



Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana

T: 01 478 70 00
F: 01 478 74 25
E: gp.mop@gov.si
www.mop.gov.si

Številka: 35432-21/2021-2550-11

Datum: 6. 10. 2022

Ministrstvo za okolje in prostor izdaja na podlagi 38.a člena Zakona o državni upravi (Uradni list RS, št. 113/05 – uradno prečiščeno besedilo, 89/07 – odl. US, 126/07 – ZUP-E, 48/09, 8/10 – ZUP-G, 8/12 – ZVRS-F, 21/12, 47/13, 12/14, 90/14, 51/16, 36/21, 82/21 in 189/21) ter na podlagi dvanajstega odstavka 77. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17 – GZ, 21/18 – ZNOrg, 84/18 – ZIURKOE, 158/20 in 44/22 – ZVO-2), v upravni zadevi spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega na zahtevo upravljavca Jata Emona d.o.o., Agrokombinatska cesta 84, 1000 Ljubljana, ki ga zastopa direktor Stojan Hergouth, naslednjo

ODLOČBO

I.

Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-10/2009-10 z dne 16. 6. 2010 (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje) za obratovanje naprave za intenzivno rejo perutnine s proizvodno zmogljivostjo 156.000 mest – Farma Zalog izdano upravljavcu Jata Emona d.o.o., Agrokombinatska 84, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju: upravljavec), se spremeni tako kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

- 1. V celotnem besedilu okoljevarstvenega dovoljenja se besedna zveza: »dopustne vrednosti« spremeni tako, da se sedaj glasi: »mejne vrednosti«.**
- 2. V celotnem besedilu okoljevarstvenega dovoljenja se besedna zveza: »lovilec olj« spremeni tako, da se sedaj glasi: »lovilnik olj«.**
- 3. V celotnem besedilu okoljevarstvenega dovoljenja se izraz: »mulj« spremeni tako, da se sedaj glasi: »blato«.**
- 4. Točka 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se v celoti spremeni tako, da se glasi:**

1. Obseg dovoljenja

Upravljavcu Jata Emona d.o.o., Agrokombinatska 84, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju: upravljavec) se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave A1, v kateri se izvaja dejavnost intenzivne vzreje jarkic s proizvodno zmogljivostjo 195.000 mest Farma Zalog.

Naprava A1 se nahaja na lokaciji Agrokombinatska 84, 1000 Ljubljana, na zemljiščih v k.o. 1770 Kašelj s parc. št. 2/2, 2/3, 3, 4, 5 in 6.

Napravo in druge z njo neposredno tehnično povezane dejavnosti sestavljajo naslednje nepremične tehnološke enote:

- hlev 1 (N1),
- hlev 2 (N2),
- silos S1 (N3),
- silos S2 (N4),
- silos S3 (N5),
- silos S4 (N6),
- silos S5 (N7),
- silos S6 (N8),
- silos S7 (N9),
- silos S8 (N10),
- pokrito skladiščenje gnoja (N11),
- pokrito skladiščenje gnoja – steljnik (N12),
- diesel električni agregat (N13),
- transformator (N14).

5. Točka 2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi v zrak

2.1. Ukrepi za preprečevanje onesnaževanja oziroma zmanjševanje emisij iz naprave

2.1.1. Pri obratovanju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja mora upravljavec zagotavljati izvajanje naslednjih ukrepov za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi v zrak:

- tesnjenje delov naprav in preprečevanje nastajanja emisije prahu, zajemanje odpadnih plinov na izvoru, recirkulacijo odpadnega zraka in druge ukrepe za zmanjšanje količine odpadnih plinov,
- čim popolnejšo izrabo surovin in energije ter druge ukrepe za optimiranje proizvodnih procesov,
- optimiranje obratovalnih stanj zagona, spremembe zmogljivosti in zaustavljanja ter drugih izjemnih pogonskih stanj in
- redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja naprave.

2.1.2. Upravljavec mora pri obratovanju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja poleg ukrepov iz točke 2.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvajati tudi naslednje ukrepe za zmanjševanje emisije snovi v zrak:

- v fazah obratovanja naprave, v katerih se trdne snovi (krma, nastilj, gnoj) pretovarjajo, prekladajo ali prevažajo, uporabljajo ali skladiščijo, je zaradi gostote, zrnatosti, velikosti zrn, površinskih lastnosti, abrazijske neodpornosti, drobljivosti, sestave ali nizke vsebnosti vlage teh snovi treba preprečevati in zmanjševati emisijo snovi celotnega prahu in še zlasti razpršene emisije snovi iz naprave,

- pri pretovarjanju trdnih snovi je treba zmanjševati poti padanja pri iztresanju gnoja in nastilja in prilagajati obratovanje naprav lastnostim vrste nastilja in krmi,
- zmanjševati nastavitvena dela in čiščenje tako, da ne pride do nepotrebnega prašenja,
- avtomatizirati pretovor, kot je polnjenje silosov in krmilnikov s krmo brez možnosti iztresanja,
- redno vzdrževati in čistiti naprave za pretovor,
- popolnoma ali v pretežni meri zagotoviti zaprtje prostorov pri tehnoloških procesih, pri katerih se trdne snovi pretovarjajo, prekladajo, prevažajo, skladiščijo in uporabljajo,
- v zvezi z lastnostmi trdnih snovi uporabiti peletirano krmo in zmanjševati število mest za pretovarjanje,
- uporabiti zaprta prevozna sredstva in zaprte sisteme za natovarjanje in raztovarjanje trdnih snovi kot so vozila z zaprtimi vsebniki in v notranjem transportu zaprte transportne trakove, elevatorje ter polžaste vijačne ali pnevmatske transporterje,
- zapirati brezkončne transportne trakove,
- zapirati ali tesniti mesta za pretovarjanje trdnih snovi,
- prednostno uporabiti zaprte načine skladiščenja, kot je skladiščenje v silosih, zabojnikih, skladiščnih halah ali kontejnerjih,
- uporabiti zaprte sisteme za natovarjanje in raztovarjanje trdnih snovi, pri čemer je treba zajeti odpadne pline in izpodrinjen zrak iz posod, kamor se snov pretovarja ter jih očistiti na odpraševalni napravi,
- uporabiti opremo polnilnih naprav z varovalnim sistemom pred prenapolnitvijo,
- omejiti hitrosti prevoznih sredstev na transportnih poteh tako, da ne prihaja do prašenja,
- potrebno je redno čistiti in vzdrževati manipulativne površine,
- preprečevati in zmanjševati razpršeno emisijo prahu z rednim preventivnim čiščenjem tehnološke opreme in naprav.

2.1.3. Upravljevec mora zagotavljati zmanjšanje nastanka emisije prahu iz posameznih bivalnih objektov za živali (hlevov):

- z uporabo grobega materiala za nastilj (kot npr. lesni oblanci),
- z ročnim nanosom svežega nastilja pred vselitvijo,
- z uporabo sistema za hranjenje po želji,
- z uporabo peletirane krme,
- z uporabo skladišč za krmo (silosi), ki so opremljeni z oddušniki in filternimi vrečami,
- z uporabo avtomatskega krmiljenja sistema za prezračevanje notranjosti hlevov z majhno hitrostjo zraka v hlevih.

2.1.4. Upravljevec mora zagotavljati izvajanje naslednjih ukrepov za preprečevanje in zmanjševanje emisije vonjav:

- zagotavljati mora ustrezno razdaljo med napravo (farmo) in občutljivimi sprejemniki,
- uporabiti mora sisteme nastanitve, kjer so živali in površine suhe in čiste, pri čemer se krma ne sme raztresati in voda se ne sme razlivati, tla za ležanje v volierah morajo biti rešetkasta brez iztrebkov,
- zagotavljati se mora zmanjševanje emisijske površine gnoja; pogosto je treba odstranjevati gnoj v pokrito skladišče gnoja in zagotavljati, da je nastilj stalno suh in pod aerobnimi pogoji,
- optimirati mora pogoje izpustov izstopnega zraka iz bivalnih prostorov za živali z učinkovito postavitvijo zunanjih ovir za ustvarjanje turbulence v izhodnem toku zraka kot npr. vegetacijske ovire (drevesa), in z dodajanjem preusmeritvenih pokrovov na izstopne odprtine, ki so na nižje ležečih delih sten, da se izstopni zrak preusmeri proti tlom,

- skladiščiti mora posušeni gnoj v pokriti in naravno prezračevani stavbi z vodoneprepustnimi tlemi (pokrito skladišče gnoja in steljnik) in sicer tako, da se upošteva glavna smer vetra in zmanjšuje hitrost vetra kot npr. z drevesi in naravnimi ovirami (gozd) in
- zagotavljati pri raztresanju gnoja čimprejšnje vmešavanje gnoja v zemljo.

2.1.5. Upravljevec mora zagotavljati zmanjšanje emisije amonijaka v zrak iz skladišča gnoja z zmanjšanjem razmerja med emisijsko površino in prostornino kupa gnoja na način skladiščenja posušenega gnoja v pokritem skladišču gnoja in na polnih neprepustnih tleh, ki je do višine 1 m z vseh strani obdano z betonsko steno.

2.1.6. Upravljevec mora za zmanjšanje emisije amoniaka v zrak iz posameznih bivalnih objektov za živali (hlevov) zagotavljati, da izvaja vzrejo jarkic na globokem nastilju z umetnim sušenjem nastilja z uporabo notranjega zraka ter vzrejo jarkic v volierah, ki so opremljene s trakovi za gnoj, ki zagotavljajo odstranjevanje gnoja iz hlevov od enkrat do dvakrat tedensko, pri čemer mora zagotavljati, da emisije amonijaka v zrak ne presegajo mejnih vrednosti, določenih v Preglednici 1 iz točke 2.2.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

2.1.7. Upravljevec lahko kot gorivo v nepremičnem motorju z notranjim izgorevanjem – diesel električni agregat (N13) iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja uporablja le dizelsko gorivo.

2.1.8. Nepremični motor z notranjim izgorevanjem – diesel električni agregat (N13) lahko obratuje samo za pogon rezervnega ali zasilnega napajanja elektrike, pri čemer njegov obratovalni čas ne sme presegati 300 ur letno.

2.2. Mejne vrednosti emisije snovi v zrak

2.2.1. Mejna vrednost emisije amonijaka v zrak iz posameznega bivalnega objekta za jarkice z uporabo nebaterijskega sistema reje je določena v Preglednici 1.

Preglednica 1: Mejna vrednost emisije snovi v zrak

Parameter	Vrsta nastanitve	Mejna vrednost (v kg NH ₃ /mesto za jarkico/leto)
Dušik, izražen kot NH ₃	nebaterijski sistem reje	0,13

2.3. Zahteve za obratovalni monitoring emisij snovi v zrak

2.3.1. Upravljevec mora zagotavljati monitoring emisije amonijaka v zrak kot oceno z izračunom letne količine razpršene emisije snovi v zrak na podlagi uporabe masne bilance na podlagi izločanja in skupnega (ali skupnega amonijskega) dušika, prisotnega v vsaki fazi ravnanja z gnojem.

2.3.2. Upravljevec mora zagotavljati monitoring emisije celotnega prahu v zrak iz posameznega bivalnega objekta za jarkice kot oceno z izračunom letne količine razpršene emisije snovi v zrak na podlagi uporabe emisijskega faktorja.

2.3.3. Upravljavcu ni treba zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak iz nepremičnega motorja z notranjim izgorevanjem – diesel električni agregat (N13), katerega obratovalni čas ne sme presegati 300 ur letno in je namenjen samo za pogon zasilnega napajanja elektrike.

2.4. Obveznost predložitve poročila o rezultatih obratovalnega monitoringa

2.4.1. Upravljavec mora oceno o letnih emisijah snovi v zrak, ki jo izdelata izvajalec obratovalnega monitoringa na podlagi ocene z izračunom letne količine razpršenih emisij amonijaka in celotnega prahu v zrak, poslati Agenciji Republike Slovenije za okolje v elektronski obliki vsako leto do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto.

2.4.2. Upravljavec mora kot prilogo k oceni o letnih emisijah snovi v zrak iz točke 2.4.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja priložiti oceno z izračunom razpršenih emisij iz točke 2.3.1. in 2.3.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Iz ocene mora biti razviden način izračuna in podatki, ki so bili pri tem uporabljeni.

6. Točka 3.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

3.1.1. Na iztoku V1 z imenom Komunalni iztok se iz naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na mestu, določenem z Gauss-Krugerjevima koordinatama Y=469892 in X=102811, parc. št. 2463/4, k. o. 1770 Kašelj, odvaja komunalna odpadna voda v javno kanalizacijo, ki se zaključi s komunalno čistilno napravo Ljubljana:

- v največji letni količini 60 m³
- v največji dnevni količini 0,15 m³
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,03 l/s.

7. Točka 3.1.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

3.1.3. Upravljavec mora zagotoviti odvajanje padavinske odpadne vode z asfaltiranih manipulativnih površin preko lovilnikov olj, ki so skladni s standardom SIST EN 858.

8. Za točko 3.1.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se dodata novi točki 3.1.5 in 3.1.6, ki se glasita:

3.1.5. Upravljavec mora zagotoviti, da v napravi iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ne bodo nastajale industrijske odpadne vode.

3.1.6. Upravljavec mora vodo, ki občasno nastane po odtajanju leda v hladilni skrinji za kadavre (prostornine 250 l), odvajati v javno kanalizacijo.

