc				
02	06	06P289	113v*bd*	VcBf				
02	06	06P290	211vbr*l*	RaLaBf				
02	06	06P291	111vb*r*l*	BcRaLa				
02	06	06P292	111vh*br*l*	HaRaLaBf				
02	06	06P293	211br*l*j*	RaLaJa				
02	06	06P294	131h*bl*	HaLaBf				
02	06	06P295	131h*bl*	HaLaBf				
02	06	06P296	231hbl*	LaHaBf				
02	06	06P297	231hbl*	LaHeBf				
02	06	06P298	331l*	La				
02	06	06P299	331l*	La				
02	06	06P300	231bl*	LaBf				
02	06	06P301	231bl*	LaBf				
02	06	06P302	131b*l*	BcLa				
02	06	06P303	131h*bl*	HaLaBf				
02	06	06P304	231bl*	BdLa				
02	06	06P305	231bl*	LaBf				
02	06	06P306	131b*l*	BcLa				
02	06	06P307	131h*bl*	HaLaBf				
02	06	06P308	231vbl*	BdLaVc				
02	06	06P309	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P310	231vbl*j*	LaJaBf				
02	06	06P311	221vbdl*	LaBfVc				
02	06	06P312	121vh*bd*	HaLaBf				
02	06	06P313	221vhbd*	LaHaBf				
02	06	06P314	123v*bd	VcBf				
02	06	06P315	133v*b	VcBf				
02	06	06P316	231vbl*	LaBfVc				
02	06	06P317	231vhbl*	LaHaBf				
02	06	06P318	131vh*bl*	HaLaBf				
02	06	06P319	231bl*	LaBf				
02	06	06P320	121h*bd*	HcLaBf				
02	06	06P321	131v*hbl*	VcLaHaBf				
02	06	06P322	121v*h*bd*	VcHcLaBf				
02	06	06P323	120v*h*bd	VcHcBf				
02	06	06P324	123v*bd	VbBf				
02	06	06P325	123v*b*d	VbBc				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	06	06P326	123v*h*bd	VbHaBf				
02	06	06P327	130v*h*b	VcHaBf				
02	06	06P328	130v*hb	VcHaBf				
02	06	06P329	130v*h*b	VcHaBf				
02	06	06P330	130v*h*b*	VcHaBc				
02	06	06P331	130v*hb	VcHaBf				
02	06	06P332	130v*hb*	VcBcHa				
02	06	06P333	130v*h*b*	VcHaBc				
02	06	06P334	130v*h*b	VcHaBf				
02	06	06P335	130v*h*b*	VcHaBc				
02	06	06P336	130v*b*	VcBc				
02	06	06P337	130v*b*	VcBc				
02	06	06P338	130v*b	VcBf				
02	06	06P339	130v*b*	VcBc				
02	06	06P340	130v*h*b	VcHaBf				
02	06	06P341	130v*b	VbBf				
02	06	06P342	232vbl	BdLaVc				
02	06	06P343	231vbl*	LaBfVc				
02	07	07P001	231vbl*j*	LaJoBd				
02	07	07P002	231vbl*j*	LaJoVcBf				
02	07	07P003	133v*b*	VcBc				
02	07	07P004	131vb*l*	BcLaVc				
02	07	07P005	231vhbl*	LaVcHaBd				
02	07	07P006	231vbl*	LaVcBd				
02	07	07P007	133v*b	VcBd				
02	07	07P008	132vh*l	HbVcLa				
02	07	07P009	132vh*bl	HbVcBf				
02	07	07P010	113v*h*bde*	VcHbEeBfDa				
02	07	07P011	132h*bl	HbBfLa				
02	07	07P012	133v*h*b	VcHbBf				
02	07	07P013	131v*h*bl*	VcHbLaBa				
02	07	07P014	121vh*brl*	HbLaVcBaRd				
02	07	07P015	113v*z*	VcZb				
02	07	07P016	121vh*brl*	HbRdVcBf				
02	07	07P017	133v*h*	VcHb				
02	07	07P018	221vbdcl*	LaVcBdDaCa				
02	07	07P019	232vhl	VcHbVcHb				
02	07	07P020	232vhbl	VcHbBf				
02	07	07P021	131vh*bl*	HbLaVcBa				
02	07	07P022	131h*bl*	HbLaBa				
02	07	07P023	232vhbl	VcHcBd				
02	07	07P024	231vbl*	LaVcBd				
02	07	07P025	110v*b*r*dc*e	VcBaRdCaDa				
02	07	07P026	221vbcl*	LaVcBfCa				
02	07	07P027	231vbl*	LaBfVc				
02	07	07P028	113v*z*	VcZa				
02	07	07P029	331l*	La				
02	07	07P030	123v*h*br	VcHbBaRd				
02	07	07P031	121vb*rl*	BcLaVcRd				
02	07	07P032	231vbl*	LaVcBf				
02	07	07P033	231vl*	LaVc				
02	07	07P034	211vbz*l*	ZaLaVcBf				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	07	07P035	123v*bd	VaBaDa				
02	07	07P036	221bdl*	LaBdDa				
02	07	07P037	133v*b	VaBdDa				
02	07	07P038	133v*	Vc				
02	07	07P039	221bdl*	LaBdDa				
02	07	07P040	123v*bd	VaBdDa				
02	07	07P041	123v*be	VaBdEe				
02	07	07P042	231vl*	LaVc				
02	07	07P043	133v*b	VcBf				
02	07	07P044	133v*	Vc				
02	07	07P045	211vz*cl*	ZcLaVcCa				
02	07	07P046	211vbz*l*	ZcLaVcBf				
02	07	07P047	113v*z*r	VcZc				
02	07	07P048	113v*hbz*	VcHcBfZc				
02	07	07P049	232vbl	VcBdLa				
02	07	07P050	232vhbl	VcHcBd				
02	07	07P051	133v*hb	VcHcBd				
02	07	07P052	211vhbz*l*	LaVcHcBfZc				
02	07	07P053	231vhbl*	LaVcHcBf				
02	07	07P054	113v*hbz*	VcHcBfZc				
02	07	07P055	212hz*l	HcLaZc				
02	07	07P056	212hz*l	ZcHbRa				
02	07	07P057	232hl	HbLa				
02	07	07P058	232hl	HbLa				
02	07	07P059	131vh*bl*	HbLaVcBf				
02	07	07P060	132vh*l	HbVcLa				
02	07	07P061	113v*hbz*	VcHcBdZc				
02	07	07P062	113v*h*bp*c	VcHbPbBfCa				
02	07	07P063	133v*b	VcBf				
02	07	07P064	133v*b	VcBf				
02	07	07P065	131h*bl*	HbLaBf				
02	07	07P066	121h*bdcl*	HaLaBfDaCa				
02	07	07P067	123v*be	VeBfDaEe				
02	07	07P068	221vbdel*	LaVcBfDaEe				
02	07	07P069	122bk*cl	BdCaLaKa				
02	07	07P070	132vh*bl	HbVcBd				
02	07	07P071	232bl	BaLa				
02	07	07P072	132h*bl	HaBfLa				
02	07	07P073	232bl	BfLa				
02	07	07P074	132h*bl	HaBfLa				
02	07	07P075	132h*bl	HaLa				
02	07	07P076	232bl	BfLa				
02	07	07P077	332l	La				
02	07	07P078	132h*bl	HaBfLa				
02	07	07P079	123v*hbde	VcHaBfDaEe				
02	07	07P080	123v*hbde	VcHaBfDaEe				
02	07	07P081	123v*bde	VcBfDaEe				
02	07	07P082	123v*h*bde	VcHaBfDaEe				
02	07	07P083	123v*h*bde	VcHaDaEe				
02	07	07P084	133v*h*b	VcHbBf				
02	07	07P085	123v*h*bc	VcHbBfCa				
02	07	07P086	332l	La				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	07	07P087	113v*e*	VcEeDa				
02	07	07P088	113v*be*	VcEeBfDa				
02	07	07P089	123v*hbc	VcHaBfCa				
02	07	07P090	121h*bcl*	HaLaBfCa				
02	07	07P091	113v*hbde*	VcEeHaBfDa				
02	07	07P092	113v*bde*	VcEeBfDa				
02	07	07P093	123v*d	VcDa				
02	07	07P094	133v*b	VcBf				
02	07	07P095	133v*	Vc				
02	07	07P096	133v*hb	VcHaBf				
02	07	07P097	123v*bde	VcBfDaEe				
02	07	07P098	123v*hbde	VcHaBfDaEe				
02	07	07P099	211vbde*I*	EeLaVcBfDa				
02	07	07P100	211vde*I*	EeLaVcDa				
02	07	07P101	221vbdI*	LaVcBfDa				
02	07	07P102	211vbr*de*I*	EeRhLaVcBf				
02	07	07P103	211vr*de*I*	EeRhLaVcDa				
02	07	07P104	212vbr*e*I	EeRhVcBf				
02	07	07P105	212br*I	RhBfLa				
02	07	07P106	312r*I	RhLa				
02	07	07P107	212vbr*e*I	EeRhVcBf				
02	07	07P108	113v*br*e*	VcEeRhBf				
02	07	07P109	113v*br*e*	VcEeRhBf				
02	07	07P110	133v*b	VcBf				
02	07	07P111	113v*bz*	VcZcBf				
02	07	07P112	113v*z*	VcZc				
02	07	07P113	212vz*I	ZcVcLa				
02	07	07P114	232hl	HbLa				
02	07	07P115	232hbl	HbLaBf				
02	07	07P116	123v*hbr	VcHbRdBf				
02	07	07P117	133v*hb	VcHaBf				
02	07	07P118	111vh*bp*cl*	HaPbLaVcBf				
02	07	07P119	211vhbp*cl*	PbLaVcHbBf				
02	07	07P120	111h*br*t*p*ce*I*	HcRhTaPbEe				
02	07	07P121	231vhbl*	LaVcHaBf				
02	07	07P122	231vbl*	LaVcBf				
02	07	07P123	113v*bp*	VcPbBf				
02	07	07P124	211vbp*I*	PbVcBf				
02	07	07P125	231hbl*	LaHcBf				
02	07	07P126	231hbl*	LaHcBf				
02	07	07P127	231hbl*	LaHcBf				
02	07	07P128	211hbp*I*	PbLaHcBf				
02	07	07P129	231vhbl*	LaVcHcBf				
02	07	07P130	131vb*I*	BcLaVc				
02	07	07P131	231vbl*	LaVcBf				
02	07	07P132	231vhbl*	LaVcHcBf				
02	07	07P133	130v*h*b*	VcHaBc				
02	07	07P134	130v*b	VcBa				
02	07	07P135	130v*b*	VcBc				
02	07	07P136	130v*h*b	VcHaBf				
02	07	07P137	111vhb*p*I*	BcPbLaVcHc				
02	07	07P138	211vhbp*I*	PbLaVcHcBf				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	07	07P139	110v*h*bp*	VcHaPbBa				
02	07	07P140	110v*h*b*p*	VcHaBcPb				
02	07	07P141	110v*bp*	VcPbBa				
02	07	07P142	221hbcl*	LaHcBfCa				
02	07	07P143	231hbl*	LaHbBf				
02	07	07P144	231hbl*	LaHbBf				
02	07	07P145	231vhbl*j*	LaJaVcHaBd				
02	07	07P146	231vbl*	LaVcBd				