9. Za točko 4.1.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 4.1.2.a, ki se glasi:

4.1.2.a Upravljavec mora poleg ukrepov iz točke 4.1.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja uporabljati tudi naslednje kombinacije tehnik za zmanjševanje emisij hrupa:

- zagotovitev ustrezne razdalje med napravo in občutljivimi sprejemniki,
- povečanje razdalje med virom hrupa in sprejemnikom,
- uporabo čim krajših cevi za dovod krme,

- postavitve posod in silosov za krmo tako, da se čim bolj zmanjša premikanje vozil po farmi,
- zapiranje vrat in večjih odprtih stavbe, zlasti med hranjenjem,
- opremo za transport krme, transportne trakove za gnoj ter ventilatorje upravlja izkušeno osebje,
- izogibanje hrupnim dejavnostim ponoči in med vikendi,
- upoštevanje določb za nadzor nad hrupom med vzdrževalnimi dejavnostmi,
- uporabo transportnih trakov in polžnih transporterjev,
- uporabo visoko učinkovitih ventilatorjev, kadar naravno prezračevanje ni mogoče ali zadostno,
- uporabo krmilnega sistema, s katerim se zmanjšuje stimulacija pred hranjenjem (npr. krmilniki z zbiralnim lijakom, pasivni krmilniki za hranjenje po želji, kompaktni krmilniki).

10. Za točko 4.1.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 4.1.5., ki se glasi:

4.1.5. Ne glede na točki 4.1.1. in 4.1.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja mora upravljavec pri obratovanju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja zaradi opustitve izvajanja obratovalnega monitoringa iz točke 4.3.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja zagotavljati, da so na kateremkoli mestu ocenjevanja hrupa najmanj 6 dBA nižje ravni hrupa od vseh mejnih ravni hrupa iz točke 4.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

11. Točka 4.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se v celoti spremeni tako, da se glasi:

4.3.1. Upravljavcu se dovoli opustitev izvajanja obratovalnega monitoringa hrupa za napravo iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

12. Točka 5. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

5. Okoljevarstvene zahteve glede ravnanja z odpadki

5.1. Ukrepi za preprečevanje onesnaževanja oziroma zmanjševanje emisij iz naprave

5.1.1. Upravljavec mora nastale odpadke začasno skladiščiti:

- tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in da se ne škodi okolju,
- ločeno po vrstah odpadkov tako, da so izpolnjene zahteve za predvideni način nadaljnjega ravnanja, pri čemer so opremljeni s podatki o nazivu odpadka in njegovi številki,
- tako, da količina začasno skladiščenih odpadkov ne presega količine odpadkov, ki zaradi delovanja ali dejavnosti upravljavca nastanejo v 12 mesecih.

5.1.2. Upravljavec mora nevarne odpadke začasno skladiščiti tako, da se hranijo ločeno in ne pride do mešanja z drugimi nevarnimi odpadki ter z njimi ravnati tako, da so primerni za obdelavo. Upravljavec mora nevarne odpadke hraniti v embalaži, izdelani iz materiala, odpornega proti učinkovanju shranjenih odpadkov, ter jih opremiti z napisom »nevarni odpadek«.

5.1.3. Upravljavec mora za nastale odpadke zagotoviti obdelavo odpadkov tako, da:

- jih odda zbiralcu ali izvajalcu obdelave,
- jih prepusti zbiralcu, če je prepuščanje s posebnim predpisom dovoljeno, ali

- nenevarne odpadke, za katere ne velja poseben predpis, proda trgovcu, če ta zanj zagotovi njihovo obdelavo tako, da jih proda izvajalcu obdelave.

5.2. Ukrepi za spremljanje lastnih odpadkov, nastalih v napravi, in ravnanje z njimi

- 5.2.1. Upravljavec mora voditi evidenco o nastajanju odpadkov in ravnanju z njimi, v kateri so podatki o številkah odpadkov in količinah:
- nastalih odpadkov in virih njihovega nastajanja,
 - začasno skladiščenih odpadkov,
 - odpadkov, oddanih v nadaljnje ravnanje drugim osebam v Republiki Sloveniji, in
 - odpadkov, poslanih v obdelavo v druge države članice EU in tretje države, z navedbo postopka obdelave, kraja obdelave in izvajalca obdelave.

Upravljavec mora podatke v evidenco o nastajanju odpadkov in ravnanju z njimi vnašati tako, da je razvidno časovno zaporedje nastajanja odpadkov in ravnanja z njimi.

5.3. Ukrepi za preprečevanje nastajanja odpadkov, pripravo za ponovno uporabo, recikliranje in predelavo odpadkov, nastalih v napravi

- 5.3.1. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje sledečih ukrepov, s katerimi bo zagotovljeno preprečevanje nastajanja odpadkov, priprava odpadkov za ponovno uporabo, recikliranje in predelava odpadkov, ki nastajajo v napravi:
- ločeno zbiranje nastalih odpadkov,
 - usposabljanje zaposlenih v zvezi z ravnanjem z odpadki.

13. Točka 6. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

6. Zahteve za ravnanje z gnojem

- 6.1. Upravljavec mora po predhodnem suhem čiščenju hlevov zagotoviti skladiščenje gnoja, ko gnojenje ni dovoljeno, v tehnoloških enotah N11 in N12, tj. v pokritih skladiščih z neprepustnimi tlemi, tako da ne pride do nenadzorovanega iztekanja in onesnaženja vode ali tal.
- 6.2. Upravljavec mora zagotoviti, da imata skladišči iz točke 6.1. izreka tega dovoljenja tako zmogljivost, ki zadošča za obdobja, za katera je vnos gnojil v tla prepovedan.
- 6.3. Upravljavec mora zagotoviti, da se na asfaltirani cesti do hleva 1 (N1) in hleva 2 (N2) ter makadamskem dvorišču ne izvaja manipulacija z odpadki ali gnojem ter da se nakladanje gnoja izvaja pod nadstreškom, kjer se tla nato mehansko očisti.
- 6.4. Upravljavec mora gnoj oddati drugim uporabnikom kmetijskih zemljišč.

14. Za točko 6. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda točka 6.a, ki se glasi:

6.a. Okoljevarstvene zahteve v zvezi s preprečevanjem emisij snovi v tla in podzemne vode

- 6.a.1. Upravljavcu se potrdi prejem dokumenta Ocena možnosti za onesnaženje tal in podzemne vode za napravo iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja (P54-JEZal-maj22-dop, maj 2022).
- 6.a.2. Ukrepi za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode.

6.a.2.1. Upravljavec mora zagotavljati preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode tako, da:

- zagotovi brezhibno in zanesljivo obratovanje naprave,
- izvaja tehnične ukrepe za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode,
- vodi vzdrževalni dnevnik o izvajanju tehničnih ukrepov iz druge alineje te točke izreka okoljevarstvenega dovoljenja in
- zagotovi izvedbo rednih pregledov tehničnih ukrepov za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode vsakih pet let.

6.a.2.2. Upravljavec mora zagotoviti:

- razkuževanje notranjih prostorov in opreme hlevov s strani usposobljenih in za dezinfekcijo pooblaščenih zunanjih izvajalcev, ki zagotavljajo tudi varen transport sredstev, ki vsebujejo zadevne nevarne snovi,
- da v primeru razlitja sredstev za razkuževanje ni izpusta zadevnih nevarnih snovi v okolje,
- utrjene, vodo nepropustne talne površine hlevov, pokrite z armirno betonsko ploščo,
- upoštevanje in izvajanje postopkov za ukrepanje ob izlivih ali nesrečah,
- utrjene talne površine transportnih poti,
- tesnjenje tal v prostoru, v katerem se nahajata diesel električni agregat in posebna kovinska posoda za skladiščenje dizelskega goriva in opremljenost prostora z lovilno posodo,
- tesnjenje kovinske posode za skladiščenje dizelskega goriva,
- tesnjenje vodov za dovod dizelskega goriva iz posode do motorja diesel električnega agregata,
- pretakanje dizelskega goriva v posodo s posebno električno črpalko, ki ima vgrajen sistem za varstvo pred prelivanjem dizelskega goriva,
- da tovorna vozila, ki se nahajajo na obravnavanem območju, ne prehajajo na neutrjene površine v okolici stavb oziroma objektov ter se na območju naprave iz točke 1.
- izreka okoljevarstvenega dovoljenja zadržujejo le kratek čas.

15.Točka 7. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se črta.

16.Točka 8. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

8. Drugi ukrepi v zvezi z obratovanjem naprave

8.1. Ukrepi za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote

8.1.1. Upravljavec mora pri obratovanju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvajati in upoštevati sistem ravnanja z okoljem, ki vključuje naslednje elemente:

1. zavezanost vodstva, vključno z najvišjim vodstvom;
2. opredelitev okoljske politike, ki vključuje stalno izboljševanje okoljskih značilnosti obrata, ki jo zagotavlja vodstvo;
3. načrtovanje in pripravo potrebnih postopkov in ciljev v povezavi s finančnim načrtovanjem in naložbami;
4. izvajanje postopkov, pri katerih je posebna pozornost namenjena:
 - (a) strukturi in odgovornosti;
 - (b) usposabljanju, ozaveščanju in usposobljenosti;
 - (c) komunikaciji;
 - (d) vključevanju zaposlenih;

- (e) dokumentaciji;
 - (f) učinkovitemu obvladovanju procesov;
 - (g) programom vzdrževanja;
 - (h) pripravljenosti in ukrepanju v nujnih primerih;
 - (i) ohranjanju skladnosti z okoljsko zakonodajo;
5. preverjanje učinkovitosti in izvajanje popravnih ukrepov, pri čemer je posebna pozornost namenjena:
 - (a) monitoringu in merjenju;
 - (b) popravnim in preventivnim ukrepom;
 - (c) vodenju evidenc;
 - (d) neodvisnim (kjer je izvedljivo) notranjim ali zunanjim presojam, da se ugotovi, ali je sistem ravnanja z okoljem skladen z načrtovano ureditvijo ter ali se ustrezno izvaja in vzdržuje;
 6. pregled sistema ravnanja z okoljem ter njegove stalne ustreznosti, primernosti in učinkovitosti, ki ga izvaja najvišje vodstvo;
 7. spremljanje razvoja čistejših tehnologij;
 8. upoštevanje okoljskih vplivov morebitne razgradnje naprave v fazi načrtovanja nove naprave in v njeni celotni obratovalni dobi;
 9. redno uporabo sektorskih primerjalnih analiz (npr. sektorski referenčni dokument EMAS).
- 8.1.2. Upravljavec mora za preprečevanje ali zmanjševanje okoljskega vpliva in izboljšanje splošnih značilnosti zagotavljati:
- ustrezno lokacijo naprave in razporeditev dejavnosti v prostoru,
 - izobraževanje in usposabljanje osebja,
 - pripravo načrta za izredne razmere za obravnavanje nepričakovanih emisij in dogodkov, kot je onesnaženje vodnih teles,
 - redne preglede, popravila in vzdrževanje konstrukcij in opreme,
 - začasno skladiščenje poginulih živali tako, da se preprečijo ali zmanjšajo emisije.
- 8.1.3. Upravljavec mora za zmanjšanje skupnega izločenega dušika in posledično emisij amonijaka ob hkratnem upoštevanju prehranskih potreb živali zagotavljati predpisane sestave prehrane in prehranske strategije, ki vključuje naslednjo kombinacijo:
- zmanjšanje vsebnosti surovih beljakovin z uporabo prehrane z uravnoteženo vsebnostjo dušika na podlagi energijskih potreb in prebavljivih aminokislin;
 - večfazno krmljenje s predpisano sestavo prehrane, ki je prilagojena posebnim zahtevam proizvodnega obdobja;
 - dodajanje nadzorovanih količin esencialnih aminokislin v prehrano z majhno vsebnostjo surovih beljakovin.
- 8.1.4. Upravljavec mora za zmanjšanje skupnega izločenega fosforja ob hkratnem upoštevanju prehranskih potreb živali zagotavljati predpisane sestave prehrane in prehranske strategije, ki vključuje naslednjo kombinacijo:
- večfazno krmljenje s predpisano sestavo prehrane, ki je prilagojena posebnim zahtevam proizvodnega obdobja;
 - uporabo odobrenih krmnih dodatkov, s katerimi se zmanjšuje skupni izločeni fosfor (npr. fitaza);
 - uporabo hitro prebavljivih anorganskih fosfatov za delno nadomestitev običajnih virov fosforja v krmi.
- 8.1.5. Upravljavec mora za učinkovito uporabo vode zagotavljati sledečo kombinacijo tehnik:
- evidentiranje porabe vode,
 - odkrivanje in odprava morebitnega puščanja vode,

- izbiro in uporabo ustrezne opreme (npr. nastavkov za sesanje, skodelic za napajanje, korit za vodo) za posamezne kategorije živali ob stalnem zagotavljanju vode (pitje po želji),
 - redno preverjanje in (po potrebi) prilagajanje nastavitvev opreme za pitno vodo.
- 8.1.6. Upravljavec mora za učinkovito rabo energije v napravi iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja zagotavljati sledečo kombinacijo tehnik:
- optimizacija ogrevalnih/hladilnih in prezračevalnih sistemov ter upravljanja,
 - uporaba energijsko učinkovite razsvetljave.
- 8.1.7. Upravljavec mora za zmanjšanje emisij amoniaka iz celotnega proizvodnega procesa za vzrejo jarkic zagotoviti oceno ali izračun zmanjšanja emisij amoniaka iz celotnega proizvodnega procesa z uporabo najboljših razpoložljivih tehnik, ki se uporabljajo v napravi iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.
- 8.1.8. Upravljavec mora vsaj enkrat na leto zagotavljati monitoring naslednjih parametrov procesa:
- porabo vode;
 - porabo električne energije;
 - porabo goriva;
 - število prejetih in oddanih živali, pri čemer se upoštevajo tudi pogini,
 - porabo krme in
 - proizvodnjo gnoja.
- 8.1.9. Upravljavec mora oceno ali izračun zmanjšanja emisij amoniaka iz celotnega proizvodnega procesa z uporabo najboljših razpoložljivih tehnik, ki se uporabljajo v napravi iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, iz točke 8.1.7. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, in evidenco spremljanja parametrov iz točke 8.1.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja poslati Agenciji Republike Slovenije za okolje v pisni obliki enkrat letno, najkasneje do 31. marca.

8.2. Ukrepi za preprečevanje nesreč in njihovih posledic

- 8.2.1. Upravljavec mora ukreniti vse potrebno, da se preprečijo nesreče ter omejijo in zmanjšajo njihove posledice.
- 8.2.2. Upravljavec mora zagotoviti:
- obratovanje in vzdrževanje naprav, procesov in opreme z upoštevanjem najboljših razpoložljivih tehnik,
 - opredelitev pristojnosti, odgovornosti in usposobljenost zaposlenih, da se zagotovi ustrezna pripravljenost v primeru nesreče,
 - redno izobraževanje, usposabljanje in seznanjanje zaposlenih z vsebinami s področja obvladovanja nesreč,
 - izvajanje vseh ukrepov varstva pred požarom, ki so določeni s požarnim redom,
 - izvedbo preventivnih ukrepov v primeru, če se v prostorih opravlja vzdrževalna dela (varjenje, delo z nezavarovanim plamenom),
 - ustrezno, vzdrževano in servisirano gasilno opremo.

17. Točka 9. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

9. Ukrepi za preprečevanje in nadzor nad izrednimi razmerami pri obratovanju naprave ter za zmanjševanje njihovih posledic

9.1. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje naslednjih ukrepov:

- redno vzdrževanje objektov, strojev in naprav,
- redno čiščenje in razkuževanje objektov in opreme,
- nadzor nad vzrejo jarkic,
- v primeru izpada zunanjega električnega napajanja avtomatski zagon diesel električnega agregata,
- sodelovanje z veterinarsko javno službo,
- nadzor nad zagotavljanjem veterinarsko-sanitarnih pogojev,
- dezinfekcijo, deratizacijo in zdravstveno zaščito živali z namenom preprečevanja ali širjenja bolezni,
- oddajo poginulih živali pooblaščenemu izvajalcu javne službe ravnanja s stranskimi živalskimi proizvodi.

9.2. Upravljavec mora zagotoviti, da se v primeru okvare v napravi iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja čimprej zagotovi vzpostavitev običajnega tehnološkega procesa.

18. Točka 10.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se črta.

19. Točka 10.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

10.2. Upravljavec mora poročati Agenciji Republike Slovenije za okolje o izpustih in prenosih onesnaževal do 31. marca v tekočem letu za preteklo leto v skladu s predpisi o Evropskem registru izpustov in prenosov onesnaževal.

20. Točka 10.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

10.3. Upravljavec mora za izdelavo poročila iz točke 10.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja uporabiti modelni izračun emisij snovi v zrak iz točke 2.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

21. Za točko 10.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se dodata točki 10.4. in 10.5., ki se glasita:

10.4. Upravljavec mora nemudoma izvesti ukrepe, s katerimi zagotovi skladnost delovanja naprave z okoljevarstvenim dovoljenjem, če je kršeno, in pristojno inšpekcijo obvestiti o tej kršitvi.

10.5. Upravljavec mora ustaviti napravo ali njen del, če zaradi kršitve pogojev iz okoljevarstvenega dovoljenja grozi neposredna nevarnost za ljudi ali povzročitev znatnega škodljivega vpliva na okolje.

22. Točka 11.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

11.1. Upravljavec mora v primeru spremembe upravljavca najkasneje v roku 30 dni obvestiti ministrstvo o novem upravljavcu.

23. Točka 11.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

11.3. Upravljavec, ob stečaju pa stečajni upravitelj, mora ministrstvo pisno obvestiti o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.

24. Točka 11.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se črta.

25. Točka 12. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se črta.

II.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja ostane nespremenjeno.

III.

V tem postopku stroški niso nastali.

O b r a z l o ž i t e v

I.

Ministrstvo za okolje in prostor, Direktorat za okolje (v nadaljevanju: ministrstvo), je dne 14. 12. 2021 prejelo vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za napravo, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za napravo za intenzivno rejo perutnine – vzreja kokoši nesnic s proizvodno zmogljivostjo 156.000 mest (Farma Zalog), upravljavca Jata Emona d.o.o., Agrokombinatska cesta 84, 1000 Ljubljana, ki ga zastopa Stojan Hergouth (v nadaljevanju: upravljavec). Upravljavec je vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja dopolnil dne 10. 2. 2022, 11. 2. 2022, 10. 5. 2022, 17. 5. 2022, 22. 9. 2022, 27. 9. 2022, 29. 9. 2022 in 3. 10. 2022.

Upravljavec je v vlogi zaprosil za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za spremembi, ki jih ju je navedel v prijavi z dne 21. 12. 2020 ter v prijavi z dne 23. 6. 2021, na podlagi katerih je ministrstvo s sklepom št. 35409-85/2020-5 z dne 30. 3. 2021 in sklepom št. 35409-33/2021-4 z dne 11. 11. 2021 ugotovilo, da ne gre za večji spremembi, temveč da je treba zaradi nameravanih sprememb spremeniti pogoje in ukrepe v veljavnem okoljevarstvenem dovoljenju.

Dne 13. 4. 2022 je začel veljati Zakon o varstvu okolja (ZVO-2), ki je bil objavljen v Uradnem listu RS, št. 44/22. ZVO-2 v prvem odstavku 304. člena določa, da se postopki za izdajo in spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za naprave in dejavnosti, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega iz 68. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-OdiUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09-ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17-GZ, 21/18-ZNOrg, 84/18-ZIURKOE in 158/20, v nadaljevanju: ZVO-1), ki so bili začeti na podlagi ZVO-1, končajo po določbah ZVO-1.

Nadalje prvi odstavek 29. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije (Uradni list RS, št. 68/22) določa, da se postopki, začeti na podlagi Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 57/15) pred uveljavitvijo ZVO-2, končajo v skladu z Uredbo o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko

povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 57/15, v nadaljevanju: Uredba o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega).

Prvi odstavek 72. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 77/22) določa, da se postopki, začeti na podlagi Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15, 69/15 in 129/20) pred uveljavitvijo ZVO-2, končajo v skladu z Uredbo o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15, 69/15 in 129/20, v nadaljevanju: Uredba o odpadkih).

Glede na navedeno se bo ta postopek nadaljeval in končal v skladu z ZVO-1, Uredbo o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega in Uredbo o odpadkih.

Dvanajsti odstavek 77. člena ZVO-1 določa, da ministrstvo odloči o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja v primeru iz enajstega odstavka 77. člena ZVO-1, to je v primeru, da ne gre za večjo spremembo, je pa potrebno spremeniti pogoje in ukrepe v veljavnem okoljevarstvenem dovoljenju, v 30 dneh od prejema popolne vloge, pri čemer se ne uporabljajo določbe 71. člena ZVO-1 in drugega do četrtega odstavka 73. člena ZVO-1, ki se nanašajo na sodelovanje javnosti.

II.

Ministrstvo je upravljavcu dne 16. 6. 2010 izdalo okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-10/2009-10 (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje) za obratovanje naprave za intenzivno rejo perutnine – vzreja kokoši nesnic na Farmi Zalog (v nadaljevanju: naprava).

V postopku spremembe okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo odločalo na podlagi vloge za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja, dopolnitve vloge in prilog (v nadaljevanju: vloga) in sicer:

Vloga za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja, prejeta dne 14. 12. 2021, s prilogami:

- P2-JEZal-maj21 - Najboljše razpoložljive tehnike in Zaključki o BAT s prilogami:
 - A2-meritve gnoja-JEZal-maj21
 - A2-pogodbe o predaji gnoja-JEZal-maj21
- P31-JEZal-maj21- Identifikacija stavb in tehnoloških enot,
- T31-JEZal-maj21 - Tabela T31-1: Seznam stavb, Tabela T31-2: Seznam tehnoloških enot,
- P33-JEZal-maj21 - Tehnologija proizvodnje,
- P34-JEZal-maj21 - Skladiščenje, raba surovin in energije,
- T34-JEZal-maj21 - Tabela T34-1: Skladišče rezervoarjev, Tabela T 34-2: Regalna in druga skladišča, Tabela T34-3: Skladišče silosov,
- P41-JEZal-maj21 - Emisije v zrak,
- T41-JEZal-maj21 - Tabela T41-1: Odvodniki, Tabela T41-3: Masni pretoki snovi v zrak,
- P43-JEZal-maj21 - Emisije hrupa s prilogama:
 - A43-poročilo o hrupu-JEZal-maj21,
 - A43-poročilo o hrupu-priloge-JEZal-maj21,
- P44-JEZal-maj21 - Ravnanje z odpadki,
- P45-JEZal-maj21 - Izredne razmere in nesreče s prilogama:
 - A45-požarni red-JEZal-maj21,
 - A2-načrt za obvladovanje nesreč-JEZal-maj21,
- P54-JEZal-maj21 - Ocena možnosti onesnaženja tal in podzemne vode s prilogami:
 - Tabela 1_seznam ns-JEZal-maj21
 - Tabela 2_seznam zadevnih ns-JEZal-maj21
- Prenosni nosilec elektronskega zapisa dokumentacije, IED vloga za spremembo, december 2021,

- Potrdilo o plačilu upravne takse.

Dopolnitev vloge prejeta 10. 2. 2022:

- Dodatna pojasnila k vlogi za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja.

Dopolnitev vloge prejeta dne 11. 2. 2022:

- A2-dobra ekološka praksa-JEZal-maj21-2,
- A2-načela vzdrževanja-JEZal-maj21,
- A2-plan investicij-JEZal-maj21-2,
- A2-plan izobraževanja-JEZal-maj21-2,
- A54-poročilo o pregledu tehničnih ukrepov-JEZal-maj21-1.

Dopolnitev vloge prejeta dne 10. 5. 2022:

- A2-plan investicij-JEZal-maj22,
- A45-požarni red-JEZal-maj22,
- A54-varnostni listi-razkuževanje-JEZal-maj22,
- P2-JEZal-maj22,
- P54-JEZal-maj22,
- Tabela _2_seznam_zadevnih_ns-JEZal-maj22,
- Tabela 1_seznam ns-JEZal-maj22,
- FarmaZalog_Poziv_22.4.2022 – odgovori.

Dopolnitev vloge prejeta dne 17. 5. 2022:

- P54-JEZal-maj22-dop,
- Tabela _2_seznam_zadevnih_ns-JEZal-maj22-dop,
- Tabela 1_seznam ns-JEZal-maj22-dop.

Dopolnitev vloge prejeta dne 22. 9. 2022:

- Pojasnilo obratovanje agregata na farmi Zalog,
- Obratovalni dnevnik 2022 agregata na farmi Zalog.

Dopolnitev vloge prejeta dne 27. 9. 2022:

- Pogodba o odjemu kokošjega gnoja št. 01/21.

Dopolnitev vloge prejeta dne 29. 9. 2022:

- P2-JEZal-sept22-dop, maj 2022.

Dopolnitev vloge prejeta dne 3. 10. 2022:

- P2-JEZal-sept22-dop, september 2022.

V postopku spremembe okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo upoštevalo tudi naslednje dokumente, ki jih je pridobilo po uradni dolžnosti in sicer:

- Zgodovinski izpisek iz Zemljiške knjige z dne 18. 2. 2022.

V postopku je bilo na podlagi predložene dokumentacije upravne zadeve ugotovljeno, kot sledi v nadaljevanju obrazložitve.

Nameravana sprememba se nanaša na spremembo v obratovanju naprave za intenzivno rejo perutnine – vzreja jarkic na farmi Zalog (naprava A1), in sicer posodobitev hlevske opreme ter deloma sprememba tehnologije vzreje zaradi česar se bo povečala zmogljivost naprave A1 za 39.000 mest, in sicer iz obstoječih 156.000 mest na 195.000 mest. Upravljavca se je v vlogi za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja opredelil tudi do Izvedbenega sklepa komisije (EU)

2017/302 z dne 15. februarja 2017 o določitvi zaključkov o najboljših razpoložljivih tehnikah (BAT) v skladu z Direktivo 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta za intenzivno rejo perutnine ali prašičev (Uradni list EU, L 43/231, v nadaljevanju: Zaključek o BAT) in v zvezi s tem predložil dokazila.

Naprava se nahaja na zemljiščih v k.o. 1770 Kašelj s parc. št. 2/2, 2/3, 3, 4, 5 in 6.

Naprava iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja obsega dva hleva, hlev 1 (tehnološka enota N1) in hlev 2 (tehnološka enota N2), namenjena vzreji jarkic s tehnologijo talne reje na globokem nastilju brez jame za gnoj ter vzreji jarkic v volierah s transportnimi trakovi za odgnojevanje prostora za rejo živali. Oba hleva, 1 in 2 sta razdeljena na šest oddelkov, v hlevu 1 (N1) so oddelki 11, 12, 13, 14, 15, 16, v hlevu 2 (N2) so oddelki 21, 22, 23, 24, 25, 26, v vsakem oddelku je povprečno do 13.000 jarkic.

Napravo iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in druge z njo neposredno tehnično povezane dejavnosti sestavljajo še naslednje nepremične tehnološke enote: silos S1 (N3), silos S2 (N4), silos S3 (N5), silos S4 (N6), silos S5 (N7), silos S6 (N8), silos S7 (N9), silos S8 (N10), pokrito skladiščenje gnoja (N11), pokrito skladiščenje gnoja – steljnik (N12), diesel električni agregat (N13) in transformator (N14).