02	07	07P147	231vhbl*	LaVcHaBf				
02	07	07P148	133v*b	VcBf				
02	07	07P149	133v*b	VcBf				
02	07	07P150	133v*hb	VcHbBf				
02	07	07P151	131v*bl*	VcLaBd				
02	07	07P152	131v*hbl*	VcLaHaBd				
02	07	07P153	131vh*bl*	HaLaVcBa				
02	07	07P154	231vbl*	LaVcBa				
02	07	07P155	130v*b	VbBd				
02	07	07P156	130v*b*	VbBc				
02	07	07P157	130v*hb	VbHaBd				
02	07	07P158	321el*	LaEe				
02	07	07P159	231vbl*	LaVcBf				
02	07	07P160	222hbrl	HcRdBf				
02	07	07P161	232vhbl	VcHcBf				
02	07	07P162	232vbl	VcBfLa				
02	07	07P163	231vbl*	LaVcBf				
02	07	07P164	131vh*bl*	HaLaVcBa				
02	07	07P165	231vhbl*	LaVcHbBf				
02	07	07P166	221vbrl*	LaJaVcBaRd				
02	07	07P167	121h*brcl*	HaLaBaRdCa				
02	07	07P168	121vh*brl*	HaLaVcBaRd				
02	07	07P169	121vh*brl*	HaLaVcBaRd				
02	07	07P170	121h*brl*	HaLaBaRd				
02	07	07P171	221vhbrl*j*	LaJaVcHaBf				
02	07	07P172	231vbj*	LaJaVcBf				
02	07	07P173	131vb*i*	BcLaVc				
02	07	07P174	231vbl*	LaVcBf				
02	07	07P175	231bl*	LaBf				
02	07	07P176	231vhbl*	LaVcHcBf				
02	07	07P177	131vh*bl*	HaLaVcBf				
02	07	07P178	231vhbl*	LaVcHbBf				
02	07	07P179	221vhbrl*	LaVcHcRdBf				
02	07	07P180	222vhbrl	VcHbRdBf				
02	07	07P181	232vhbl	VcHbBf				
02	07	07P182	232vhbl	VcHbBf				
02	07	07P183	232vhbl	VcHcBf				
02	07	07P184	222vhbrl	VcHcRdBf				
02	07	07P185	231vhbl*	LaVcHcBf				
02	07	07P186	123v*hbr	VcRdBf				
02	07	07P187	123v*be	VcEeBf				
02	07	07P188	133v*b	VcBf				
02	07	07P189	133v*h*b	VcHaBa				
02	07	07P190	123v*br	VcBaRd				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	07	07P191	123v*b*r	VcBcRd				
02	07	07P192	120v*hbr	VcHaBaRh				
02	07	07P193	120v*h*br	VbHbBaRd				
02	07	07P194	120v*h*bd	VbHaBaDa				
02	07	07P195	121vh*brcl*	HaLaVcRdBf				
02	07	07P196	221vbrcI*	LaVcRdBfCa				
02	07	07P197	221vbcl*	LaVcBfCa				
02	07	07P198	120v*h*b*dce	VcHaBaDaCa				
02	07	07P199	123v*h*bdce	VcHaHbDaEe				
02	07	07P200	123v*hbdce	VcHbDaEeBf				
02	07	07P201	133v*h*b	VcHaBf				
02	07	07P202	221vbrdl*	LaVcBfRdDa				
02	07	07P203	211vhbd*I*	DaLaVcHaBf				
02	07	07P204	231vhbl*	LaVcHaBf				
02	07	07P205	113v*bd*	VcDaBf				
02	07	07P206	120v*hbd	VbHaBaDa				
02	07	07P207	221vbdcI*	LaVcBdDbCa				
02	07	07P208	231bl*	LaBf				
02	07	07P209	231vbl*	LaVcBf				
02	07	07P210	133v*b	VcBd				
02	07	07P211	133v*b	VcBf				
02	07	07P212	222brl	BdRaLa				
02	07	07P213	122h*brl	HaBfRa				
02	07	07P214	222brl	BfRaLa				
02	07	07P215	222vbrcel	VcBdRdCaEe				
02	07	07P216	122vh*brel	HaVcBfRdEe				
02	07	07P217	222vbrcel	VcBfRdCaEe				
02	07	07P218	133v*hb	VcHbDa				
02	07	07P219	133v*h*b	VcHbPbBa				
02	07	07P220	130v*h*b*	VbHaBc				
02	07	07P221	130v*h*b	VbHaBa				
02	07	07P222	130v*b*	VbBc				
02	07	07P223	130v*b	VbBa				
02	07	07P224	130v*h*b	VcHaBf				
02	07	07P225	130v*b	VcBf				
02	07	07P226	131h*bl*	HaLaBa				
02	07	07P227	131h*bl*	HaLaBf				
02	07	07P228	231bl*	LaBf				
02	07	07P229	231bl*	LaBf				
02	07	07P230	231vbl*	LaVcBa				
02	07	07P231	231vbl*	LaVcBf				
02	07	07P232	131v*bl*	VcLaBf				
02	07	07P233	221vcl*	LaVcCa				
02	07	07P234	131h*b*I*	HaBcLa				
02	07	07P235	131b*I*	BcLa				
02	07	07P236	131h*bl*	HaLaBf				
02	07	07P237	231bl*	LaBf				
02	07	07P238	130v*hb*	VcBcHa				
02	07	07P239	130v*b*	VcBc				
02	07	07P240	130v*hb*	VbBcHa				
02	07	07P241	130v*b*	VbBc				
02	07	07P242	130v*b	VbBa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	07	07P243	130v*hb	VbHaBa				
02	07	07P244	130v*b*	VcBc				
02	07	07P245	232vbl	VcBfLa				
02	07	07P246	232vbl	VcBaLa				
02	07	07P247	231bl*	LaBa				
02	07	07P248	231bl*	LaBf				
02	07	07P249	121h*bcl*	HaLaBfCa				
02	07	07P250	221hbcl*	LaHbBfCa				
02	07	07P251	231vhbl*	LaVcHbBf				
02	07	07P252	231vhbl*	LaVcHbBa				
02	07	07P253	131vh*bl*	HaLaVcBf				
02	07	07P254	231vhbl*	LaVcHbBf				
02	07	07P255	131vb*l*	BcLaVc				
02	07	07P256	121vb*rl*	BcLaVcRd				
02	07	07P257	123v*b*r	VcBcRd				
02	07	07P258	120v*br	VbBaRd				
02	07	07P259	120v*br	VbBaRd				
02	07	07P260	120v*b*r	VbBcRd				
02	07	07P261	133v*b*	VcBc				
02	07	07P262	231bl*	LaBf				
02	07	07P263	231bl*	LaBa				
02	07	07P264	131v*h*bl*	VcHaLaBa				
02	07	07P265	231vhbl*	LaVcHbBa				
02	07	07P266	131v*hbl*	VcLaHaBa				
02	07	07P267	222vbdl	VcBfDa				
02	07	07P268	221vbdl*	LaVcBfDa				
02	07	07P269	221vbdl*	LaVcBfDa				
02	07	07P270	130v*h*b	VcHaBa				
02	07	07P271	130v*hb	VbHaBa				
02	07	07P272	130v*hb	VcHaBa				
02	07	07P273	130v*hb	VcHaBa				
02	07	07P274	130v*h*b	VcHaBa				
02	07	07P275	130v*b	VcBa				
02	07	07P276	130v*h*b	VcHaBa				
02	07	07P277	221vbrcl*	LaVcBaRdCa				
02	07	07P278	221vbrcl*	LaVcBaRdCa				
02	07	07P279	121vh*brl*	HaLaVcBaRd				
02	07	07P280	221vbrl*	LaVcBaRd				
02	07	07P281	221vbcl*	LaVcBaCa				
02	07	07P282	231vbl*	LaVcBa				
02	07	07P283	120v*bc	VbBaCa				
02	07	07P284	130v*b*	VbBc				
02	07	07P285	130v*b	VbBa				
02	07	07P286	130v*b	VbBa				
02	07	07P287	130v*b*	VbBc				
02	07	07P288	221vbrcl*	LaVcBaRdCa				
02	07	07P289	221vbrl*	LaVcBaRd				
02	07	07P290	121h*bcl*	HaLaBaCa				
02	07	07P291	131h*bl*	HaLaBa				
02	07	07P292	110v*hbr*t*d*ce*	VcZbRdTaDb				
02	07	07P293	211bz*d*l*	ZbDaBa				
02	07	07P294	231bl*	LaBF				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	07	07P295	231bl*	LaBa				
02	07	07P296	221hdl*	LaHbDa				
02	07	07P297	221hbdI*	LaHbBfDa				
02	07	07P298	123v*hbd	VaHbBfDa				
02	07	07P299	121v*bdI*	VeLaBfDa				
02	07	07P300	221vdl*	LaVcDa				
02	07	07P301	121v*dl*	VeLaDa				
02	07	07P302	221vbdl*	LaVcBfDa				
02	07	07P303	221vbdl*	LaVcBdDa				
02	07	07P304	231bl*	LaBf				
02	07	07P305	232vbl	VcBfLa				
02	07	07P306	211vbz*I*	ZaVcBf				
02	07	07P307	211vz*I*	ZbLaVc				
02	07	07P308	231vbl*	LaVcBf				
02	08	08P001	112hb**t*el	BeRhTaHcEe				
02	08	08P002	112hb*r*t*el	BeRhTaHcEe				
02	08	08P003	122hb*del	BeHbDa				
02	08	08P004	132hb*I	BeHbLa				
02	08	08P005	112h*b*r*t*del	HcBeRhTaDa				
02	08	08P006	112hb*r*t*dl	BeRhTaHbDa				
02	08	08P007	112hb*r*t*I	BeRhTaHb				
02	08	08P008	112v*b*r*t*del	VaBeRhTaEe				
02	08	08P009	112b*r*t*del	BeRhEeDa				
02	08	08P010	112v*hb*r*del	VaBeRhHcEe				
02	08	08P011	112b*r*t*el	BeRhTaEe				
02	08	08P012	321rdl*	LaRaDa				
02	08	08P013	112hb*r*t*el	BdRaTaHbEe				
02	08	08P014	112hb*r*t*dl	BdRaTaHbDa				
02	08	08P015	112v*b*r*dl	VaBaRhDa				
02	08	08P016	112v*b*d*I	VaBaDa				
02	08	08P017	112b*d*I	BaRhDa				
02	08	08P018	122b*dl	BeDaLa				
02	08	08P019	132b*I	BeLa				
02	08	08P020	132b*I	BeLa				
02	08	08P021	132b*I	BeLa				
02	08	08P022	121b*dl*	BeDa				
02	08	08P023	121b*k*dl*	BeKbDa				
02	08	08P024	121b*cl*	BeLaCa				
02	08	08P025	131b*I*	BfLa				
02	08	08P026	211bz*cel*	ZbBdCaEe				
02	08	08P027	211vbz*I*	ZbVcBd				
02	08	08P028	221bcl*	LaBdCa				
02	08	08P029	231bl*	LaBd				
02	08	08P030	211bz*I*	ZbBdLa				
02	08	08P031	211br*I*	RaBdLa				
02	08	08P032	211br*I*	RaBdLa				
02	08	08P033	212bz*I	ZbBdLa				
02	08	08P034	113v*hb*rt*p*	VcPaBdRaTe				
02	08	08P035	133v*hb	VcHcBd				
02	08	08P036	311r*t*p*el*	RaPaEeTe				
02	08	08P037	122v*bdI	VgBfDa				