Z nameravano spremembo se bo v oddelkih 11 in 12 hleva 1 (N1) ter v oddelkih 21 in 22 hleva 2 (N2) talna vzreja na globokem nastilju brez jame za gnoj nadomestila z rejo v volierah, ki so opremljene s transportnimi trakovi za odgnojevanje prostora za rejo živali. Ta bo omogočila povečanje vselitvene zmogljivosti in sicer iz 13.000 v vsakem oddelku na 23.700 v vsakem oddelku. V teh pritličnih oddelkih obeh hlevov bodo nameščene po tri linije dvoetažnih voljer. Te bodo predstavljale osnovno strukturo z mrežastimi stojišči, pregradami, vratci in napajalniki ter krmilniki. Pod mrežastimi stojišči (rešetkami) bodo nameščeni polipropilenski trakovi za odgnojevanje iztrebkov. Talni prostor pod voljerami bo zaprt in živalim ne bo dostopen. Osvetljevanje bo izvedeno z LED svetilkami, ki jih bo mogoče računalniško prižigati in zatemnjevati in s tem simulirati naravni dan. Za ogrevanje bodo nameščeni plinski grelci - termogeni, ki bodo skupaj s pomožnimi recirkulacijskimi ventilatorji skrbeli za enakomerno ogretost celotnega volumna hlevov. Prezračevanje bo izvedeno na principu podtlaka. Na izstopni strani zraka bo v fasadah nameščenih po šest ventilatorjev, ki bodo sesali zrak iz oddelkov. Na nasprotni strani oddelkov pa bodo v steno vgrajene vstopne lopute za zrak. Te bodo povezane z računalniškim sistemom, ki jih bo odpiral in pripiral glede na prednastavljeni zeleni podtlak v oddelku. Hlajenje pritličnih oddelkov bo izvedeno s sistemom navlaženega celuloznega satovja, ki bo nameščen pred vstopnimi loputami za zrak (angl. »pad cooling«).

Nadalje upravljavec namerava v nadstropnih oddelkih 13, 14, 15, 16 hleva 1 (N1) in nadstropnih oddelkih 23, 24, 25, 26 hleva 2 (N2) namestiti novo opremo ob nespremenjeni tehnologiji talne vzreje. V vsakem oddelku bosta nameščeni po dve krmilni liniji z verižnim transportom hrane in prav tako po dve napajalni liniji s kapljičnimi (nippel) napajalniki. Osvetljevanje bo izvedeno z LED svetilkami, ki jih bo mogoče računalniško prižigati in zatemnjevati in s tem simulirati naravni dan. Nadstropne oddelke se bo ogrevalo točkovno, s plinskimi grelci (plinskimi kokljami), ki bodo ogrevali predvsem tla in steljo. Prezračevanje bo izvedeno na principu podtlaka. Na izstopni strani zraka bo v fasadah nameščenih po šest ventilatorjev, ki bodo sesali zrak iz oddelkov. Na nasprotni strani oddelkov pa bodo v steno vgrajene vstopne lopute za zrak. Te bodo povezane z računalniškim sistemom, ki jih bo odpiral in pripiral glede na zeleni podtlak v oddelku. V nadstropnih oddelkih ni predvidena namestitev hladilnih naprav. Zaradi upoštevanja načel ergonomičnosti bo nova nameščena oprema dopuščala nekoliko nižje vselitvene zmogljivosti kot dosedanja, in sicer iz 13.000 v vsakem oddelku na 12.500 v vsakem oddelku.

Upravljavec vplive nameravane spremembe na okolje ocenjuje na podlagi emisijskih faktorjev iz tabele 4.62 v BREF-u IRPP - Final draft, 2017, poglavje 4, in sicer po namestitvi nove opreme v hlevih se bodo letno zmanjšale emisije amonijaka za 6.978 kg, zmanjšale emisij prašnih delcev PM10 za 1.112 kg ter povečale emisije vonjav za 13.939 ou_E/s.

Poleg zgoraj navedenega se bo nekoliko povečalo število kamionskih prevozov enodnevnih piščancev iz valilnice na farmo (največ 4 vožnje letno), število odvozov vzrejenih jarčk s farme (največ 10 voženj letno) ter število dovozov krmil na farmo (največ 12 voženj letno).

Zaradi namestitve nove in sodobne opreme ter delno zamenjavo tehnologije vzreje se pričakuje zmanjšanje porabe krme, vode, elektrike in plina po vzrejeni jarčki.

Upravljavec v vlogi zaproša za opustitev izvajanja obratovalnega monitoringa hrupa iz izdanega okoljevarstvenega dovoljenja skladno s tretjim odstavkom 4. člena Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08), saj pojasnjuje, da glede na izvedeno ocenjevanje hrupa iz leta 2011 in naknadno iz leta 2021 izpolnjuje pogoje za to opustitev.

Upravljavec je k vlogi predložil Oceno možnosti onesnaženja tal in podzemne vode, maj 2021, dopolnjeno maj 2022, ki jo je izdelal sam, na podlagi drugega odstavka 22. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega. Iz Ocene možnosti onesnaženja tal in podzemne vode, ki jo je ministrstvo v točki 6.a.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja potrdilo, izhaja, da se na območju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja nahajajo zadevno nevarne snovi, ki ne presegajo praga letne prisotnosti iz priloge 3 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, in se uporabljajo v napravi iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja samo za razkuževanje notranjosti hlevov in opreme hlevov.

Na območju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se kot zadevno nevarne snovi uporabljajo sredstva za razkuževanje notranjosti in opreme hlevov, in sicer Viragri Plus VT49 (H314, H 400, H410 in H411), Welitan Plus (H304, H410), CID 2000 (H302, H314, H332, H334, H410) in Ecocid S (H302, H314, H412) ter dizelsko gorivo (H226, H304, H315, H332, H373, H411).

Viragri Plus VT49 je neoksidirajoče dezinfekcijsko sredstvo z učinkovitimi baktericidnimi, fungicidnimi, virucidnimi in algicidnimi vplivi. Uporablja se lahko na vseh površinah brez tveganja korozije na opremi hlevov. Letna prisotnost snovi Virocid Plus VT49 je 10 kg/leto. Glede na nevarno lastnost H410 se po prilogi 3 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, uvršča v Skupino 1, za katero je določen prag letne prisotnosti 100 kg/leto.

Welitan Plus deluje proti pršicam, klopom, ptičjim ušem, ušem, bolham in drugim ektoparazitom. Deluje kot biološki regulator rasti, ki lahko prepreči razvoj odraslih reprodukcijskih žuželk. Letna prisotnost snovi Welitan Plus je 16 kg/leto. Glede na nevarno lastnost H410 se po prilogi 3 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, uvršča v Skupino 1, za katero je določen prag letne prisotnosti 100 kg/leto.

CID 2000 se uporablja za čiščenje in razkuževanje napajalnega sistema za pitno vodo v hlevih. Deluje na tri načine: čisti napajalni sistem, dezinficira in optimizira pH stopnjo pitne vode. Je biocid, odstrani biofilm in sloj kamna ter zagotovi znižanje števila mikrobov v napajalnem sistemu. Letna prisotnost snovi CID 2000 je 40 kg/leto. Glede na nevarno lastnost H410 se po prilogi 3 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, uvršča v Skupino 1, za katero je določen prag letne prisotnosti 100 kg/leto.

Ecocid S je vsestransko visoko aktivno razkužilo za varno in učinkovito zaščito pred vsemi znanimi virusi. Deluje tudi baktericidno in fungicidno. Letna prisotnost snovi Ecocid S je 10 kg/leto. Glede na nevarno lastnost H412 se po prilogi 3 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, uvršča v Skupino 3, za katero je določen prag letne prisotnosti 1.000 kg/leto.

Sredstva za razkuževanje, ki vsebujejo zadevne nevarne snovi, dostavijo na območje naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja za dezinfekcijo pooblaščenih oseb in jih uporabijo za razkuževanje notranjih prostorov in opreme hlevov. Dostavljena sredstva za razkuževanje notranjosti in opreme hlevov se v originalni proizvajalčevi embalaži odložijo v hleve, in sicer v količini, ki je potrebna za pripravo vodne raztopine za razkuževanje z razprševanjem po notranjih prostorih hlevov. Vodna raztopina sredstev za razkuževanje notranjosti in opreme hlevov za dezinfekcijo pooblaščenih oseb pripravijo v vsakem posameznem hlevu, in sicer v količini, ki je potrebna za njegovo razkužitev. Razkuževanje notranjosti in opreme hlevov z razprševanjem vodne raztopine sredstev za razkuževanje izvedejo za dezinfekcijo pooblaščenih oseb. Po zaključku razkuževanja notranjosti in opreme hlevov za dezinfekcijo pooblaščenih oseb embalažo in morebitne ostanke sredstev za razkuževanje odnesejo iz območja naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v skladu s predpisi prevzamejo odgovornost za nadaljnje ravnanje z njimi. Na območju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se sredstva za razkuževanje notranjih prostorov in opreme ali ostanki teh sredstev po izvedenem razkuževanju ne skladiščijo. Transportne poti na območju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja so izven hlevov ter ob zunanjih stenah hlevov asfaltirane, v notranjosti hlevov pa utrjene in pokrite z armirano betonsko ploščo.

Dizelsko gorivo se uporablja za pogon diesel električnega agregata (N13) za rezervno električno napajanje hlevov. Diesel električni agregat se zažene avtomatsko ob izpadu zunanjega električnega napajanja hlevov. Diesel električni agregat za rezervno električno napajanje hlevov je moči 160 kW in je nameščen v posebnem zidanem pokritem prostoru ob severni steni stavbe »transformator« (N14). Dizelsko gorivo je skladiščeno v posebni 350 l kovinski posodi v pokritem prostoru, kot je diesel električni agregat. Tla pokritega prostora, v katerem se nahajata diesel električni agregat in kovinska posoda za gorivo, so opremljena z lovilno posodo za zajem dizelskega goriva pri morebitnem iztekanju iz diesel električnega agregata ali iz kovinske posode za gorivo. Transportna pot za dizelsko gorivo je izven hlevov in poteka ob zunanji steni upravne stavbe ter ob severni steni transformatorja (N14). Uporaba dizelskega goriva zaradi pogona diesel električnega agregata za rezervno električno napajanje hlevov je okoli 100 l na leto v dolgoletnem povprečju, količina skladiščenja dizelskega goriva pa ne presega 250 l. Letna prisotnost snovi dizelskega goriva je 215 kg/leto. Glede na nevarno lastnost H411 se po prilogi 3 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, uvršča v Skupino 2, za katero je določen prag letne prisotnosti 500 kg/leto.

Letna prisotnost snovi s H stavkom iz 1. skupine je 66 kg (prag iz priloge 3 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega je 100 kg), letna prisotnost snovi s H stavkom iz 2. skupine je 215 kg (prag iz priloge 3 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega je 500 kg) in letna prisotnost snovi s H stavkom iz 3. skupine je 10 kg (prag iz priloge 3 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega je 1.000 kg). Letna prisotnost zadevnih nevarnih snovi ne presega pragov iz priloge 3 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega. Na podlagi ocene tveganja za onesnaženje tal in podzemne vode in dejstva, da območje naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ni na vodovarstvenem območju, je ocenjeno, da za vzrejo jarkic v napravi iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ni treba izdelati izhodiščnega poročila.

Sredstva za razkuževanje hlevov se uporabljajo samo v notranjosti hlevov za vzrejo jarkic na območju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Razkuževanje notranjih prostorov hlevov za vzrejo jarkic in njihove opreme izvajajo za to usposobljeni in za dezinfekcijo pooblašteni zunanji izvajalci, ki zagotavljajo tudi varen transport sredstev, ki vsebujejo zadevne nevarne snovi, do območja farme oziroma hlevov. Pri uporabi sredstev za razkuževanje ni izpustov zadevnih nevarnih snovi v okolje. Z razprševanjem vodne raztopine zadevnih nevarnih snovi se te oprimejo notranjih površin v hlevih (površine tal, sten in opreme v hlevih), ker voda ob dotiku s površinami v obdelavi izhlapi. Zadevne nevarne snovi na površinah v obdelavi delujejo biocidno in se v nekaj dneh biološko oziroma kemijsko razgradijo. Okoliščina ali dogodek, ki lahko povzročita nenadzorovan izpust zadevnih nevarnih snovi, je nesreča, katere posledica je razlitje sredstev za razkuževanje na območju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na transportni poti do hleva. Če pride do razlitja sredstev za razkuževanje v notranjosti posameznega hleva, na primer pri pripravi vodne raztopine za razkuževanje z razprševanjem, je to okoliščina ali dogodek, ki ne moreta povzročiti nenadzorovanega izpusta zadevnih nevarnih snovi v okolje, ker so tla v hlevih za vodo neprepustna in se razlita sredstva lahko zajame brez nevarnosti izpusta v okolje.

Upravljalavec v zvezi z vzrejo jarkic na območju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ugotavlja naslednje pomembnejše nevarnosti za okolje in zdravje ljudi: pojav množičnega pogina živali v hlevih zaradi pojava kužne bolezni, razlitje pogonskega goriva, zlonamerno dejanje – vandalizem ter požar v objektih farme Zalog.

Za učinkovito izvajanje nalog preprečevanja vplivov množičnega pogina živali v hlevih na zdravje ljudi in okolje se zagotavlja dobro organizirano sodelovanje z veterinarsko javno službo in učinkovita preventiva v veterinarstvu in izobraževanje zaposlenih. Obvladovanje tveganja prekomernega pogina se izvaja s preventivnimi ukrepi in sicer, s tehnološkimi prijemi in rejskimi praksami (počasno osvetljevanje in zatemnjevanje hleva, istočasni zagon vseh krmilnih linij naenkrat, enakomerna ogretost/ohlajenost in prezračevnost celega oddelka...) se zmanjšuje stres in preprečuje pogin zaradi zadušitve, s preventivnimi cepljenji in z izvajanjem podpornih terapij. V primeru kužnih bolezni je predvideno ukrepanje po odločbi Urada za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin (UVHVVR).

Možnost morebitnega onesnaženja tal in podzemne vode na območju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja obstoji zaradi razlitja dizelskega goriva pri skladiščenju v posebni 350 l kovinski posodi, pri pretakanju dizelskega goriva iz transportnega vozila v posebno 350 l kovinsko posodo in pri iztekanju iz rezervoarja transportnega vozila v primeru nesreče ali okvare teh vozil na transportnih poteh. Z namenom, da se zmanjša tveganje za onesnaženje pri skladiščenju dizelskega goriva, je prostor, v katerem je nameščena posebna 350 l kovinska posoda, opremljena z lovilno posodo. Z namenom, da se zmanjša tveganje za onesnaženje pri pretakanju dizelskega goriva v posebno 350 l kovinsko posodo, je pretakanje dizelskega goriva možno samo s posebno električno črpalko, ki ima vgrajen sistem za varstvo pred prelivanjem dizelskega goriva. Scenariji možnosti razlitja pogonskih goriv zaradi nesreč ali okvar na tovornih vozilih, ki se zaradi dostave surovin ali odpreme proizvedenih krmil nahajajo na območju farme Zalog, temeljijo na predpostavkah, da tovorna vozila, ki se nahajajo na obravnavanem območju, ne prehajajo na neurtjene površine v okolici stavb oziroma objektov na območju farme Zalog, da se tovorna vozila na lokaciji zadržujejo le kratek čas, t.j. le za čas pretovora in da je podana zahteva po brezhibnosti tovornih vozil in delovnih strojev.

Tveganje zaradi požara na napravi iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se šteje za pomembno. Z namenom zmanjšanja tveganja za nastanek požara ter omilitev njegovih škodljivih posledic je bil za območje naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja sprejet Požarni red, kjer so podrobneje opredeljene ocena požarne ogroženosti, organizacija varstva pred požari,

ukrepi varstva pred požari, navodila za ukrepanje v primeru požara, usposabljanje za varstvo pred požari, požarni načrt in evakuacijski načrt.

Upravljavec ima za območje naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja sprejet Načrt za obvladovanje nesreč, ki obsega nabor ukrepov za preprečevanje in nadzor nad izrednimi razmerami v obratovanju naprave ter za zmanjševanje njihovih posledic in preprečevanje nesreč in zmanjševanje njihovih posledic.

III.

Uporaba referenčnih dokumentov in zaključkov o BAT

Ministrstvo je izvedlo presojo skladnosti obravnavane naprave z najboljšimi razpoložljivimi tehnikami, ki so opisane v Zaključkih o BAT za intenzivno rejo perutnine ali prašičev, in sicer:

- Splošnimi zaključki o BAT za intenzivno rejo perutnina ali prašičev (BAT 1 – BAT 29) in
- Zaključki o BAT za intenzivno rejo perutnine (BAT 31).

V nadaljevanju obrazložitve so podane ugotovitve ministrstva glede skladnosti obratovanja naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja glede uporabe najboljših razpoložljivih tehnik iz Zaključkov o BAT.

Ministrstvo ugotavlja, da za obratovanje naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja niso relevantne najboljše razpoložljive tehnike opisane v BAT 7, BAT 9, BAT 12, BAT 16, BAT 17, BAT 18, BAT 19, BAT 20, BAT 21, BAT 22, BAT 24, BAT 26 in BAT 28, v Splošnih zaključkih o BAT za intenzivno rejo perutnine ali prašičev, saj pri obratovanju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ne nastaja gnojevka, ne predeluje se gnoja in v bližini naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ni občutljivih sprejemnikov hrupa in vonjav.

A. Splošni zaključki o BAT za intenzivno rejo perutnine ali prašičev

BAT 1: Sistemi ravnanja z okoljem

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 1 za izboljšanje splošne okoljske učinkovitosti reje perutnine je uvedba in izvajanje sistema ravnanja z okoljem, kar vključuje vse naslednje elemente:

1. zavezanost vodstva, vključno z najvišjim vodstvom;
2. opredelitev okoljske politike, ki vključuje stalno izboljševanje okoljskih značilnosti obrata, ki jo zagotavlja vodstvo;
3. načrtovanje in pripravo potrebnih postopkov in ciljev v povezavi s finančnim načrtovanjem in naložbami;
4. izvajanje postopkov, pri katerih je posebna pozornost namenjena:
 - a) strukturi in odgovornosti;
 - b) usposabljanju, ozaveščanju in usposobljenosti;
 - c) komunikaciji;
 - d) vključevanju zaposlenih;
 - e) dokumentaciji;
 - f) učinkovitemu obvladovanju procesov;
 - g) programom vzdrževanja;
 - h) pripravljenosti in ukrepanju v nujnih primerih;
 - i) ohranjanju skladnosti z okoljsko zakonodajo;
5. preverjanje učinkovitosti in izvajanje popravilnih ukrepov, pri čemer je posebna pozornost namenjena:
 - a) monitoringu in merjenju;

- b) popravnim in preventivnim ukrepom;
 - c) vodenju evidenc;
 - d) neodvisnim (kjer je izvedljivo) notranjim ali zunanjim presojam, da se ugotovi, ali je sistem ravnanja z okoljem skladen z načrtovano ureditvijo ter ali se ustrezno izvaja in vzdržuje;
6. pregled sistema ravnanja z okoljem ter njegove stalne ustreznosti, primernosti in učinkovitosti, ki ga izvaja najvišje vodstvo;
 7. spremljanje razvoja čistejših tehnologij;
 8. upoštevanje okoljskih vplivov morebitne razgradnje naprave v fazi načrtovanja nove naprave in v njeni celotni obratovni dobi;
 9. redno uporabo sektorskih primerjalnih analiz (npr. sektorski referenčni dokument EMAS).
Za sektor intenzivne reje perutnine ali prašičev je BAT tudi, da se v sistem ravnanja z okoljem vključi:
 10. izvajanje načrta za obvladovanje hrupa;
 11. izvajanje načrta za obvladovanje vonjav.

Upravljavec izvaja sistem ravnanja z okoljem, in sicer sprejema programe ukrepov za izboljšanje okoljske učinkovitosti vseh sektorjev svoje dejavnosti ter izvaja nadzor nad njihovim izvajanjem. Prav tako zagotavlja, da se v okviru izvajanja vsake dejavnosti vzpostavi, dokumentira, izvaja, vzdržuje in nenehno izboljšuje sistem okoljskega ravnanja v skladu s predpisanimi zahtevami ter določi način izpolnjevanja teh zahtev. Določeno ima tudi okoljsko politiko za celotno dejavnost s sprejemom načel dobre ekološke prakse, na podlagi katerih v okviru sistema okoljskega ravnanja zagotavlja, da okoljska politika družbe:

- ustreza naravi, obsegu in vplivom njenih dejavnosti, proizvodov in storitev na okolje;
- vključuje zavezanost za nenehno izboljševanje in preprečevanje onesnaževanja;
- vključuje zavezanost za izpolnjevanje veljavnih zakonskih zahtev in drugih zahtev, na katere je organizacija pristala in so povezane z njenimi okoljskimi vidiki;
- zagotavlja okvir za postavitve in pregled okoljskih splošnih in posamičnih ciljev;
- je dokumentirana, se izvaja in vzdržuje;
- so z njo seznanjene vse osebe, ki delajo za organizacijo ali v njenem imenu, ter
- je na voljo javnosti.

Upravljavec ima vzpostavljana načela dobre ekološke prakse, ki so bila sprejeta decembra 2018. Upravljavec izvaja letno finančno načrtovanje in naložbe, kar vodi k večji energetski in materialni učinkovitosti ter posredno k zmanjševanju obremenjevanja okolja. Upravljavec ima tudi plan investicij za obdobje 2020-2023, ki je bil sprejet decembra 2020. Letno sprejme upravljavec plan izobraževanja in seznanja vse zaposlene o ciljih in namenih programov izboljšanja proizvodnega postopka. Pri izvajanju vseh postopkov v okviru posameznih dejavnosti se zagotavlja, da se vzpostavijo, izvajajo in vzdržujejo programi za doseganje splošnih in posamičnih ciljev tako, da se določijo odgovornosti za doseganje splošnih in posamičnih ciljev za ustrezne funkcije ter na ustreznih ravneh znotraj organizacije in opredelijo sredstva ter časovni okviri, v katerih je treba doseči zastavljene cilje.

V okviru vseh dejavnosti se vodijo evidence, zlasti na tistih področjih proizvodnega postopka, kjer je večja verjetnost nastanka okvar ali nesreč, kar zmanjšuje tveganje za škodljive vplive na okolje. Celoten proizvodni postopek je v skladu s stanjem tehnike v okviru vseh dejavnosti računalniško spremljan in tudi avtomatsko upravljan v obsegu, ki zagotavlja zmanjševanje odstopanja od zelenega obratovanja. Program vzdrževanja opreme in instalacij se v posameznih obratih letno pripravi, sprejme in po potrebi revidira. Pri pripravi programov vzdrževanja se upošteva načela vzdrževanja, za vsak obrat pa je izdelan in sprejet Požarni red za primere nastanka požara.

Pri obratovanju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se izvajajo monitoringi. Procesne sestavine, ki imajo vpliv na okolje, se spremljajo tako, da se vodijo evidence o porabi in sestavi krme, o porabi vode v vsakem od hlevov ter o letni porabi elektrike in lesnih sekancev kot goriva za časovno omejeno ogrevanje hlevov. Izvaja se monitoring skupnega dušika in

skupnega fosforja, izločenih v gnoju, z uporabo ocene za skupno vsebnost dušika in fosforja na podlagi analize gnoja ter monitoring emisije amoniaka in prahu.

Programi spremljanja in upravljanja proizvodnega procesa se v vseh enotah redno obnavljajo v skladu z ugotovitvami o izboljšanju proizvodnega procesa, prav tako se v vseh enotah evidence vodijo računalniško, evidence o izvedenih ukrepih pa pisno. Neodvisna revizija je integrirana v HACCP program za proizvodnjo krme. Letno se preverja stanje proizvodnega procesa s stanjem tehnike, preverjene in dostopne na trgu. Preverjanje je namenjeno predvsem nadzoru nad izvajanjem ukrepov okoljske politike in upoštevanju načel dobre ekološke prakse. Spremlja se razvoj čistejših tehnologij, spoznanja o novih čistejših tehnologijah so vgrajena v srednjeročne investicijske plane. Primerjalne sektorske analize pa se izvajajo z vidika rabe surovin in energije.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike BAT 1 Zaključkov o BAT, in sicer elemente od točke 1. do točke 9. Kot izhaja iz točke I./16 izreka te odločbe je ministrstvo v točki 8.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahtevo glede vzpostavitve in vodenja sistema ravnanja z okoljem. Upravljavcu ni treba izvajati načrta za obvladovanje hrupa in načrta za obvladovanje vonjav iz točk 10. in 11. BAT 1 Zaključkov o BAT, saj v bližini naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ni občutljivih sprejemnikov hrupa in vonjav.

BAT 2: Dobro gospodarjenje

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 2 za preprečevanje ali zmanjšanje okoljskega vpliva in izboljšanje splošnih značilnosti je uporaba vseh spodaj navedenih tehnik:

- a) Ustrezna lokacija naprave/kmetije in razporeditev dejavnosti v prostoru, da se:
 - zmanjša prevoz živali in materiala (vključno z gnojem),
 - zagotovi ustrezna oddaljenost od občutljivih sprejemnikov, ki jih je treba zaščititi,
 - upoštevajo prevladujoče podnebne razmere (npr. veter in padavine),
 - upošteva morebitna prihodnja možnost razvoja kmetije,
 - prepreči onesnaženje voda.
- b) Izobraževanje in usposabljanje osebja, zlasti v zvezi z:
 - ustreznimi predpisi, živinorejo, zdravjem in dobrobitjo živali, ravnanjem z gnojem, varnostjo pri delu,
 - prevozom in raztresanjem gnoja,
 - načrtovanjem dejavnosti,
 - načrtovanjem delovanja in ravnanjem v izrednih razmerah,
 - popravilom in vzdrževanjem opreme.
- c) Priprava načrta za izredne razmere za obravnavanje nepričakovanih emisij in dogodkov, kot je onesnaženje vodnih teles. To lahko vključuje:
 - načrt kmetije, na katerem so razvidni sistemi odvodnjavanja in vodni viri/viri odpadnih voda,
 - načrte ukrepanja za odziv na nekatere morebitne dogodke (npr. požar, puščanje ali sesedanje zbiralnika za gnojevko, nenadzorovano odtekanje s kupov gnoja, razlitje olja),
 - razpoložljivo opremo za ravnanje v primeru onesnaženja (npr. oprema za zamašitev odtokov v zemlji, zajezitev jarkov, plavajoče pregrade za primere razlitja olja).
- d) Redni pregledi, popravila in vzdrževanje konstrukcij in opreme, kot so:
 - zbiralniki za gnojevko glede morebitnih znakov poškodb, razpadanja in puščanja,
 - črpalke, mešala, ločevalniki, odvodne naprave za gnojevko,
 - sistemi za dovajanje vode in krme,
 - prezračevalni sistem in temperaturna tipala,
 - silosi in transportna oprema (npr. ventili, cevi),
 - sistemi za čiščenje zraka (npr. v okviru rednih pregledov).To lahko vključuje higieno na kmetiji in zatiranje škodljivcev.
- e) Skladiščenje mrtvih živali tako, da se preprečijo ali zmanjšajo emisije.