02	08	08P038	222bdI	DaLa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	08	08P039	113v*bz*	VcZbBa				
02	08	08P040	120v*bd	VcBdDa				
02	08	08P041	331l*	La				
02	08	08P042	331l*	La				
02	08	08P043	331l*	La				
02	08	08P044	231vbl*	LaVcBa				
02	08	08P045	222vbrdl	DaLaVc				
02	08	08P046	331l*	La				
02	08	08P047	222bdl	DaLa				
02	08	08P048	122b*dcl	BeDaCa				
02	08	08P049	122b*dl	BeDaLa				
02	08	08P050	122b*dcl	BeDaCa				
02	08	08P051	121b*dcl*	BeDaCa				
02	08	08P052	121b*cl*	BeLaCa				
02	08	08P053	121b*cl*	BeLaCa				
02	08	08P054	121b*cl*	BeLaCa				
02	08	08P055	121b*cl*	BeLaCa				
02	08	08P056	131hb*l*	BeLaHc				
02	08	08P057	121hb*rl*j*	BdJbHcRh				
02	08	08P058	231hbl*	LaHcBeRh				
02	08	08P059	121b*cl*	BeLaCa				
02	08	08P060	321rl*	LaRa				
02	08	08P061	121b*rl*	BeLaRa				
02	08	08P062	121b*k*dl*	BeKbDa				
02	08	08P063	131b*i*	BeLa				
02	08	08P064	131b*l*	BeLa				
02	08	08P065	121b*k*rel*	BeLaRaEeKa				
02	08	08P066	111b*k*r*p*d*cel*	BeRaPbDaCa				
02	08	08P067	232hbl	HbBdLa				
02	08	08P068	123v*d	VcDa				
02	08	08P069	321rl*	LaRa				
02	08	08P070	123v*bd	VcBdDa				
02	08	08P071	131b*l*	BeLa				
02	08	08P072	321dl*	LaDa				
02	08	08P073	121b*dl*	BeLaDa				
02	08	08P074	121b*k*cl*	KbBfCaKa				
02	08	08P075	131b*k*l*	BeKaLa				
02	08	08P076	123v*bd	VcBdDa				
02	08	08P077	222brdl	DaRaBfDaLa				
02	08	08P078	123v*bd	VcBdDa				
02	08	08P079	123v*bd	VcBdDa				
02	08	08P080	121hb*rcl*	LaHcRhCa				
02	08	08P081	221hrl*	LaHcRh				
02	08	08P082	221hrcl*	LaHcRhCa				
02	08	08P083	121hb*rcl*	LaHcRhCa				
02	08	08P084	121v*hb*cl*	VcHcCa				
02	08	08P085	121v*hb*cl*	VcHcCa				
02	08	08P086	321rl*	LaRa				
02	08	08P087	321rcl*	LaRaCa				
02	08	08P088	131b*l*	BeLa				
02	08	08P089	121b*cel*	BeLaCaEe				
02	08	08P090	211brt*p*l*	PaBdRaTe				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	08	08P091	211brt*p*cl*	PaBdRaCaTe				
02	08	08P092	131v*bl*	VgLaBd				
02	08	08P093	231bl*	LaBd				
02	08	08P094	221bcl*	LaBdCa				
02	08	08P095	131vhb*I*	BcLaHcVc				
02	08	08P096	131b*I*	BcLa				
02	08	08P097	131b*I*n*	BcLaNd				
02	08	08P098	120v*hb*d	VcBcHcCaDa				
02	08	08P099	131b*I*n*	BcLaNd				
02	08	08P100	131b*I*	BcLa				
02	08	08P101	131b*I*	BcLa				
02	08	08P102	131b*I*	BcLa				
02	08	08P103	131h*bl*	HaLaBa				
02	08	08P104	131h*bl*	HaLaBa				
02	08	08P105	122h*rtel	HaLaTbRdEe				
02	08	08P106	131vh*bl*	HaLaBdVc				
02	08	08P107	122h*brl	HaBaLaRd				
02	08	08P108	120v*hb*d	VcBcHcCaDa				
02	08	08P109	120v*hb*d	VcBcHcDa				
02	08	08P110	131v*hbl*	VcBdLa				
02	08	08P111	133v*hb*	VcBcHc				
02	08	08P112	120v*h*b*rd	VcHaBaDaRd				
02	08	08P113	121vh*b*rdl*	HaBaLaVcRd				
02	08	08P114	121vhb*dl*	BcLaHcDa				
02	08	08P115	131vhb*I*	BcLaHc				
02	08	08P116	133v*hb*	VcBcHc				
02	08	08P117	133v*hb	VcHcBd				
02	08	08P118	120v*hb*d	VcBdHcDa				
02	08	08P119	131vh*bl*j*	HbLaJdBaVc				
02	08	08P120	133v*hb*	VcBcHc				
02	08	08P121	131v*hbl*	VcLaHcBc				
02	08	08P122	133v*b*	VcBd				
02	08	08P123	133v*b*	VcBd				
02	08	08P124	130v*hb*	VcBdHc				
02	08	08P125	133v*b	VcBd				
02	08	08P126	131vb*I*	BdLaVc				
02	08	08P127	231vhbl*j*	LaJdHcBaVc				
02	08	08P128	131vhb*I*j*	LaJaBaVc				
02	08	08P129	133v*hb	VcBa				
02	08	08P130	131v*hbl*	VcLaBc				
02	08	08P131	231vhbl*	LaBaVc				
02	08	08P132	131hb*I*n*j*	BcLaJaNd				
02	08	08P133	131hb*I*n*	NaLaBc				
02	08	08P134	231vhbl*j*	LaJdHcBaVc				
02	08	08P135	131hb*I*n*j*	LaJdBcNd				
02	08	08P136	231bl*	LaBa				
02	08	08P137	331I*	La				
02	08	08P138	331I*	La				
02	08	08P139	331I*	La				
02	08	08P140	331I*	La				
02	08	08P141	331I*	La				
02	08	08P142	331I*	La				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	08	08P143	331l*	La				
02	08	08P144	131hk*I*	LaHcKa				
02	08	08P145	131vb*I*j*	BcJaVc				
02	08	08P146	211vhbr*t*el*	LaTbRhHcBd				
02	08	08P147	110v*hb*r**de	VcTbRhBcHc				
02	08	08P148	110v*hbr*t*	VcTbRhHcBd				
02	08	08P149	211vhbt*el*	LaTbHcBdEe				
02	08	08P150	121vhb*dl*	BcLaHcVcDa				
02	08	08P151	111vhb*t*del*	BcLaTbHcDa				
02	08	08P152	211vhbr*t*I*	LaTbRhHcBd				
02	08	08P153	133v*hb*	VcBdHc				
02	08	08P154	231vhbl*j*	LaJdHcBaVc				
02	08	08P155	231vhbl*j*	LaJdHcBaVc				
02	08	08P156	231vhbl*	LaHcBdVc				
02	08	08P157	231vhbl*	LaHcBdVc				
02	08	08P158	131vhb*I*	LaBdHcVc				
02	08	08P159	121vh*btcel*	HaLaBdCaTb				
02	08	08P160	231vhbl*	LaHcBdVc				
02	08	08P161	211vhbr*I*	LaRdHcBdVc				
02	08	08P162	111vhb*r*I*	BcLaRdHcDa				
02	08	08P163	131vhb*I*	BcLaHcVc				
02	08	08P164	121vhb*dl*	BcLaHcDaVc				
02	08	08P165	131vh*b*I*	HaBaLaVc				
02	08	08P166	111vh*b*r*dl*	HaBaLaRdDa				
02	08	08P167	110v*hb*r*d	VcBdRdHcDa				
02	08	08P168	130v*hb*	VcBdHc				
02	08	08P169	130v*hb*	VcBdHc				
02	08	08P170	110v*h*b*r*t*d	VcHaBaTbRd				
02	08	08P171	231vhbl*	LaHcBdVc				
02	08	08P172	130v*h*b*	VcHaBa				
02	08	08P173	130v*h*b*	VcHaBa				
02	08	08P174	112v*h*b*t*dl	VcHaBaTbLa				
02	08	08P175	132h*bl	HaBaLaDa				
02	08	08P176	132vh*bl	HaLaBaVc				
02	08	08P177	112vh*bt*cel	HaTbLaBaCa				
02	08	08P178	132h*bl	HaBaLa				
02	08	08P179	131h*bl*	HaLaBa				
02	08	08P180	131vh*bl*	HaLaBaVc				
02	08	08P181	131h*bl*	HaLaBa				
02	08	08P182	231vhbl*	LaHcBdVc				
02	08	08P183	231hbl*	LaHcBd				
02	08	08P184	132vh*b*I	BcHaLaVc				
02	08	08P185	132vh*b*I	BcHaLaVc				
02	08	08P186	133v*h*b	VcHaBa				
02	08	08P187	113v*h*bt*ce	VcHaTbBaCa				
02	08	08P188	133v*hb*	VcBcHc				
02	08	08P189	211hbt*cel*	LaTbBaCaEe				
02	08	08P190	211hbz*I*	ZaHcBaCaLa				
02	08	08P191	112h*br*tcel	HaRdLaTbBa				
02	08	08P192	112vh*brtce*I	HaEeLaCaTb				
02	08	08P193	112vh*brtce*I	HaEeLaCaTb				
02	08	08P194	231vhbl*	LaHcBaVc				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	08	08P195	211hbr*I*	LaRdHcBa				
02	08	08P196	221vbcl*	LaVcBaCa				
02	08	08P197	231bl*	LaBa				
02	08	08P198	231hbl*	LaHcBa				
02	08	08P199	221hrl*n*	NbLaHcRh				
02	08	08P200	321rl*n*	NbLaRh				
02	08	08P201	131b*I*n*	LaBcNd				
02	08	08P202	131b*I*n*	LaBcNd				
02	08	08P203	131b*I*n*	LaBcNd				
02	08	08P204	131b*I*	LaBc				
02	08	08P205	131b*I*	LaBc				
02	08	08P206	121hb*rl*n*	BcNbLaHcRh				
02	08	08P207	121hb*rl*n*	BcNbLaRh				
02	08	08P208	131b*I*n*	LaBcNd				
02	08	08P209	131hb*I*	LaBcHc				
02	08	08P210	221hrl*n*	NbLaHcRh				
02	08	08P211	231hl*	LaHc				
02	08	08P212	331I*n*	LaNd				
02	08	08P213	231vhbl*	LaHcBdVc				
02	08	08P214	231vhbl*	LaHcBdVc				
02	08	08P215	133v*hb	VcHcBd				
02	08	08P216	131vhb*I*	BcLaHcVc				
02	08	08P217	221brl*n*	NbLaBaRh				
02	08	08P218	331I*	LaHc				
02	08	08P219	231vhbl*	LaHcBdVc				
02	08	08P220	231vhbl*	LaHcBdVc				
02	08	08P221	231vhbl*	LaHcVcBd				
02	08	08P222	231vhbl*	LaHcVcBd				
02	08	08P223	231vhbl*	LaHcVcBdCa				
02	08	08P224	131b*I*	LaBc				
02	08	08P225	120v*hb*rd	VcBcDaHcRd				
02	08	08P226	321rl*n*	NbLaRh				
02	08	08P227	321rl*n*	NbLaRh				
02	08	08P228	232vhbl	VcHcBcLa				
02	08	08P229	112h*br*el	RdHaLaBaEe				
02	08	08P230	132vh*bl	HaLaBaVc				
02	08	08P231	231hbl*	LaHcBa				
02	08	08P232	321rl*n*	NbLaRh				
02	08	08P233	221brl*n*	NbLaBaRh				