Upravljavec pri vzreji jarkic uporablja tehnike ustrezne lokacije naprave, izobraževanja in usposabljanja osebja, načrte ukrepanja za odziv na morebitne dogodke kot je požar, rednega pregleda, popravil in vzdrževanja konstrukcij in opreme ter skladiščenja mrtvih živali, da se preprečijo ali zmanjšajo emisije.

Naprava iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je umeščena v četrtni skupnosti Moste Polje, ki pokriva območje SV dela ljubljanske občine na širšem poljedelskem območju med sotočjem Ljubljanice in Save. Na severni strani meji na poljedelske površine, vzhodno in južno pa sta njena najbližja soseda obrat KOTO d.d., oddaljen okrog 200 m vzhodno od meje naprave in južno obrat mesno-predelovalne industrije. Stanovanjske hiše so od naprave oddaljene okrog 400 m, od industrijskega območja pa jih varuje tudi manjši gozd.

V obeh hlevih naprave se izvaja vzreja jarkic z zmogljivostjo 97.500 mest za jarkice v vsakem hlevu oziroma z zmogljivostjo 195.000 mest za jarkice v obeh hlevih. Letno se izvedeta dva ciklusa vzreje jarkic, ki trajata 16 tednov vsak.

Upravljavec izvaja ukrepe za zmanjšanje prevoza živali tako, da je prevoz živali omejen samo na čas zamenjave dveh letnih ciklusov vzreje jarkic in zmanjšanje prevoza gnoja tako, da se odvoz gnoja iz naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvaja dvakrat letno, in sicer v marcu (obdobje do žetve) in v septembru (obdobje po žetvi).

Ukrepi za zagotovitev ustrezne oddaljenosti od občutljivih sprejemnikov, ki jih je treba zaščititi, so bili izvedeni ob umestitvi objektov naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja v prostor tako, da je farma več kot 400 m oddaljena od stavb z varovanimi prostori. Ukrepi, ki se nanašajo na upoštevanje prevladujočih podnebnih razmer (npr. veter in padavine), so bili izvedeni ob načrtovanju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja s tem, da se je za vzrejo jarkic izbralo lokacijo, ki je glede prevladujočih podnebnih razmer primerna za izvajanje kmetijske dejavnosti. Ukrepi za preprečevanje onesnaženja vode se izvajajo v največjem možnem obsegu tako, da se voda uporablja samo za prehrano pri vzreji jarkic. Čiščenje hlevov in vzdrževanje skladišča za gnoj se izvaja izključno z mehanskimi metodami, tako, da pri vzreji jarkic odpadna voda ne nastaja. Vsi prostori, ki so povezani z vzrejo jarkic, so prekriti, tako na lokaciji naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ne nastaja onesnažena padavinska odpadna voda.

Upravljavec ima v zvezi z izobraževanjem in usposabljanjem osebja plan izobraževanja za celotno družbo Jata Emona d.o.o., ki je sestavljen iz delnih planov po področjih. V planu izobraževanja je med drugim tudi področje za perutninsko proizvodnjo in prodajo perutninskih proizvodov ter vzdrževanje.

Pri vzreji jarkic ne nastajajo odpadne vode ali onesnažene padavinske vode, voda za prehrano jarkic pa se zajema iz javnega omrežja. Pri vzreji jarkic ne nastaja gnojevka (največja vlažnost gnoja je okoli 50 %), in ni nenadzorovanega odtekanja s kupov gnoja, prostor za skladiščenje gnoja pa je prekrit tako, da ga padavinska voda ne more omočiti oziroma redčiti. Za dogodke, ki imajo vpliv na okolje, je na lokaciji naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja prepoznan samo nastanek požara, lokacija pa je opremljena za protipožarno zaščito v skladu s Požarnim redom.

Upravljavec ima za napravo iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja program pregledov, popravil in vzdrževanja konstrukcij in opreme, ki ga izdela letno ob zaključku preteklega leta za prihodnje leto, pri čemer se upošteva načela vzdrževanja, ki zajema redno vzdrževanje objektov, strojev in naprav.

Upravljavec poginule jarkice takoj, ko je možno, odda pooblaščenemu izvajalcu javne službe zbiranja stranskih živalskih proizvodov. Poginule jarkice upravljavec začasno skladišči na lokaciji naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja v hladilni skrinji z delovno prostornino 250 L.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, ki so

določene v točkah a), b), c), d) in e) BAT 2 Zaključkov o BAT. Kot izhaja iz točke I./16 izreka te odločbe je ministrstvo v točki 8.1.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahtevo glede preprečevanja ali zmanjšanja okoljskega vpliva in izboljšanja splošnih značilnosti iz BAT 2 Zaključkov o BAT.

BAT 3 in BAT 4: Nadzorovana prehrana

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 3 za zmanjšanje skupnega izločenega dušika in posledično emisij amoniaka ob hkratnem upoštevanju prehranskih potreb živali je uporaba predpisane sestave prehrane in prehranske strategije, ki vključuje eno od spodaj navedenih tehnik ali njihovo kombinacijo:

- a) Zmanjšanje vsebnosti surovih beljakovin z uporabo prehrane z uravnoteženo vsebnostjo dušika na podlagi energijskih potreb in prebavljivih aminokislin.
- b) Večfazno krmljenje s predpisano sestavo prehrane, ki je prilagojena posebnim zahtevam proizvodnega obdobja.
- c) Dodajanje nadzorovanih količin esencialnih aminokislin v prehrano z majhno vsebnostjo surovih beljakovin.
- d) Uporaba odobrenih krmnih dodatkov, s katerimi se zmanjšuje skupni izločeni dušik.

Upravljaavec pri vzreji jarkic uporablja tehniko zmanjšanja vsebnosti surovih beljakovin z uporabo prehrane z uravnoteženo vsebnostjo dušika na podlagi energijskih potreb in prebavljivih aminokislin, tehniko večfaznega krmljenja s predpisano sestavo prehrane, ki je prilagojena posebnim zahtevam proizvodnega obdobja ter tehniko dodajanja nadzorovanih količin esencialnih aminokislin v prehrano z majhno vsebnostjo surovih beljakovin. Recepture za krmne mešanice za farmo Zalog izdelujejo tehnologi specialisti perutninske prehrane s pomočjo programa linearnega optimiranja. V tem programu so kot zahteve vnesene tudi potrebe posameznih kategorij in starosti živali po aminokislinah. Računalniški program izračuna linearno rešitev ob zadovoljitvi vseh minimalnih potreb po aminokislinah. Če minimalnih potreb po aminokislinah ni mogoče pokriti z beljakovinskimi profili razpoložljivih krmnih surovin, računalnik izpiše potrebne količine dodanih sintetičnih aminokislin. S tem se izogiba krmljenje presežnih (nepotrebnih) količin beljakovin in zmanjšuje količina zaužitega in izločenega dušika na najnižjo možno mero. V času vzreje jarkic se uporabljajo tri različna krmila, kot so PŠ (v prvih treh tednih), NS Grover (od četrtega do osmega tedna) in JR (od devetega do osemnajstega tedna reje jarkic). Ta tri obdobja zaznamujejo predvsem padajoče potrebe po skupnih beljakovinah (200 – 185 - 150 g/kg krmila) in nekaterih aminokislinah: metionin (4,8 - 3,8 - 3,0 g/kg krmila), lizin (12,0 - 9,8 - 6,5 g/kg krmila), treonin (8,0 - 7,0 - 5,0 g/kg krmila).

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljaavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, ki so določene v točkah a), b) in c) BAT 3 Zaključkov o BAT. Ministrstvo je v točki 8.1.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahtevo za zmanjšanje skupnega izločenega dušika in posledično emisij amoniaka ob hkratnem upoštevanju prehranskih potreb živali iz BAT 3 Zaključkov o BAT. Skupni izločeni dušik, povezan z BAT, se ne uporablja za jarkice ali plemenske živali, kar velja za vse vrste perutnine. S tem povezani monitoring, opisan v BAT 24, se ne uporablja za jarkice.

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 4 za zmanjšanje skupnega izločenega fosforja ob hkratnem upoštevanju prehranskih potreb živali je uporaba predpisane sestave prehrane in prehranske strategije, ki vključuje eno od spodaj navedenih tehnik ali njihovo kombinacijo:

- a) Večfazno krmljenje s predpisano sestavo prehrane, ki je prilagojena posebnim zahtevam proizvodnega obdobja.
- b) Uporaba odobrenih krmnih dodatkov, s katerimi se zmanjšuje skupni izločeni fosfor (npr. fitaza).
- c) Uporaba hitro prebavljivih anorganskih fosfatov za delno nadomestitev običajnih virov fosforja v krmi.

Upravljaavec pri vzreji jarkic uporablja vse tri najboljše razpoložljive tehnike za zmanjšanje skupnega izločenega fosforja. Večfazno krmljenje s predpisano sestavo prehrane, ki je prilagojena posebnim zahtevam proizvodnega obdobja je enako kot je opisano v BAT 3 Zaključkov o BAT, in sicer v točkah a), b) in c). Za zmanjšanje skupnega izločenega fosforja upravljaavec uporablja odobrene krmne dodatke, in sicer fitaze. Vzreja jarkic ni ekološkega tipa, zato se lahko uporabljajo krmni dodatki za zmanjšanje emisij fosforja.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljaavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, ki so določene v točkah a), b) in c) BAT 4 Zaključkov o BAT. Ministrstvo je v točki 8.1.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahtevo za zmanjšanje skupnega izločenega fosforja ob hkratnem upoštevanju prehranskih potreb živali iz BAT 4 Zaključkov o BAT. Skupni izločeni fosfor, povezan z BAT, se ne uporablja za jarkice ali plemenske živali, kar velja za vse vrste perutnine. S tem povezani monitoring, opisan v BAT 24, se ne uporablja za jarkice.

BAT 5: Učinkovita uporaba vode

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 5 za učinkovito uporabo vode je kombinacija spodaj navedenih tehnik:

- a) Evidentiranje porabe vode.
- b) Odkrivanje in odprava morebitnega puščanja vode.
- c) Uporaba visokotlačnih čistilnih aparatov za čiščenje bivalnih prostorov živali in opreme.
- d) Izbira in uporaba ustrezne opreme (npr. nastavkov za sesanje, skodelic za napajanje, korit za vodo) za posamezne kategorije živali ob stalnem zagotavljanju vode (pitje po želji).
- e) Redno preverjanje in (po potrebi) prilagajanje nastavitev opreme za pitno vodo.
- f) Ponovna uporaba neonesnažene deževnice kot vode za čiščenje.

Upravljaavec za učinkovito rabo vode uporablja tehniko evidentiranja porabe vode, tehniko odkrivanja in odprave morebitnega puščanja vode, tehniko izbire in uporabe ustrezne opreme za posamezne kategorije živali ob stalnem zagotavljanju vode (pitje po želji) ter tehniko rednega preverjanja in (po potrebi) prilagajanje nastavitev opreme za pitno vodo.

Za evidentiranje porabe vode je vsak od obeh hlevov opremljen z vodomernim števcem. Poraba vode v vsakem hlevu se beleži dnevno, poraba vode na celotni napravi iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se popisuje mesečno. V primeru odstopa odčitane dnevne porabe vode od pričakovane dnevne vrednosti porabe v hlevu se preveri hlevska vodovodna napeljava. Ob nepojasneni razliki med vsoto hlevskih odčitkov in odčitkom centralnega vodomernega števca, se preveri razvod omrežja od vodomernega jaška do hlevov. Napajanje za vzrejo jarkic poteka s pomočjo kapalk (niplov), ki preprečujejo izgube, razlivanje in postajanje vode ter ob tem zagotavljajo vselej zadostne količine sveže vode za pokrivanje potreb jarkic. Linije kapalk so nameščene tako, da jih je mogoče dvigovati in spuščati ter s tem vedno omogočiti jarkicam lahek dostop do vode. Obratovanje kapalk (niplov) se redno preverja, linije kapalk pa se glede višine redno prilagajajo tako, da se vedno omogoči jarkicam lahek dostop do pitne vode.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljaavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, ki so določene v točkah a), b), d) in e) BAT 5 Zaključkov o BAT. Ministrstvo je v točki 8.1.5. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve za učinkovito uporabo vode iz BAT 5 Zaključkov o BAT.

BAT 6 in BAT 7: Emisije odpadnih voda

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 6 za zmanjšanje nastajanja odpadnih voda je kombinacija spodaj navedenih tehnik:

- a) Onesnažena dvoriščna območja naj bodo čim manjša.
- b) Čim manjša poraba vode.
- c) Ločevanje neonesnažene deževnice od tokov odpadnih voda, ki jih je treba očistiti.

Upravljavec za učinkovito zmanjšanje nastajanja odpadnih voda uporablja tehniko čim manjše onesnaženosti dvoriščnega območja ter tehniko ločevanja neonesnažene deževnice od tokov odpadnih voda, ki jih je treba očistiti.