02	08	08P234	321rl*n*	NbLaRh				
02	08	08P235	112h*br*tel	HaRdTbLaBa				
02	08	08P236	130v*h*b*	VcBcHa				
02	08	08P237	131hb*I*	LaBcHc				
02	08	08P238	121hb*cl*	LaBcHcCa				
02	08	08P239	121hb*cl*	LaBcHcCa				
02	08	08P240	123hb*c	BaCa				
02	08	08P241	123hb*c	BaCa				
02	08	08P242	131hb*I*	LaBcHc				
02	08	08P243	131hb*I*	LaBcHc				
02	08	08P244	131hb*I*	LaBcHc				
02	08	08P245	131hb*I*	LaBcHc				
02	08	08P246	120v*hb*d	VcBcDaHc				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	08	08P247	120v*hb*d	VcBcDaHc				
02	08	08P248	120v*hb*d	VcBcDaHc				
02	08	08P249	130v*hb	VcHcBd				
02	08	08P250	231vhbl*	LaHcVcBd				
02	08	08P251	231vhbl*	LaHcVcBd				
02	08	08P252	211br*l*	RdLaBa				
02	08	08P253	131hb*l*n*	LaBcHcCaNd				
02	08	08P254	221hbrl*n*	NbLaHcRhBa				
02	08	08P255	221brl*n*	NbLaBaRh				
02	08	08P256	221brl*n*	NbLaRhBa				
02	08	08P257	121hb*cl*	LaBcHcCa				
02	08	08P258	131hb*l*	LaBcHc				
02	08	08P259	130v*hb*	VcBc				
02	08	08P260	231vbl*	LaBeVc				
02	08	08P261	212vbr*tcel	RdVcBaTaCa				
02	08	08P262	222bcl	BaCaLa				
02	08	08P263	112h*b*r*t*el	HbBeRhTaEe				
02	08	08P264	122b*k*cel	BeKaCaEe				
02	08	08P265	111h*b*t*del*	HaBbLaTbDa				
02	08	08P266	113v*hb*z*t*ce	VcBcTbZaEe				
02	08	08P267	130v*hb*	VcBcHc				
02	08	08P268	221bcl*	LaBaCa				
02	08	08P269	221hbcl*	LaHcBaCa				
02	08	08P270	131v*hb*l*	VcBcLaHc				
02	08	08P271	111vh*br*l*	HaLaRdBaVc				
02	08	08P272	131vh*bl*	HaLaBaVc				
02	08	08P273	231vbl*	LaBdVc				
02	08	08P274	131vh*bl*	HaLaBaVc				
02	08	08P275	121v*hb*dl*	VcBcLaHcDa				
02	08	08P276	130v*hb	VcHcBa				
02	08	08P277	110v*hbr*t*	VcTbRhHcBa				
02	08	08P278	110v*hb*r*t*d	VcBdTbRhHc				
02	08	08P279	231vhbl*	LaHcBdVc				
02	08	08P280	131v*hb*l*j*	VcBdJkHc				
02	08	08P281	231vhbl*	LaHcBaVc				
02	08	08P282	231vhbl*	LaHcBaVc				
02	08	08P283	131b*l*	LaBc				
02	08	08P284	231bl*	LaBc				
02	09	09P001	123v*bd	VcBdDa				
02	09	09P002	123v*b*d	VcBcDa				
02	09	09P003	123v*d	VcDa				
02	09	09P004	123v*d	VcDa				
02	09	09P005	123v*bd	VaBaDa				
02	09	09P006	120v*de	VcEeDa				
02	09	09P007	123v*d	VcDa				
02	09	09P008	113v*bz*r*t*ce*	VcZcRaTaBd				
02	09	09P009	113v*br*t*	VcRaTaBa				
02	09	09P010	113v*br*dce*	VcRhBdDaCa				
02	09	09P011	121b*dl*	BcDaLa				
02	09	09P012	121b*dl*	BcDaLa				
02	09	09P013	121b*dl*	BcDaLa				
02	09	09P014	121b*dl*	BcDaLa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	09	09P015	121b*dl*	BcDaLa				
02	09	09P016	121b*dl*	BcDaLa				
02	09	09P017	121b*dl*	BcDaLa				
02	09	09P018	121b*dl*	BcDaLa				
02	09	09P019	121b*dl*	BcDaLa				
02	09	09P020	121b*dl*	BcDaLa				
02	09	09P021	121b*dl*	BcDaLa				
02	09	09P022	133v*b	VcBa				
02	09	09P023	121h*bdl*	HdBdDa				
02	09	09P024	221bdl*	BaDaEe				
02	09	09P025	221bdl*	BbDaLa				
02	09	09P026	111b*r*dl*	BeRaDa				
02	09	09P027	121h*bdl*	HbBdDa				
02	09	09P028	120v*d	VcDa				
02	09	09P029	211br*dl*	RdDaLa				
02	09	09P030	221vbdl*	VcBdDa				
02	09	09P031	221bdl*	BdDaLa				
02	09	09P032	121h*bdl*	HaBdDa				
02	09	09P033	220bd	BdDa				
02	09	09P034	221bdl*j*	JaBdDa				
02	09	09P035	221bdl*	BdDaLa				
02	09	09P036	121h*rtdl*	HcRdTaDa				
02	09	09P037	121h*dl*	HaDaLa				
02	09	09P038	120v*hbd	VcHbBdDa				
02	09	09P039	221bdl*	BaDaLa				
02	09	09P040	120v*h*d	VcHbDa				
02	09	09P041	131h*l*	HcLa				
02	09	09P042	121h*dl*	HdDaLa				
02	09	09P043	231vl*	VcLa				
02	09	09P044	231bl*	BaLa				
02	09	09P045	231bl*	BaLa				
02	09	09P046	231bl*	BaLa				
02	09	09P047	121v*h*bdl*	VcHbBdDa				
02	09	09P048	121h*bdl*	HbBdDa				
02	09	09P049	121v*dl*	VcDaLa				
02	09	09P050	231bl*	BaLa				
02	09	09P051	221vbdl*	VcBdDa				
02	09	09P052	110v*z*d	VcZcJaDa				
02	09	09P053	211bz*dl*	ZcBaDa				
02	09	09P054	211bz*dl*	ZcBaDa				
02	09	09P055	231bl*j*	JoBdLa				
02	09	09P056	113v*br*t*ce*	VcRaTaBdCa				
02	09	09P057	133v*b	VcBd				
02	09	09P058	120v*h*bde	VcHdBaEeDa				
02	09	09P059	121h*bdl*	HbBdDa				
02	09	09P060	221bdl*	BdDaLa				
02	09	09P061	120v*bd	VcBaDa				
02	09	09P062	121b*dl*	BcDaLa				
02	09	09P063	221vbdl*	VcBdDa				
02	09	09P064	133v*	Vc				
02	09	09P065	221bdl*	BdDaLa				
02	09	09P066	121h*bdl*	HaRdBaDa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	09	09P067	221hbdl*	HaBdDa				
02	09	09P068	121h*bdl*	HaBdDa				
02	09	09P069	121h*rl*	HaRaLa				
02	09	09P070	111b*r*cl*	BeRaHcCa				
02	09	09P071	120v*bd	VcBdDa				
02	09	09P072	121h*dl*	HbDaLa				
02	09	09P073	221hrl*	HaRaLa				
02	09	09P074	231hl*	HaLa				
02	09	09P075	131h*l*	HbLa				
02	09	09P076	121v*bdl*	VzBaDa				
02	09	09P077	221bdl*	BaDaLa				
02	09	09P078	331l*	La				
02	09	09P079	231bl*	BaLa				
02	09	09P080	131b*l*	BfLa				
02	09	09P081	211bz*r*t*ce*l*	ZcRaTaBdCa				
02	09	09P082	221vdl*	VcRdDa				
02	09	09P083	121v*bdl*j*	VcJaBdDa				
02	09	09P084	221bdl*	BfDaLa				
02	09	09P085	321rtdl*	LaDaRdTa				
02	09	09P086	321dl*	DaLa				
02	09	09P087	221bdel*	BdEeDa				
02	09	09P088	311o*del*	OaEeDa				
02	09	09P089	221bdl*	LaBaDa				
02	09	09P090	211br*t*l*	RaTaLa				
02	09	09P091	221bdl*	BdDaLa				
02	09	09P092	121h*bdl*	HaBdDa				
02	09	09P093	131h*bl*	HbBdLa				
02	09	09P094	121h*bdl*	HbBdDa				
02	09	09P095	221hbdl*	HbBaDa				
02	09	09P096	121h*dl*	HbDaLa				
02	09	09P097	221hbdl*	HbBfDa				
02	09	09P098	221hdl*	HbDaLa				
02	09	09P099	221bdcl*	BaDaCa				
02	09	09P100	121v*brl*	VzLaBaRh				
02	09	09P101	221bri*	BaRhLa				
02	09	09P102	231bl*	BdLa				
02	09	09P103	211br*t*ce*l*	RaTaEeBdCa				
02	09	09P104	110v*h*bz*d	VcHbZcBdDa				
02	09	09P105	120v*d	VcDa				
02	09	09P106	221bdl*	BdDaLa				
02	09	09P107	321rdl*	LaDaRd				
02	09	09P108	221bzdl*	LaBaZaDa				
02	09	09P109	211bo*del*	OaBaEeDa				
02	09	09P110	221bdl*	BaDaLa				
02	09	09P111	221hbdl*	HaDaLa				
02	09	09P112	221bdl*	BaDaLa				
02	09	09P113	131h*l*	HaLa				
02	09	09P114	221bdl*	BaDaLa				
02	09	09P115	231bl*	BdLa				
02	09	09P116	211br*t*l*	RdTaBd				
02	09	09P117	321dl*	LaDa				
02	09	09P118	321dcl*	LaDaCa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	09	09P119	321dl*	LaDa				
02	09	09P120	121h*dl*	HaDaLa				
02	09	09P121	221hbdl*	HcBaDa				
02	09	09P122	221bdl*	BdDaLa				
02	09	09P123	121v*bdl*	VcBdDa				
02	09	09P124	120v*h*bd	VcHbBdDa				
02	09	09P125	221brl*	BdDaLa				
02	09	09P126	221bdl*	BdDaLa				
02	09	09P127	221vdl*	VcDaLa				
02	09	09P128	221vbdl*	VcBdDa				
02	09	09P129	321dl*	LaDa				
02	09	09P130	331l*	La				
02	09	09P131	331l*	La				
02	09	09P132	120v*bd	VcBdDa				
02	09	09P133	221vdl*	VcDaLa				
02	09	09P134	221bdl*	BaDaLa				
02	09	09P135	120v*bde	VcBdDaEe				
02	09	09P136	131h*bl*	HbBdLa				
02	09	09P137	221bdl*	BdDaLa				
02	09	09P138	221vbdl*	VcBdDa				
02	09	09P139	221bdl*	LaBfDa				
02	09	09P140	221bdl*	LaBfDa				
02	09	09P141	231bl*	BdLa				
02	09	09P142	111hb*r*dl*	BeRaHcDa				
02	09	09P143	120v*bde	VcBaEeDa				
02	09	09P144	110v*bz*de	VcZaBaEeDa				
02	09	09P145	221vdl*	VcDaLa				
02	09	09P146	211vz*dl*	ZaVcDa				
02	09	09P147	221bdcl*	BdDaCa				
02	09	09P148	221bdl*	BdDaLa				
02	09	09P149	211bz*dl*	ZaBdDa				