Na napravi iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ne prihaja do onesnaženja dvoriščnega območja, ker se kokošji gnoj skladišči v pokritih prostorih, transport gnoja iz hlevov do prostora za skladiščenje gnoja pa poteka s pokritimi in pred vremenskimi vplivi zavarovanimi transportnimi trakovi. Manipulacijske poti, po katerih se transportira gnoj iz območja farme in dovažajo krmne mešanice, so kratke, organizacija tega transporta pa je optimalna, kar zagotavlja, da ni stresanja transportiranega materiala na območju dvorišča. Voda se uporablja samo za prehrano jarkic in za sanitarno uporabo na farmi zaposlenih delavcev. Pri čiščenju hlevov se voda ne uporablja. Čiščenje notranjosti hlevov ter opreme, ki je nameščena v hlevih, se izvaja izključno s postopkom suhega mehanskega čiščenja.

Pri vzreji jarkic ne nastajajo industrijske odpadne vode ali onesnažene padavinske odpadne vode. Padavinska odpadna voda se s streh objektov na območju farme Zalog vodi v ponikovalnice, ki so nameščene ob posameznih objektih. Padavinska odpadna voda oz. utrjenih dovoznih površin in parkirišča se odvaja v tla neposredno preko ponikovalnic. Komunalna odpadna voda, ki nastaja na območju farme Zalog, nastaja zaradi uporabe zaposlenih za sanitarne namene. Komunalna odpadna voda se iz območja farme Zalog odvaja v javno kanalizacijo.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, ki so določene v točkah a) in c) BAT 6 Zaključkov o BAT. Ministrstvo je v točkah 3.1.5., 6.1. in 6.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve za zmanjšanje nastajanja odpadnih voda iz BAT 6 Zaključkov o BAT.

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 7 za zmanjšanje emisij odpadnih voda v vodo je uporaba ene ali kombinacija spodaj navedenih tehnik:

- a) Odpadne pralne vode se odvajajo v namenski zbiralnik.
- b) Čiščenje odpadnih voda.
- c) Razprševanje odpadnih voda, npr. z uporabo namakalnih sistemov, kot so razpršilnik, prevozni namakalni stroj, cisterna in injektor s centralnim dovajanjem.

Na napravi iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja industrijske odpadne vode ne nastajajo, prav tako ne nastaja gnojevka, tako da se ukrep te najboljše razpoložljive tehnike za zmanjšanje emisij v vode iz odpadnih voda ne izvaja. Ker na farmi industrijske odpadne vode ne nastajajo, se tudi ukrep čiščenja in ukrep razprševanja odpadnih voda za zmanjšanje emisij v vode iz odpadnih voda ne izvaja.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljavcu ni treba izvajati tehnike opisane v BAT 7 Zaključka o BAT.

BAT 8: Učinkovita raba energije

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 8 za učinkovito rabo energije na kmetiji je kombinacija spodaj navedenih tehnik:

- a) Visoko učinkoviti ogrevalni/hladilni in prezračevalni sistemi.
- b) Optimizacija ogrevalnih/hladilnih in prezračevalnih sistemov ter upravljanja, zlasti tam, kjer se uporabljajo sistemi za čiščenje zraka.
- c) Izolacija sten, podov in/ali stropov bivalnih prostorov živali.
- d) Uporaba energijsko učinkovite razsvetljave.
- e) Uporaba izmenjevalnikov toplote. Uporabi se lahko eden od naslednjih sistemov:
 1. zrak-zrak;
 2. zrak-voda;
 3. zrak-zemlja.
- f) Uporaba toplotnih črpalk za rekuperacijo toplote.
- g) Rekuperacija toplote pri ogrevanih in hlajenih tleh z nastiljem (kombinirani sistem).

h) Uporaba naravnega prezračevanja.

Upravljavec za učinkovito rabo energije uporablja tehniko optimizacije ogrevalnih/hladilnih in prezračevalnih sistemov ter tehniko uporabe energijsko učinkovite razsvetljave. Upravljavec tekom vzreje jarkic hleve ogreva na zemeljski plin preko plinovoda, s katerim je povezana farma. Hlevi se ogrevajo samo od štiri do pet tednov po vsaki od obeh vselitev jarkic na leto. Povprečna letna poraba zemeljskega plina za ogrevanje hlevov na farmi Zalog znaša med 26.000 m³ in 34.000 m³. Zaradi večje gostote mest za jarkice pri vzreji v volierah se občasno izvaja evaporacijsko hlajenje v vseh štirih pritličnih oddelkih, ki so opremljeni za vzrejo jarkic z voljerami. Upravljavec pri vzreji jarkic uporablja za prezračevanje notranjosti hlevov centralni prezračevalni sistem. V hlevih za vzrejo jarkic so nadzorovane odprtine v stranskih stenah hleva za delno in omejeno prosto prezračevanje notranjosti hlevov, vendar pa hlevi zaradi omogočanja naravnega prezračevanja nimajo dodatnih odprtih v slemenu ali na zatrepih. Prezračevalni sistem ter ogrevanje hlevov sta avtomatsko krmiljena tako, da je temperatura notranjosti hlevov stalno okoli priporočene temperature za vzrejo jarkic 24°C. Pri nastavitvi parametrov avtomatskega upravljanja prezračevalnega sistema ter ogrevanja hlevov se upoštevajo zahteve v zvezi z dobrobitjo živali, in sicer, da je koncentracija onesnaževal (predvsem delcev) v notranjem zraku hlevov v dopustnih mejah in da je temperatura ustrezna za vzrejo jarkic. Za prezračevanje notranjosti hlevov sta uporabljeni dve stopnji ventilatorjev, ki obratujejo z najmanjšo mogočo specifično uporabo energije. Ventilatorji, ki služijo prezračevanju hlevov, so frekvenčno regulirani in delujejo vedno na spodnji meji zahtev po prezračevanju. Za razsvetljava notranjosti hlevov, ki se izvaja 8 ur dnevno, se uporabljajo varčne žarnice. Energijska učinkovitost razsvetljave je dosežena z zamenjavo običajnih volframovih žarnic ali drugih nizko učinkovitih žarnic z energijsko učinkovitejšimi fluorescenčnimi in natrijevimi svetilkami, osvetlitev hlevov pa je mogoče krmiliti z zatemnilniki za prilagoditev umetne svetlobe v hlevih.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, ki so določene v točkah b) in d) BAT 8 Zaključkov o BAT. Ministrstvo je v točki 8.1.6. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve za učinkovito rabo energije iz BAT 8 Zaključkov o BAT.

BAT 9 in BAT 10: Emisije hrupa

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 9 za preprečevanje ali, kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij hrupa je vzpostavitev in izvajanje načrta za obvladovanje hrupa v okviru sistema ravnanja z okoljem (glej BAT 1), ki vključuje naslednje elemente:

- (i) postopek, ki vsebuje ustrezne ukrepe in roke;
- (ii) načrt za izvajanje monitoringa hrupa;
- (iii) postopek za odziv na dogodke, ki so povzročili povečan hrup;
- (iv) program za zmanjšanje hrupa, namenjen na primer opredelitvi virov hrupa, monitoringu emisij hrupa, opredelitvi prispevkov iz virov hrupa in izvajanju ukrepov za odpravo in/ali zmanjšanje hrupa;
- (v) pregled predhodnih dogodkov, ki so povzročili povečan hrup, in postopkov za njihovo sanacijo ter razširjanje znanja o njih.

Upravljavec ima v zvezi z obvladovanjem hrupa v okviru sistema ravnanja z okoljem vključene naslednje elemente:

- protokol za izvajanje monitoringa hrupa, na podlagi katerega se redno zagotavlja monitoring hrupa v predpisanih rokih za naprave, kot je farma Zalog,
- program rednega vzdrževanja in nadzora pravilnega obratovanja ventilatorjev za prezračevanje hlevov, ki je namenjen tudi zmanjšanju hrupa, ker so ti ventilatorji opredeljeni kot glavni vir hrupa v napravi iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

V bližini naprave iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja ni občutljivih sprejemnikov hrupa, kot so stavbe z varovanimi prostori zaradi daljšega zadrževanja ljudi (stanovanjske stavbe, bolnišnice in podobno). Najbližja stavba z varovanimi prostori je stanovanjska stavba, ki se nahaja okoli 400 m zahodno in vzhodno od hlevov farme Zalog, kar izhaja iz Poročila o obratovalnem monitoringu hrupa v okolju.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljavcu ni treba izvajati tehnike opisane v BAT 9 Zaključkov o BAT, saj v bližini naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ni občutljivih sprejemnikov hrupa. Iz poročila o obratovalnem monitoringu hrupa v okolju izhaja, da se najbližja stavba z varovanimi prostori nahaja ca. 350 m od zahodne in ca. 400 m od vzhodne meje območja vira hrupa. Stavbe z varovanimi prostori, kjer se ocenjujejo kazalci hrupa, ki ga povzroča obratovanje naprave so uvrščene v območje III. stopnje varstva pred hrupom in naprava iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ne obremenjuje prekomerno s hrupom v dnevnem, večernem in nočnem obdobju dneva. Zaradi navedenega upravljavcu ni treba izvajati načrta za obvladovanje hrupa iz točke 10. BAT 1 Zaključkov o BAT.

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 10 za preprečevanje ali, kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij hrupa je uporaba ene od spodaj navedenih tehnik ali njihove kombinacije:

- a) Zagotovitev ustrezne razdalje med napravo/kmetijo in občutljivimi sprejemniki. V fazi načrtovanja naprave/kmetije so ustrezne razdalje med napravo/kmetijo in občutljivimi sprejemniki zagotovljene z uporabo najmanjših standardnih razdalj.
- b) Lokacija opreme. Hrup se lahko zmanjša s:
 - (i) povečanjem razdalje med virom hrupa in sprejemnikom (oprema naj se postavi čim dlje od občutljivih sprejemnikov, kolikor je to praktično izvedljivo);
 - (ii) čim krajšimi cevmi za dovod krme;
 - (iii) postavitvijo posod in silosov za krmo tako, da se čim bolj zmanjša premikanje vozil po kmetiji.
- c) Operativni ukrepi. Ti vključujejo ukrepe, kot so:
 - (i) zapiranje vrat in večjih odprtih stavbe, zlasti med hranjenjem, če je to mogoče;
 - (ii) opremo upravlja izkušeno osebje;
 - (iii) izogibanje hrupnim dejavnostim ponoči in med vikendi, če je to mogoče;
 - (iv) upoštevanje določb za nadzor nad hrupom med vzdrževalnimi dejavnostmi;
 - (v) uporaba transportnih trakov in polžnih transporterjev, polnih krme, če je to mogoče;
 - (vi) čim manjša zunanja območja za strganje, da je hrup strgalnikov čim manjši.
- d) Tiha oprema. To vključuje opremo, kot so:
 - (i) visoko učinkoviti ventilatorji, kadar naravno prezračevanje ni mogoče ali zadostno;
 - (ii) črpalke in kompresorji;
 - (iii) krmni sistem, s katerim se zmanjšuje stimulacija pred hranjenjem (npr. krmilniki z zbiralnim lijakom, pasivni krmilniki za hranjenje po želji, kompaktni krmilniki).
- e) Oprema za obvladovanje hrupa. To vključuje:
 - (i) opremo za zmanjševanje hrupa;
 - (ii) izolacijo vibracij;
 - (iii) zaprtje hrupne opreme (npr. mlinov, pnevmatskih transportnih sistemov);
 - (iv) zvočno izolacijo stavb.
- f) Zmanjševanje hrupa. Širjenje hrupa se lahko zmanjša z vstavitvijo ovir med oddajnike in sprejemnike.

Upravljavec uporablja najboljšo razpoložljivo tehniko za preprečevanje oziroma zmanjševanje emisij hrupa z ustrezno razdaljo med napravo iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in občutljivimi sprejemniki, tehniko lokacije opreme in operativne ukrepe ter tiho opremo kot so visoko učinkoviti ventilatorji in krmilni sistem, s katerim se zmanjšuje stimulacija pred hranjenjem.

V fazi načrtovanja naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je bilo zagotovljeno, da so bližnje stavbe z varovanimi prostori dovolj oddaljene od hlevov, ki so vir hrupa in emisij onesnaževal. Najbližja stanovanjska stavba se nahaja okoli 350 m zahodno od hlevov farme Zalog. Glavni viri hrupa so ventilatorji za prezračevanje hlevov, hrup pa povzročata tudi sistema za transport gnoja in krme iz silosov v hleve. Navedena oprema na farmi Zalog je umeščena na dovolj veliki razdalji od stavb z varovanimi prostori ter na višini od tal, ki ne presega 4 m, tako, da gozd, ki se nahaja med stanovanjskimi stavbami in farmo Zalog na zahodu in industrijski objekti, ki so med stanovanjskimi stavbami in farmo Zalog na vzhodu, dodatno zmanjšajo emisijo hrupa iz obravnavanega vira. Silosi za skladiščenje krme so umeščeni v notranjosti hlevov ali tik ob posameznemu hlevu tako, da so cevi za dovod krme čim krajše. Krma se iz silosov za krmo transportira v hleve neposredno tako, da za transport krme vozila ne uporabljajo, razen v primeru polnjenja silosov, ko vozila pripeljejo krmo na območje naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja iz obratov za proizvodnjo krme. Hlevi so praviloma stalno zaprti, prezračevanje hlevov z ventilatorji pa je avtomatizirano. Z opremo upravljajo za to pooblaščen delavci, ki so tudi ustrezno šolani. Ponoči in med vikendi ne poteka nobena aktivnost polnjenja silosov, čiščenja hlevov ali druga aktivnost, ki se sicer pri vzreji jarkic izvaja občasno. Program rednega vzdrževanja in nadzora pravilnega obratovanja ventilatorjev za prezračevanje hlevov, ki je namenjen tudi zmanjšanju hrupa, se redno izvaja. Upravljanje transportnega sistema za gnoj in krmo je avtomatizirano tako, da je čas praznega hoda transportnih trakov in polžnih transporterjev zmanjšan čim bolj je to mogoče. Konstrukcija transportnega sistema za gnoj zagotavlja čim manjšo emisijo hrupa strgalnikov. Za prezračevanje hlevov se uporabljajo ventilatorji z visoko učinkovitostjo. Ventilatorji za prezračevanje hleva so frekvenčno regulirani in delujejo vedno na spodnji meji zahtev po prezračevanju. Črpalke in kompresorji se ne uporabljajo. Za hranjenje jarkic se uporabljajo pasivni krmilniki za hranjenje po želji. Oprema za vzrejo jarkic ne povzroča vibracij, hrup ventilatorjev za prezračevanje hlevov pa ni tako močan, da bi bila potreba po vgradnji opreme za nadzor nad hrupom.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, ki so določene v točkah a), b), c) in d) BAT 10 Zaključkov o BAT. Kot izhaja iz točke I./9 izreka te odločbe je ministrstvo v točki 4.1.2.a izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve za preprečevanje ali, kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij hrupa iz BAT 10 Zaključkov o BAT.