02	09	09P150	321dl*	DaLa				
02	09	09P151	111b*r*cl*	BeRaCa				
02	09	09P152	111b*r*l*	BeRaLa				
02	09	09P153	231bl*	BdLa				
02	09	09P154	221bcl*	BdCaLa				
02	09	09P155	221hrl*	HaRaLa				
02	09	09P156	221hrcl*	HaRaCa				
02	09	09P157	321rci*	RaCaLa				
02	09	09P158	321cl*	LaCa				
02	09	09P159	321dcl*	DaCaLa				
02	09	09P160	321dcl*	DaCaLa				
02	09	09P161	131h*i*	HbLa				
02	09	09P162	121h*cl*	HbCaLa				
02	09	09P163	321cl*	LaCa				
02	09	09P164	321dl*	DaLa				
02	09	09P165	123v*bd	VgBaDa				
02	09	09P166	133v*b	VcBa				
02	09	09P167	121v*bcl*	VcBdCa				
02	09	09P168	221bcl*	BdCaLa				
02	09	09P169	231bl*	BdLa				
02	09	09P170	221bdl*	BdDaLa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	09	09P171	311z*dl*	ZcDaLa				
02	09	09P172	311z*rdl*	ZcDaRh				
02	09	09P173	321rdl*	RhDaLa				
02	09	09P174	221vhbdl*	LaVcHaBaDa				
02	09	09P175	121h*bzdl*	HaBaZcDa				
02	09	09P176	221vdl*	VcDaLa				
02	09	09P177	221hbdl*	LaHaBaDa				
02	09	09P178	121vh*bdl*	HaVcBaDa				
02	09	09P179	231bl*	BaLa				
02	09	09P180	231bl*	BaLa				
02	09	09P181	221bdl*	BdDaLa				
02	09	09P182	221hbdl*	HaBdDa				
02	09	09P183	111h*br*t*dl*	HbRhTaBaDa				
02	09	09P184	331l*	La				
02	09	09P185	231bl*	BaLa				
02	09	09P186	321rl*	RaLa				
02	09	09P187	321rl*	RaLa				
02	09	09P188	231bl*	BdLa				
02	09	09P189	231bl*	BdLa				
02	09	09P190	311r*dl*	RhDaLa				
02	09	09P191	321rl*	LaRa				
02	09	09P192	131v*l*	VzLa				
02	09	09P193	331l*	La				
02	09	09P194	131h*l*	HbLa				
02	09	09P195	231bl*	LaBd				
02	09	09P196	231bl*	LaBd				
02	09	09P197	231bl*	LaBd				
02	09	09P198	131h*l*	HcLa				
02	09	09P199	121h*rl*	HaRaLa				
02	09	09P200	131h*l*	HaLa				
02	09	09P201	131b*l*	BeLa				
02	09	09P202	331l*	La				
02	09	09P203	221vbdl*	VcBdDa				
02	09	09P204	221vbzdl*	VcBdZaDa				
02	09	09P205	321dl*	DaLa				
02	09	09P206	321dl*	DaLa				
02	09	09P207	121b*dl*	BcDaLa				
02	09	09P208	121h*bdl*	HbBaDa				
02	09	09P209	121h*bdl*	HbBaDa				
02	09	09P210	221bdl*	BaDaLa				
02	09	09P211	121b*dl*	BcDaLa				
02	10	10P001	211hbdce*l*	RaEeBf				
02	10	10P002	211hbdce*i*	EcHaCa				
02	10	10P003	211hbr*dce*i*	HaRaEcBfCa				
02	10	10P004	110v*r*t*d*c*e*	VcRdTaEeDa				
02	10	10P005	123v*hbdc	VcHaCa				
02	10	10P006	221vhbdcl*	LaVcHaCa				
02	10	10P007	111h*br*dcl*	HaRaEbBdDb				
02	10	10P008	111h*br*dce*i*	HaRdEeBfCa				
02	10	10P009	113v*hbd*ce*	VcDbEcHaCa				
02	10	10P010	111h*br*dcl*	HaVcRaEbBf				
02	10	10P011	211hbr*dce*i*	HaRaEeBfCa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	10	10P012	211hbr*dce*I*	HaRaEeBfCa				
02	10	10P013	221bdcl*	LaBfCa				
02	10	10P014	231vbl*	LaVcBf				
02	10	10P015	211vhbr*dce*I*	HaRaEeBfCa				
02	10	10P016	211vhbdce*I*	EeHaBfCa				
02	10	10P017	211vbr*dce*I*	RaEeBfCa				
02	10	10P018	113v*hbdce*	VaEeHaCa				
02	10	10P019	113v*hbdce*	VaEeHaBfCa				
02	10	10P020	111vh*br*dce*I*	HaRaEeBdCa				
02	10	10P021	111vh*br*dce*I*	HaRaEeBfCa				
02	10	10P022	221brdcl*	BfRaDbCaLa				
02	10	10P023	211vbret*I*	RdEeBf				
02	10	10P024	111h*r*t*d*ce*I*	HbRdTaDaEe				
02	10	10P025	111h*bz*r*t*d*ce*I*	HbRdTaDaZa				
02	10	10P026	211vhbdce*I*	EeHaBdCa				
02	10	10P027	211vhbdce*I*	EeBdCa				
02	10	10P028	211vhbdce*I*	EeBfCa				
02	10	10P029	211vbdce*I*	EeVcBbDbCa				
02	10	10P030	211vbdce*I*	EeBfCa				
02	10	10P031	221vbdcl*	LaVcBdCa				
02	10	10P032	113v*bdce*	VcEeBdDbCa				
02	10	10P033	311r*t*ce*I*	RdTaEeCa				
02	10	10P034	111h*br*dce*I*	HaRaEeBfCa				
02	10	10P035	123v*bdcl	VaRaBfCa				
02	10	10P036	221vbdcl*	LaVcBfCa				
02	10	10P037	121vh*bdcl*	HbBfCa				
02	10	10P038	111vh*br*dce*I*	HaRaEeCaBf				
02	10	10P039	211vhbdce*I*	HaEeBfCa				
02	10	10P040	221vhbdcl*	LaHaVcBfCa				
02	10	10P041	111h*br*dce*I*	HaRaEeBfCa				
02	10	10P042	221vbdcl*	LaVcBfCa				
02	10	10P043	121h*bdcl*	HaBfCa				
02	10	10P044	211bz*I*	ZbBfLa				
02	10	10P045	221vbdcl*	LaVcBfCa				
02	10	10P046	111vh*br*dce*I*	HaRaEeBfCa				
02	10	10P047	211brdce*I*	RaEeBfDbCa				
02	10	10P048	121h*bdcl*	HaBdDbCa				
02	10	10P049	113v*hbdce*	VcEeBfCa				
02	10	10P050	113v*h*bdce*	VcHaEeBfCa				
02	10	10P051	123v*bdc	VcBfCa				
02	10	10P052	211vhbr*dce*I*	RaEeHcBdDb				
02	10	10P053	211vhbr*dce*I*	RaEeBfCa				
02	10	10P054	221vhbdcl*	HaVcBdCa				
02	10	10P055	221vhbdcl*	HaVcBfCa				
02	10	10P056	111h*bdce*I*	HaEeBfCa				
02	10	10P057	111h*br*t*e*I*	HbRdTaEe				
02	10	10P058	211vhbdce*I*	HaEeBdCa				
02	10	10P059	211vhbdce*I*	HaEeBfCa				
02	10	10P060	211vhbdce*I*	EeBfCa				
02	10	10P061	111h*br*t*e*I*	HaRdTaeEbd				
02	10	10P062	221vbdcl*	VbBfCa				
02	10	10P063	133v*b	VcBf				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	10	10P064	111vh*bdce*I*	HaEeBdDbCa				
02	10	10P065	111vh*bdce*I*	HaEeBfCa				
02	10	10P066	221vbrdcl*	VcBfRaDbCa				
02	10	10P067	211hbr*dce*I*	RaEeBfCa				
02	10	10P068	311r*t*e*I*	RdTaeE				
02	10	10P069	211br*t*e*I*	RdTaeEbf				
02	10	10P070	211bdce*I*	EeBfCa				
02	10	10P071	211be*I*	EeBfLa				
02	10	10P072	221vbtl*	RaBfVc				
02	10	10P073	211vhbr*dce*I*	RaEeHaBdCa				
02	10	10P074	211vhbr*dce*I*	HaRaEeBfCa				
02	10	10P075	211vhbdce*I*	HaEeBfCa				
02	10	10P076	113v*hbdce*	VcEeBfCa				
02	10	10P077	221vbdcl*	VcBfDbCa				
02	10	10P078	231vbl*	VcBfLa				
02	10	10P079	221hbdcI*	LaHcBdDbCa				
02	10	10P080	113h*b*d*e*	HaBaDaEc				
02	10	10P081	221vbdcl*	VcBfDbCa				
02	10	10P082	110v*hbr*t*p*d*ce*	VcBfRaTaDa				
02	10	10P083	211vbdce*I*	EcBfCa				
02	10	10P084	211vhbr*t*p*d*ce*I*	BfRaTaDaPb				
02	10	10P085	110v*hbdce*	VcHaEeBfCa				
02	10	10P086	123v*hbdc	VcBfCa				
02	10	10P087	221brdcl*	BfRaDbCa				
02	10	10P088	211br*t*e*I*	RdTaeBd				
02	10	10P089	221vbdcl*	LaBfCa				
02	10	10P090	221vbdcl*	VcBfDbCa				
02	10	10P091	111h*br*dce*I*	HaRaEeBdDb				
02	10	10P092	111h*br*dce*I*	HaRaEeBfCa				
02	10	10P093	221bdcl*	LaBfDa				
02	10	10P094	211hbr*I*	RaBfLa				
02	10	10P095	211be*I*	EeBdLa				
02	10	10P096	131h*bl*	HaBfLa				
02	10	10P097	221brdcl*	RaBfDbCa				
02	10	10P098	123v*hbdc	VcBfCa				
02	10	10P099	110v*br*p*d*ce*	VcBfRaDaPb				
02	10	10P100	121vh*bdcl*	HaVcBdDbCa				
02	10	10P101	211hbr*t*ce*I*	RdTaeBfCa				
02	10	10P102	113v*hb*d*e*	VeBaDaEcHc				
02	10	10P103	111vh*br*dce*I*	HaRdEeBfCa				
02	10	10P104	221vbrdcl*	RaBfDbCa				
02	10	10P105	113bk*r*d*	DaBdRaKa				
02	10	10P106	211hbrdce*I*	HaRaEeBdCa				
02	10	10P107	110v*bdce*	VcEeBfCa				
02	10	10P108	231bl*	LaBf				
02	10	10P109	211brdce*I*	RaEeBdDbCa				
02	10	10P110	110v*h*bdce*	VcHaEeBfCa				
02	10	10P111	131h*bl*	HaBfLa				
02	10	10P112	221brtdcl*	BfRaTaCa				
02	10	10P113	231bl*	LaBf				
02	10	10P114	111vh*bdce*I*	HaEeBfCa				
02	10	10P115	211hr*t*ce*I*	RdTaeEca				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	10	10P116	211hbr*t*e*l*	RdTaEeBf				
02	10	10P117	130v*b	VcBf				
02	10	10P118	120v*bdc	VcBfDbCa				
02	10	10P119	211vbr*t*d*ce*l*	RdTaDaEcBf				
02	10	10P120	231bl*	LaBf				
02	10	10P121	221vbdcl*	LaBfCa				
02	10	10P122	231vl*	VcLa				
02	10	10P123	231vbl*	VcBf				
02	10	10P124	211vbd*cl*	VcBfDbCa				
02	10	10P125	211hbd*l*	LaBfDa				
02	10	10P126	231vbl*	LaBfVc				
02	10	10P127	130v*b	VcBf				
02	10	10P128	231hbl*	HaBfLa				
02	10	10P129	231vhbl*	HaBfVc				
02	10	10P130	231bl*	LaBf				
02	10	10P131	231vbl*j*	JbVcBd				
02	10	10P132	311r*t*dce*l*	RdTaEeCa				
02	10	10P133	113hb*d*e*	BaDaEc				
02	10	10P134	113v*hb*d*e*	VcBaDaHcEc				
02	10	10P135	231hbl*	HaBfLa				
02	10	10P136	231bl*	BdLa				
02	10	10P137	231vhbl*	LaBfVc				
02	10	10P138	231vhbl*j*	JbVcHcBd				
02	10	10P139	211bd*l*	LaBaDa				
02	10	10P140	211br*dce*l*	RaEeBfCa				
02	10	10P141	133v*h	VcHc				
02	10	10P142	133v*hb	VcBf				
02	10	10P143	113v*bdce*	VaEeBfCa				
02	10	10P144	113hb*k*r*d*	DaHcBeRaKa				
02	10	10P145	123v*hbdc	VcBfCa				
02	10	10P146	130v*b	VaBf				
02	10	10P147	221bdcl*	LaBdDbCa				
02	10	10P148	221bdcl*	LaBfCa				
02	10	10P149	131vh*bl*	HaBdVc				
02	10	10P150	221hbdcl*	LaHcBdDbCa				
02	10	10P151	211be*l*	EeBdLa				
02	10	10P152	331l*	La				
02	10	10P153	231bl*	LaBf				
02	10	10P154	231vbl*	VcBdLa				
02	10	10P155	331l*	La				
02	10	10P156	231bl*	LaBf				
02	10	10P157	211br*t*e*l*	RdTaEeBd				
02	10	10P158	211br*t*ce*l*	RdTaEeBdCa				
02	10	10P159	133v*hb	VcBf				
02	10	10P160	221vbdcl*	VcBfCa				
02	10	10P161	221vhbdcl*	VcHcBdDbCa				
02	10	10P162	221vhbdcl*	HcBfCa				
02	10	10P163	111h*be*l*	HaEeBd				
02	10	10P164	221bdcl*	LaBdDbCa				
02	10	10P165	113v*hbz*ce*	VcEeBfCaZb				
02	10	10P166	113v*hbe*	VcEeBf				
02	10	10P167	231bl*	LaBf				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	10	10P168	221bdcl*	LaBdBdCa				
02	10	10P169	221hbdcl*	LaHcBdBdCa				
02	10	10P170	110v*hbce*	VcEeBfCa				
02	10	10P171	133v*h*b	VcHaBf				
02	10	10P172	211be*I*	EeBfLa				
02	10	10P173	211br*t*e*I*	RdTaeEeBf				
02	10	10P174	211hbre*I*j*	RaEeJbBf				
02	10	10P175	211br*ce*I*	RaEeBfCa				
02	10	10P176	211vhbr*d*ce*I*	RaDaEeCa				
02	10	10P177	221bcl*	LaBfCa				
02	10	10P178	231bl*	LaBf				
02	10	10P179	113v*bce*	VcEeBdCa				
02	10	10P180	231hbl*	LaBf				
02	10	10P181	111bk*r*cl*	RdCaLaKa				
02	10	10P182	133v*b	VcBf				
02	10	10P183	221vhbdcl*	LaBfCa				
02	10	10P184	231bl*	BdLa				
02	10	10P185	113v*hbr*p*i*d*ce*	VcRaDaPbla				
02	10	10P186	211vbd*ce*I*	DaEcCa				
02	10	10P187	221bdcl*	LaBdBdCa				
02	10	10P188	221brdcl*	BfRaDbCaLa				
02	10	10P189	231vbl*	LaVcBf				
02	10	10P190	231vbl*	VcBdLa				
02	10	10P191	111h*r*t*e*I*	HbRdTaeE				
02	10	10P192	221brdcl*	BfRaDbCa				
02	10	10P193	221vbdcl*	LaBfCa				
02	10	10P194	211vbr*p*d*ce*I*	BfRaDaPbEc				
02	10	10P195	221vbdcl*	LaVcBdDbCa				
02	10	10P196	221vbdcl*	LaBfCa				
02	10	10P197	221bcl*	LaBdCa				
02	10	10P198	113v*be*	VcEeBd				
02	10	10P199	221vbdcl*	LaBfCa				
02	10	10P200	331I*	La				
02	10	10P201	221bdcl*	LaBfDbCa				
02	10	10P202	123v*bdc	VcBfCa				
02	10	10P203	221bdcl*	LaBfCa				
02	10	10P204	133v*b	VcBf				
02	10	10P205	211vbe*I*	EeLaVc				
02	10	10P206	211vbr*t*e*I*	RdTaeEeVcBd				
02	10	10P207	211vbr*t*ce*I*	RdTaeEeVcBd				
02	10	10P208	111hb*r*t*dl*	RdTaBd				
02	10	10P209	123v*hbdc	VaBfCaDb				
02	10	10P210	113v*bz*ce*	VcZbEeBfCa				
02	10	10P211	221bcl*	RdEbBfCa				
02	10	10P212	221vbrdcl*	VcBfDbCaLa				
02	10	10P213	311r*t*ce*I*	RdTaeEeCa				
02	10	10P214	113v*hbrd*ce*	VcDaEcBfCa				
02	10	10P215	211be*I*	EeBfLa				
02	10	10P216	121h*brdcl*	HaRaDbCa				
02	10	10P217	221vbrdcl*	LaVcBfRdLa				
02	10	10P218	211hbrdce*I*	RaEeDbCa				
02	10	10P219	111hb*r*t*dce*I*	RdEeBdCa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	10	10P220	111hb*r*t*de*I*	RdEeBd				
02	10	10P221	211brdce*I*	RaEeDb				
02	10	10P222	211hbr*dce*I*	HaRaEeBfCa				
02	10	10P223	231vbl*	VcBfLa				
02	10	10P224	113v*hbd*ce*	VcDaEcCa				
02	10	10P225	221vbrl*j*	RaJbBf				
02	10	10P226	211br*cl*	RaBfCa				
02	10	10P227	113v*hb*d*e*	VcBaEeHc				
02	10	10P228	211hr*t*ce*I*	RdTaEeCa				
02	10	10P229	221vbdcl*	LaCaVc				
02	10	10P230	111h*r*t*d*ce*I*	HbRdTaDaEe				
02	10	10P231	111h*br*dce*I*	HaRaEeBdCa				
02	10	10P232	111h*br*dce*I*	HaRaEeBfCa				
02	10	10P233	211br*t*dce*I*	RaEeBfDbCa				
02	10	10P234	211vbrdce*I*	RaEeDbCa				
02	10	10P235	110v*dce*	VcRdTaEeCa				
02	10	10P236	111h*r*t*ce*I*	HbRdTaEeCa				
02	10	10P237	211hr*t*dce*I*	RdTaEeCa				
02	10	10P238	211hbrdce*I*	RdEeBfCa				
02	10	10P239	311r*t*ce*I*	EeRaCa				
02	10	10P240	211br*l*	RdBfLa				
02	10	10P241	211bd*e*I*	BaDaEcLa				
02	10	10P242	211br*l*	BfRaLa				
02	10	10P243	221bdcl*	LaBfDbCa				
02	10	10P244	121b*dcl*	BcLaDbCa				
02	10	10P245	221vbdcl*	LaBfCa				
02	10	10P246	121vb*dcl*	BcLaDbCaVc				
02	11	11P001	211vbz*r*t*dcel*	ZaRaTaBfCa				
02	11	11P002	211vbr*t*dcel*	RaTaBfCa				
02	11	11P003	211vbz*dcl*	ZcBfCa				
02	11	11P004	211vbr*t*d*c*	RaTaDbBfCa				
02	11	11P005	111h*br*t*dcel*	HbRaTaBfCa				
02	11	11P006	111h*br*t*dcel*	HbRaTaBfCa				
02	11	11P007	113v*bz*d*c	VcZcDbBfCa				
02	11	11P008	113v*hbd*c	VcDbBfCa				
02	11	11P009	110v*bd*c	VcDbBfCa				
02	11	11P010	211vbrt*dcl*	TaBfCa				
02	11	11P011	211vbd*cl*	DbLaBfCa				
02	11	11P012	221vbdcl*	LaBfCa				
02	11	11P013	113v*hbd*c	VcDbBfCa				
02	11	11P014	221vbdcl*	LaBfCa				
02	11	11P015	221vbdzcl*	ZaBfCa				
02	11	11P016	121vh*bzdc*	HbZaBfCa				
02	11	11P017	221vhbzdc*	ZaBfCa				
02	11	11P018	111vh*bzdc*I*	HbZaEeBfCa				
02	11	11P019	211vbrt*dcl*	TaBfCa				
02	11	11P020	123v*hbzdc	VcZaBfCa				
02	11	11P021	123v*bzdc	VcZaBfCa				
02	11	11P022	113v*bd*c	VbDbBfCa				
02	11	11P023	113v*brt*d*c	VbTaDbBfCa				
02	11	11P024	113v*brt*d*c	VbTaDbBfCa				
02	11	11P025	211vbrt*dcl*	TaBfCa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	11	11P026	221vbcdl*	LaBfCa				
02	11	11P027	211vhbrt*dcl*	TaBfCa				
02	11	11P028	123v*bdc	VcBfCa				
02	11	11P029	221vhbdcl*	HaBfCa				
02	11	11P030	221vbcdl*	LaBfCa				
02	11	11P031	221vhbdcl*	HaBfCa				
02	11	11P032	121vh*bcdl*	HaBfCa				
02	11	11P033	123v*bdc	VcBfCa				
02	11	11P034	110v*bd*c	VbDbBfCa				
02	11	11P035	113v*hbr*dce	VcHaRaDaBf				
02	11	11P036	113v*bd*c	VbDbBfCa				
02	11	11P037	123v*hbdc	VcHbBfCa				
02	11	11P038	123v*hbdc	VcHbBfCa				
02	11	11P039	123v*hbdc	VcBfCa				
02	11	11P040	123v*h*bdc	VcHaBfCa				
02	11	11P041	221hbcdl*	LaHcBdDbCa				
02	11	11P042	221bdcl*	LaBfCa				
02	11	11P043	221bdcl*	LaBdDbCa				
02	11	11P044	113v*br*t*dce	VcRaTaDaBd				
02	11	11P045	121h*bdcl*	HaBfCa				
02	11	11P046	221hbcdl*	LaBfCa				
02	11	11P047	221vbzdcl*	ZaBfCa				
02	11	11P048	123v*bzdc	VcZaBfCa				
02	11	11P049	211vhbrt*dcl*	TaBfCa				
02	11	11P050	221vhbdcl*	LaBfCa				
02	11	11P051	211vhbzd*cl*	ZaDbBfCa				
02	11	11P052	121vh*bcdl*	HbBfCa				
02	11	11P053	123v*hbdc	VcBfCa				
02	11	11P054	123v*bdc	VaBfCa				
02	11	11P055	123v*h*bdc	VcHbBfCa				
02	11	11P056	221vbcdl*	LaVcBfDbCa				
02	11	11P057	221bdcl*	DaBfCa				
02	11	11P058	221hbcdl*	LaBfCa				
02	11	11P059	221hbcdl*	HbLaBfCa				
02	11	11P060	120v*hbdc	VbBfCa				
02	11	11P061	113v*hbd*c	VbDbBfCa				
02	11	11P062	123v*h*bdc	VbHbBfCa				
02	11	11P063	110v*h*bd*c	VbHbDbBfCa				
02	11	11P064	211hbr*t*dcel*	RaTaDaBfCa				
02	11	11P065	221bdcl*	LaBdDbCa				
02	11	11P066	221bdcl*	LaBfCa				
02	11	11P067	221brdcl*	LaBfCa				
02	11	11P068	211hbr*t*d*cel*	RaTaDaBfCa				
02	11	11P069	123v*bdc	VcDaBfCa				
02	11	11P070	120v*bdc	VcDaBfCa				
02	11	11P071	123v*bdc	VcBfCa				
02	11	11P072	130v*b	VaBd				
02	11	11P073	120v*bdc	VaBfDbCa				
02	11	11P074	211vbz*l*	ZcBfVc				
02	11	11P075	221vbcdl*	LaBfCa				
02	11	11P076	221hbcdl*	HbLaBfCa				
02	11	11P077	121h*bdcl*	HbBfDbCa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	11	11P078	121v*bdcl*j*	VaJbBfCa				
02	11	11P079	123v*h*bdc	VaHbBfCa				
02	11	11P080	123v*bdcl	VaBfCa				
02	11	11P081	221bdcl*	LaBfCa				
02	11	11P082	221bdcl*	LaBfCa				
02	11	11P083	221brdcl*	RdBfCa				
02	11	11P084	221bdcl*	LaBfCa				
02	11	11P085	121vb*dcl*	BcLaVcDbCa				
02	11	11P086	221vbdcl*	LaBfCa				
02	11	11P087	221brdcl*	LaBfCa				
02	11	11P088	221vhbdcl*	LaCaVc				
02	11	11P089	221vzbzdc*	LaBfCa				
02	11	11P090	221vbdcl*	LaCaVc				
02	11	11P091	121vb*dcl*	BcLaVcDbCa				
02	11	11P092	221hbdcl*	LaCa				
02	11	11P093	221hbrdcl*	LaCa				
02	11	11P094	221brdcl*	LaBfCa				
02	11	11P095	221brdcl*	LaCa				
02	11	11P096	121h*bdcl*	HbBfCa				
02	11	11P097	221vhbdcl*	LaVcHcBfDb				
02	11	11P098	221bdcl*	LaCa				
02	11	11P099	121h*bdcl*	HbCaLa				
02	11	11P100	221vhbdcl*	LaCaVc				
02	11	11P101	120v*hb*dc	VcBcHcDbCa				
02	11	11P102	120v*hb*dc	VcCa				
02	11	11P103	221brdcl*	LaBfCa				
02	11	11P104	221vhbdcl*	LaBfCa				
02	11	11P105	221vhbrdcl*	LaBfCa				
02	11	11P106	133v*b*	VcBd				
02	11	11P107	221vbdcl*	LaBfCa				
02	11	11P108	121b*rdcl*	BaCaLa				
02	11	11P109	120v*h*b*rdc	VcBaCa				
02	11	11P110	221bdcl*	LaBfCa				
02	11	11P111	231bl*j*	JaBdLa				
02	11	11P112	221hbdcl*	LaBfCa				
02	11	11P113	121h*b*dcl*	HbBaCa				
02	11	11P114	221vbdcl*	LaCaVc				
02	11	11P115	110v*hbd*c	VbHaDbBfCa				
02	11	11P116	221vhbdcl*	LaBfCa				
02	11	11P117	121vh*bdcl*	HbLaBfCa				
02	11	11P118	221vbdcl*	LaVcBdDbCa				
02	11	11P119	221vbdcl*	LaBfCa				
02	11	11P120	133v*	Vc				
02	11	11P121	221hbdcl*	LaBfCa				
02	11	11P122	221vbdcl*	LaCaVc				
02	11	11P123	221vbdcl*	LaCaVc				
02	11	11P124	121vb*dcl*	BcLaVcDbCa				
02	11	11P125	221vbdcl*	LaVcBfDbCa				
02	11	11P126	121b*dcl*	BcLaDbCa				
02	11	11P127	221bdcl*	LaBfCa				
02	11	11P128	221vhbdcl*	LaBfCa				
02	11	11P129	123v*bdc	VcBfCa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	11	11P130	123v*h*bdc	VcHbBfCa				
02	11	11P131	123v*bdc	VcBfCa				
02	11	11P132	121vh*bdcl*	HbBfCa				
02	11	11P133	231vhbl*	LaBfVc				
02	11	11P134	131v*bj*	VcJaJbBf				
02	11	11P135	231vhbl*	LaBfVc				
02	11	11P136	133v*hb	VcBf				
02	11	11P137	231vbl*	LaBfVc				
02	11	11P138	221vbcl*	LaBfCa				
02	11	11P139	221vbcl*	LaBfCa				
02	11	11P140	231vhbl*	LaBfVc				
02	11	11P141	221vhbcl*	LaBfCa				
02	11	11P142	211vbz*l*	ZcBfVc				
02	11	11P143	231vhbl*	LaBfVc				
02	11	11P144	221vhbdcl*	LaHbBfCa				
02	11	11P145	231vhbl*	LaVcHcBd				
02	11	11P146	231vbl*	LaBfVc				
02	11	11P147	231vbl*	LaVcBd				
02	11	11P148	221vbcl*	LaVcBfDbCa				
02	11	11P149	133v*hb	VaHcBD				
02	11	11P150	113v*hbz*	VaZaHcBd				
02	11	11P151	123v*bdc	VcBdDbCa				
02	11	11P152	211br*dcl*	RdBfDbCa				
02	11	11P153	221bdcl*	LaBfCa				
02	11	11P154	221vhbdcl*	LaVcHbBFD b				
02	11	11P155	221vbcl*j*	JbBfCa				
02	11	11P156	121vh*bdcl*	HbBfCa				
02	11	11P157	221vhbdcl*	LaBfCa				
02	11	11P158	121vh*bdcl*	HbBfCa				
02	11	11P159	113v*bz*	VaBfZa				
02	11	11P160	221vhbdcl*	LaBfCa				
02	11	11P161	211vhbz*l*	LaVcHcBdZa				
02	11	11P162	113v*bz*	VaBfZa				
02	11	11P163	113v*bz*	VaBdZa				
02	11	11P164	211vhbz*l*	LaVcHcBdZa				
02	11	11P165	211vbz*l*	ZaVcBd				
02	11	11P166	113v*bz*	VaBdZa				
02	11	11P167	231vbl*	LaBfVc				
02	11	11P168	231vbl*	LaBfVc				
02	11	11P169	131vhb*l*	BdLaVc				
02	11	11P170	131vb*l*	BdLaVc				
02	11	11P171	133v*hb	VaBf				
02	11	11P172	133v*hb	VaHcBd				
02	11	11P173	123v*hbdc	VaHcBfDbCa				
02	11	11P174	133v*b	VaBd				
02	11	11P175	113v*hbz*	VaZcBf				
02	11	11P176	133v*hb	VaBf				
02	11	11P177	133v*b	VaBd				
02	11	11P178	133v*b	VaBf				
02	11	11P179	123v*bdc	VaBfDbCa				
02	11	11P180	221vbcl*	LaBfCa				
02	11	11P181	221vbcl*	LaBfCa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	11	11P182	221vbdcl*	LaVcBfDbCa				
02	11	11P183	221vbdcl*	LaBfCa				
02	11	11P184	221vbdcl*	LaVcBdDbCa				
02	11	11P185	221vbdcl*	LaVcBfDbCa				
02	11	11P186	221vbdcl*	LaBfCa				
02	11	11P187	221bdcl*	LaBfCa				
02	11	11P188	211br*I*	RhBfLa				
02	11	11P189	123v*bdc	VaBfCa				
02	11	11P190	131b*I*	BdLa				
02	11	11P191	321zl*	ZaLa				
02	11	11P192	131b*I*	BdLa				
02	11	11P193	111vh*z*I*	HaZcVc				
02	11	11P194	111vh*bz*I*	HaZcVcBf				
02	11	11P195	211vhz*I*	HaZcVc				
02	11	11P196	221hcl*	HaCaLa				
02	11	11P197	231bl*	LaBf				
02	11	11P198	331I*	La				
02	11	11P199	321cl*j*	JaJbLaCa				
02	11	11P200	331I*	La				
02	11	11P201	133v*hb	VeHaBf				
02	11	11P202	211vz*I*	ZcLaVc				
02	11	11P203	131h*b*l*	HaBdLa				
02	11	11P204	311z*I*	ZcLa				
02	11	11P205	311z*I*j*	ZcJoLa				
02	11	11P206	211bz*I*	ZcBfLa				
02	11	11P207	331I*	La				
02	11	11P208	231bl*	LaBd				
02	11	11P209	331I*j*	LaJo				
02	11	11P210	321rl*	RdLa				
02	11	11P211	113v*z*	VaZc				
02	11	11P212	311r*t*I*	RdTaLa				
02	11	11P213	231hbl*	HaBfLa				
02	11	11P214	111h*r*I*	HaRdLa				
02	11	11P215	211hbr*t*I*	HaRaTaBf				
02	11	11P216	131vh*bl*	HaVcBd				
02	11	11P217	131vh*I*	HaLaVc				
02	11	11P218	231vbl*	LaVcBd				
02	11	11P219	211hbzr*t*I*	HaZaRaTaBf				
02	11	11P220	211br*t*I*	RaTaBf				
02	11	11P221	111b*r*t*I*	BcRaTa				
02	11	11P222	231bl*	LaBf				
02	11	11P223	231bl*	LaBf				
02	11	11P224	211bzs*t*I*	ZaRaTaBf				
02	11	11P225	123v*hbc	VcBfCa				
02	11	11P226	113v*br*	VcZaRaBf				
02	11	11P227	133v*b	VcBf				
02	11	11P228	123v*bc	VcBfCa				
02	11	11P229	123v*bdc	VcBfDbCa				
02	11	11P230	231bl*	LaBf				
02	11	11P231	221bzl*	ZaBfLa				
02	11	11P232	331I*	LaLa				
02	11	11P233	121vh*bzl*	HbZaBf				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	11	11P234	221vhbzl*	ZaBfVc				
02	11	11P235	221vbzl*	ZaBfVc				
02	11	11P236	221vzl*	ZaLaVc				
02	11	11P237	231vbl*	LaBfVc				
02	11	11P238	221vbzl*	ZaBfVc				
02	11	11P239	133v*h*b	VcHaBf				
02	11	11P240	133v*h*b	VcHaBf				
02	11	11P241	131vh*bl*	HaBfVc				
02	11	11P242	231vbl*	LaBfVc				
02	11	11P243	221vhbzl*	ZaBfVc				
02	11	11P244	120v*h*bdc	VfHaBfCa				
02	11	11P245	123v*h*bz	VcHaZaBf				
02	11	11P246	120v*h*b*dc	VbHaBcCa				
02	11	11P247	133v*h*b*	VbHaBc				
02	11	11P248	133v*h*b	VcHaBf				
02	11	11P249	131vh*bl*	HaBfVc				
02	11	11P250	121vh*b*zl*	HaBcZaVc				
02	11	11P251	121vh*bzl*	HaZaBf				
02	11	11P252	121vh*bzl*	HaZaVcBd				
02	11	11P253	121vh*bzl*	HaZaBf				
02	11	11P254	221vbzl*	ZaVcBd				
02	11	11P255	221vbzl*	ZaBfVc				
02	11	11P256	221vhbzl*	ZaBfVc				
02	11	11P257	133v*b	VcBf				
02	11	11P258	123v*bz	VcZaBf				
02	11	11P259	211hz*l*	ZcLa				
02	11	11P260	211hz*r*t*l*	ZcRdTa				
02	11	11P261	211hz*l*	ZcLa				
02	11	11P262	211hr*l*	RdLa				
02	11	11P263	311z*l*	ZcLa				
02	11	11P264	111h*z*l*	HbZcLa				
02	11	11P265	131hb*l*	BdLa				
02	11	11P266	131vh*bl*	HbBdVc				
02	11	11P267	231vbl*	LaBfVc				
02	11	11P268	231vhbl*	LaBfVc				
02	11	11P269	231bl*	LaBf				
02	11	11P270	231hbl*	LaBf				
02	11	11P271	131hb*l*	BdLa				
02	11	11P272	231bl*	LaBd				
02	11	11P273	231bl*	LaBf				
02	11	11P274	131b*l*	BdLa				
02	11	11P275	131h*bl*	HaBdLa				
02	11	11P276	131h*bl*	HaBfLa				
02	11	11P277	131vh*bl*	HbBfVc				
02	11	11P278	121vb*dcl*	BdCaVc				
02	11	11P279	221vbzdcl*	ZaVcBfDbCa				
02	11	11P280	131vh*bl*	HbBfVc				
02	11	11P281	211bz*l*	ZcBfLa				
02	11	11P282	231vhbl*	LaBfVc				
02	11	11P283	211hbz*l*	ZcBfLa				
02	11	11P284	231vbl*	LaBfVc				
02	11	11P285	231bl*	LaBf				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	11	11P286	231vbl*	LaBfVc				
02	11	11P287	131h*bl*	HbBfLa				
02	11	11P288	221vbzl*	ZcBfVc				
02	11	11P289	121h*bdcl*	HbBfDbCa				
02	11	11P290	221hbndl*	LaBfDbCa				
02	11	11P291	221bdcl*	LaBfCa				
02	11	11P292	221vbndl*	LaVcBfDbCa				
02	11	11P293	221vhbdcl*	LaBfCa				
02	11	11P294	221vbndl*	LaBfCa				
02	11	11P295	221bdcl*	LaBfCa				
02	11	11P296	221vhbdcl*	LaBfCa				
02	11	11P297	221vbndl*	LaBfCa				
02	11	11P298	121h*bdcl*	HbBfCa				
02	11	11P299	221bdcl*	LaBfCa				
02	11	11P300	121h*bdcl*	HaBfCa				
02	11	11P301	211br*t*dcl*	RaTaBfCa				
02	11	11P302	231vbl*	LaVcBd				
02	11	11P303	231vbl*	LaBfVc				
02	11	11P304	231vbl*	LaVcBf				
02	11	11P305	120v*bdc	VaBfCa				
02	11	11P306	120v*bdc	VcBfDbCa				
02	11	11P307	131hb*i*	BdLa				
02	11	11P308	211vbz*i*	ZcVcBf				
02	11	11P309	231hl*	LaHc				
02	11	11P310	221hbzl*	ZaBfLa				
02	11	11P311	221bdl*	LaBf				
02	11	11P312	321dl*	LaDa				
02	11	11P313	131v*hbl*j*	VcJbBf				
02	11	11P314	213vbz*	ZcBfVc				
02	11	11P315	211bz*i*	ZcBfLa				
02	11	11P316	131b*i*	BdLa				
02	11	11P317	123v*bz	VcZaBd				
02	11	11P318	221bzl*	ZaBfLa				
02	11	11P319	221bzl*	ZaBdLa				
02	11	11P320	231bl*	LaBf				
02	11	11P321	331l*	La				
02	11	11P322	211hr*t*l*	HaRdTa				
02	11	11P323	321zl*	ZaLa				
02	11	11P324	231bl*	LaBf				
02	11	11P325	231bl*	LaBf				
02	11	11P326	233vhb	HaBfVc				
02	11	11P327	233vhb	HaBfVc				
02	11	11P328	231bl*	LaBf				
02	11	11P329	221bcl*	LaBfCa				
02	11	11P330	231bl*	LaBd				
02	11	11P331	211br*t*dcel*	RdTaBfCa				
02	11	11P332	221bdcl*	LaBfCa				
02	11	11P333	121vh*bdcl*	HbVcBfDbCa				
02	11	11P334	211br*t*dcel*	RaTaDaBfCa				
02	11	11P335	221vbndl*	LaBfCa				
02	11	11P336	121h*bdcel*	HbBfCa				
02	11	11P337	221vbndl*	LaVcBdDbCa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	11	11P338	221vbdcI*	LaBfCa				
02	11	11P339	123vh*bdc	HbBfCa				
02	11	11P340	123v*bdc	VcBfCa				
02	11	11P341	123v*bdc	VcBdBdCa				
02	11	11P342	113v*bz*	VcZaBf				
02	11	11P343	123v*brdce	VcBdRaEcDb				
02	11	11P344	123v*h*bdc	VcHbBfDbCa				
02	11	11P345	211vbz*dcl*	ZcBfCa				
02	11	11P346	113v*bz*	VcZcBf				
02	11	11P347	221hbdcl*	LaHbBfDbCa				
02	11	11P348	123v*bc	VcBfCa				
02	11	11P349	133v*hb	VcBf				
02	11	11P350	133v*hb	VcBf				
02	11	11P351	113v*brt*dc	VcTaBfCa				
02	11	11P352	110v*bd*c	VbDbBfCaDa				
02	11	11P353	110v*brt*d*c	VbTaDbBfDa				
02	11	11P354	110v*bd*c	VbDbBfCa				
02	11	11P355	113v*bd*c	VbDbCa				
02	11	11P356	110v*hb*rt*d*c	VbBdTaDbCa				
02	11	11P357	110v*h*brt*d*c	VbHbTaDbBf				
02	11	11P358	110v*h*brt*d*c	VbHbTaDbBf				
02	11	11P359	110v*hbrt*d*c	VbTaDbBfCa				
02	11	11P360	113v*brt*d*c	VbTaDbBfCa				
02	11	11P361	113v*h*brt*d*c	VbHbTaDbBf				
02	11	11P362	113v*h*bd*c	VbHbDbBfCa				
02	11	11P363	113v*h*bd*c	VbHbDbCa				
02	11	11P364	113v*bd*c	VbDbCa				
02	11	11P365	110v*brt*d*c	VbTaDbBfCa				
02	11	11P366	110v*brt*d*c	VbTaDbBfCa				
02	11	11P367	110v*h*bd*c	VbHbDbBfCa				
02	11	11P368	110v*h*bd*c	VbHbDbBfCa				
02	11	11P369	110v*b*d*c	VbBdDbCa				
02	11	11P370	110v*h*bd*c	VbHbDbBfCa				
02	11	11P371	110v*b*d*c	VbBdDbCa				
02	11	11P372	113v*hbd*c	VbHaDbBfCa				
02	11	11P373	110v*hbi*d*c	VbDblaBfCa				
02	11	11P374	110v*bd*c	VbDbBfCa				
02	11	11P375	110v*hbd*c	VbDbBfCa				
02	11	11P376	110v*bi*d*c	VbDblaBfCa				
02	11	11P377	110v*bd*c	VbDbBfCa				
02	11	11P378	110v*h*bd*c	VbHbDbBfCa				
02	11	11P379	110v*h*bd*c	VbHbDaCa				
02	11	11P380	110v*b*d*c	VbBdDbCa				
02	11	11P381	110v*hbd*c	VbDbBfCa				
02	11	11P382	110v*hbr*t*d*c	VbRaTaDbBf				
02	11	11P383	110v*bd*c	VbDbBfCa				
02	11	11P384	110v*brt*d*c	VbTaDbBfCa				
02	11	11P385	133v*h*b	VcHbBf				
02	11	11P386	221bdcl*	LaBfCa				
02	11	11P387	221vbdc*	LaBfCa				
02	11	11P388	121b*dcl*	BcLaDbCa				
02	11	11P389	221bdcl*	LaCa				

PRILOGE: Popis funkcij gozdov

GGO	GGE	Zap.št.	Šifra	Utemeljitev funkcij	Primernost oz. Ogroženost funkcij	Potrebni ukrepi	Nujnost	Opombe
02	11	11P390	121b*dcl*	BcLaDb				
02	11	11P391	121b*dcl*	BcLaDbCa				
02	11	11P392	120v*hbdc	VeBfCa				
02	11	11P393	211vbz*r*t*dcel*	ZcRaTaBfCa				
02	11	11P394	133v*b	VcBf				
02	11	11P395	133v*b	VcBf				
02	11	11P396	221vbdcl*j*	JbVcBfDbCa				
02	11	11P397	211vbz*I*	LaVcBdZa				
02	11	11P398	331I*	La				
02	11	11P399	231bl*	LaBf				
02	11	11P400	233vhb	HaBfVc				
02	11	11P401	221hbdcI*	HaBfCa				
02	11	11P402	113v*hbrt*d*c	VbTaDbBfCa				
02	11	11P403	111h*br*t*dcel*	RaTaDaHbBf				
02	11	11P404	221vbdcl*	LaVcBfDbCa				
02	11	11P405	110v*h*b*d*c	VbHbBdDbCa				
02	11	11P406	121hb*dcl*	BcLaHCDbCa				
02	11	11P407	221hbdcI*	LaCa				
02	11	11P408	113v*brt*d*c	VbTaDbBfCa				
02	11	11P409	231vl*	LaVc				
02	11	11P410	231vbl*	LaVcBd				
02	11	11P411	123v*hbdc	VcHaBfCa				
02	11	11P412	211vbz*I*	ZcVcBf				
02	11	11P413	211vz*I*	ZcLaVc				
02	11	11P414	221vhbdcl*	LaVcBfDbCa				
02	11	11P415	221vbdcl*	ZcVcBfDbCa				
02	11	11P416	221bdcl*	LaBdDbCa				
02	11	11P417	221bdcl*	LaBfCa				
02	11	11P418	120v*bdc	VaBfBdDbCa				
02	11	11P419	110v*bd*c	VbDbBfCa				
02	11	11P420	123v*bdc	VbBfCa				
02	11	11P421	123v*bdc	VaBfDbCa				
02	11	11P422	221brdcl*	LaBfCa				
02	11	11P423	113v*bd*c	VbDbBfCa				
02	11	11P424	211vbrt*dcl*	TaBfCa				
02	11	11P425	131vh*bl*	HbBfVc				
02	11	11P426	231vhbl*	LaBfVc				
02	11	11P427	121vh*bzl*	HaZaBf				
02	11	11P428	133v*b	VcBf				
02	11	11P429	110v*bd*c	VbDbBfCa				
02	11	11P430	110v*bd*c	VbDbBfCaDa				
02	11	11P431	110v*b*rt*d*c	VbBdTaDbCa				
02	11	11P432	110v*b*rt*d*c	VbBdTaDbDa				
02	11	11P433	113v*bd*c	VaBfCaDb				

12.10 Pregled semenskih objektov v GGO

Preglednica 1: Pregled semenskih sestojev v GGO

Drevesna vrsta	ID številka	Provinjenca, kategorija	Površina (ha)	Lokalno ime
smreka	10.146	Alpsko - izbran	10,35	Mežakla -Petelin
smreka	10.148	Alpsko - izbran	38,63	Pokljuka - Jerebikovec
smreka	10.149	Alpsko - izbran	105,53	Pokljuka – Rudna dolina
Smreka in jelka	10.151	Alpsko - izbran	26,13	Jelovica –Konjske ravne
jelka	10.150	Alpsko - izbran	5,6	Jelovica –Kokra –Selska pl.
bukev	10.147	Alpsko - izbran	15	Mežakla-Gospodova hosta
macesen	10.225	Alpsko - izbran	15,94	Kranjska Gora - Macesnovec
Veliki jesen	40.224	Slovenija- izbran	6,07	Radovljica – Brezje- Grofija
Jerebika	10.153	Slovenija - izbran	0,5	Jelovica - Podrtija