BAT 11: Emisije prahu

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 11 za zmanjšanje emisij prahu iz posameznih bivalnih objektov za živali je uporaba ene od spodaj navedenih tehnik ali njihove kombinacije:

- a) Zmanjšanje nastanka prahu v stavbah za živali. V ta namen se lahko uporabi kombinacija naslednjih tehnik:
 1. uporaba bolj grobega materiala za nastilj (npr. dolgih slamnatih bilk ali lesnih oblancev namesto narezane slame);
 2. nanos svežega nastilja z uporabo tehnike za manj prašno nastiljanje (npr. ročno);
 3. uporaba sistema za hranjenje po želji;
 4. uporaba vlažne ali peletirane krme ali dodajanje oljnih surovin ali veziv v sisteme za suho krmo;
 5. opremljanje skladišč za suho krmo, ki se polnijo pnevmatsko, z ločevalniki za prah;
 6. zasnova in delovanje prezračevalnega sistema z majhno hitrostjo zraka v objektih.
- b) Zmanjšanje koncentracije prahu v objektih z uporabo ene od naslednjih tehnik:
 1. razprševanje vodne meglice;
 2. razprševanje olja;
 3. ionizacija.
- c) Čiščenje izstopnega zraka s sistemi za čiščenje zraka, kot so:
 1. vodni filter;
 2. suhi filter;
 3. mokri pralnik z vodo;

4. mokri pralnik s kislino;
5. biološki pralnik plinov (ali biološki precejalni filter);
6. dvostopenjski ali tristopenjski sistem za čiščenje zraka;
7. biofilter.

Upravljaavec pri vzreji jarkic uporablja kombinacijo najboljših razpoložljivih tehnik za zmanjšanje nastanka prahu iz posameznih bivalnih objektov za živali (hlevov). Upravljaavec uporablja kot nastilj za vzrejo jarkic lesne oblance. Pred vsako od dveh vselitev se ročno nastelje minimalna količina (1 cm) nastilja, v času vzreje se zagotavlja redno prezračevanje in sušenje stelje z iztrebki. Oblanci se v času vzreje ne dostiljajo. Povprečna poraba lesnih oblancev znaša 20 m³ na turnus ali 40 m³ letno. Lesni oblanci se ročno nastiljajo pred vsako od dveh vselitev jarkic v letu. Za hranjenje jarkic upravljaavec uporablja pasivne krmilnike za hranjenje po želji. Za vzrejo jarkic se uporablja peletirana krma, kar zagotavlja najmanjšo nastajanje prahu pri krmljenju jarkic. Silosi za skladiščenje krme so opremljeni z oddušniki, ki se zaključijo s filtrno vrečo za prestrezanje izstopnega prahu. Zasnova prezračevalnega sistema in avtomatsko krmiljenje sistema za prezračevanje notranjosti hlevov zagotavljata delovanje prezračevalnega sistema z majhno hitrostjo zraka v hlevih.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljaavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, ki so določene v točki a) BAT 11 Zaključkov o BAT. Ministrstvo je v točki 2.1.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve za zmanjšanje emisij prahu iz posameznih bivalnih objektov za živali iz BAT 11 Zaključkov o BAT.

BAT 12 in BAT 13: Emisije vonjav

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 12 za preprečevanje ali, kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij vonjav s kmetije je vzpostavitev, izvajanje in redno pregledovanje načrta za obvladovanje vonjav v okviru sistema ravnanja z okoljem (glej BAT 1), ki vključuje naslednje elemente:

- (i) postopek, ki vsebuje ustrezne ukrepe in roke;
- (ii) načrt za izvajanje monitoringa vonjav;
- (iii) postopek za odziv na ugotovljene neprijetne vonjave;
- (iv) program za preprečevanje in odpravo vonjav, namenjen na primer opredelitvi vira ali virov, monitoringu emisij vonjav (glej BAT 26), opredelitvi prispevkov iz virov vonjav in izvajanju ukrepov za odpravo in/ali zmanjšanje vonjav;
- (v) pregled predhodnih dogodkov, povezanih z vonjavami, in postopkov za njihovo sanacijo ter razširjanje znanja o njih.

Upravljaavec ne pričakuje obremenitev občutljivih sprejemnikov z vonjavami, saj je naprava iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja locirana izven strnjene naselja, saj so stavbe z varovanimi prostori oddaljeni od farne več kot 400 m. Ne glede na to ima upravljaavec v zvezi z zmanjšanjem emisije vonjav iz naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja v okviru sistema ravnanja z okoljem vključene naslednje elemente:

- postopek za odziv na ugotovljene neprijetne vonjave;
- program za preprečevanje in odpravo vonjav, ki opredeli, da je sistem prezračevanja hlevov ter skladiščenje gnoja vir vonjav in da je treba za zmanjšanje emisije vonjav izvajati predvsem naslednje ukrepe:
 - med skladiščenjem se gnoj ne premetava ali preklada, ker se gnoj na površini zaskorji, kar preprečuje emisijo vonjav,
 - pri praznjenju skladišča in natovarjanju gnoja na vozila je treba zagotoviti, da se nakladanje gnoja izvede hitro in brez njegovega nepotrebnega premetavanja in drobljenja;
- pregled predhodnih dogodkov, povezanih z vonjavami, in njihove odprave ter razširjanje znanja o takih dogodkih.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljavcu ni treba izvajati tehniko opisano v BAT 12 Zaključkov o BAT, saj v bližini naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ni občutljivih sprejemnikov z vonjavami. Zaradi navedenega upravljavcu ni treba izvajati načrta za obvladovanje vonjav iz točke 11. BAT 1 Zaključkov o BAT.

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 13 za preprečevanje ali, kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij vonjav in/ali učinka vonjav s kmetije je uporaba kombinacije spodaj navedenih tehnik:

- a) Zagotovitev ustrezne razdalje med kmetijo/napravo in občutljivimi sprejemniki.
- b) Uporaba sistema nastanitve, pri katerem se izvaja eno od naslednjih načel ali njihova kombinacija:
 - živali in površine naj bodo suhe in čiste (npr. krma naj se ne raztresa, na območjih za ležanje na delno rešetkastih tleh naj ne bo iztrebkov);
 - zmanjšanje emisijske površine gnoja (npr. uporaba kovinskih ali plastičnih letvic, kanalov z zmanjšano izpostavljeno površino gnoja);
 - pogosto odstranjevanje gnoja v zunanje (pokrito) gnojišče;
 - znižanje temperature gnoja (npr. s hlajenjem gnojevke) in notranjega okolja;
 - zmanjšanje toka in hitrosti zraka nad površino gnoja;
 - v sistemih z nastiljem naj bo nastilj suh in pod aerobnimi pogoji.
- c) Optimiranje pogojev izpusta izstopnega zraka iz bivalnih prostorov za živali z uporabo ene od naslednjih tehnik ali njihovo kombinacijo:
 - povišanje odvoda (npr. odvod izstopnega zraka nad ravnijo strehe, dimniki, preusmeritev odvoda zraka skozi sleme namesto skozi nižje ležeče dele sten);
 - povečanje hitrosti prezračevanja skozi navpični odvod;
 - učinkovita postavitve zunanjih ovir za ustvarjanje turbulence v izhodnem toku zraka (npr. vegetacijskih ovir);
 - dodajanje preusmeritvenih pokrovov na izstopne odprtine, ki so na nižje ležečih delih sten, da se izstopni zrak preusmeri proti tlom;
 - razpršitev izstopnega zraka na strani bivalnega objekta, ki je obrnjena stran od občutljivih sprejemnikov;
 - usmeritev osi slemena v stavbi z naravnim prezračevanjem prečno na prevladujočo smer vetra.
- d) Uporaba sistemov za čiščenje zraka, kot so:
 1. biološki pralnik plinov (ali biološki precejalni filter);
 2. biofilter;
 3. dvofazni ali trifazni sistem za čiščenje zraka.
- e) Uporaba ene od naslednjih tehnik za skladiščenje gnoja ali njihove kombinacije:
 1. pokritje gnojevke ali hlevskega gnoja med skladiščenjem;
 2. postavitve gnojišča tako, da se upošteva glavna smer vetra, in/ali sprejetje ukrepov za zmanjšanje hitrosti vetra okoli gnojišča in nad njim (npr. drevesa, naravne ovire);
 3. čim manj mešanja gnojevke.
- f) Predelava gnoja z eno od naslednjih tehnik, da se čim bolj zmanjšajo emisije vonjav med (ali pred) raztresanjem:
 1. aerobna presnova (prezračevanje) gnojevke;
 2. kompostiranje hlevskega gnoja;
 3. anaerobna presnova.
- g) Uporaba ene od naslednjih tehnik za raztresanje gnoja ali njune kombinacije:
 1. razdelilnik za nanos gnojevke v pasovih, plitvo vbrizgavanje ali globoko vbrizgavanje gnojevke;
 2. čim prejšnje vmešanje gnojevke.

Upravljavec uporablja za preprečevanje ali, kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij vonjav in/ali učinka vonjav s farne kombinacijo tehnike ustrezne razdalje med napravo iz točke 1. izreka

okoljevarstvenega dovoljenja in občutljivimi sprejemniki, tehniko uporabe sistema nastanitve, kjer so živali in površine suhe in čiste (krma se ne raztresa in območja za ležanje v volierah so rešetkasta tla brez iztrebkov), zmanjšanja emisijske površine gnoja, pogosto odstranjevanje gnoja v pokrito skladišče gnoja in sistem z nastiljem, kjer je nastilj stalno suh in pod aerobnimi pogoji. Za umestitev farne Zalog v prostor je bilo že v fazi njenega načrtovanja zagotovljeno, da so ustrezne razdalje med hlevi in občutljivimi sprejemniki oziroma stavbami z varovanimi prostori kot so prostori, namenjeni bivanju in prostori, v katerih se ljudje dalj časa zadržujejo. V skladu z zakonodajo nekaterih držav članic šteje, da hlev za vzrejo živali kot vir vonja ne povzroča čezmerne obremenitve okolja, če je najmanjša razdalja med mestom izpusta odpadnih plinov in mestom stanovanjske stavbe ali druge stavbe z varovanimi območji večja od 350 m ali od razdalje, ki se izračuna ob upoštevanju meteoroloških in krajinsko klimatoloških pogojev disperzije vonja v zunanjem zraku. Tako je za takšen izračun upravljavec prevzel, da je povprečna letna zasedenost hlevov 61 % in v hlevih je 195.000 mest za jarkice in da je emisija vonja jarkic enakovredna 70 % emisije vonja kokoši nesnic, kjer je ta izračun za najmanjšo razdaljo enak 426 m in oddaljenost farne Zalog tako ni manjši od izračunane ustrezne razdalje za vonjave občutljivih sprejemnikov od vira emisij vonjav.

Tehnika talne vzreje jarkic na globokem nastilju je uporabljena v hlevih farne Zalog v oddelkih 13, 14, 15 in 16 v 1. in 2. nadstropju Hleva 1 (N1) ter v oddelkih 23, 24, 25 in 26 v 1. in 2. nadstropju Hleva 2 (N2), ki zagotavlja, da so živali in površine suhe in čiste, ker se krma ne raztresa in se območje vzreje ustrezno prezračuje. Tehnika vzreje jarkic v volierah, ki je uporabljena v hlevih farne Zalog v oddelkih 11 in 12 pritličja Hleva 1 (N1) in v oddelkih 21 in 22 v pritličju Hleva 2 (N2) zagotavlja, da so živali in površine suhe in čiste, ker se krma ne raztresa in so na območju za ležanje v volierah rešetkasta tla brez iztrebkov. Za zmanjšanje emisijske površine gnoja je v hlevih farne Zalog pod vsako vrsto volier nameščen transportni trak za odstranjevanje iztrebkov iz hleva. Transportni trak je opremljen z opremo za prisilno prezračevanje iztrebkov na traku, tako se gnoj ne zadržuje v hlevu in je s tem zmanjšana emisija onesnaževal na najmanjši možni obseg. Tako se iz hlevov s tehniko vzreje jarkic v volierah iztrebki jarkic enkrat do dvakrat tedensko odstranjujejo s transportnimi trakovi na začasno skladiščenje gnoja v pokrito in naravno prezračevano stavbo za skladiščenje gnoja in sicer v pokrito skladišče gnoja ob Hlevu 1 (N11) in pokrito skladišče gnoja v stavbi »Steljnik« (N12). Upravljavec uporablja tudi tehniko optimiranja pogojev izpustov izstopnega zraka iz bivalnih prostorov za živali z učinkovito postavitvijo zunanjih ovir za ustvarjanje turbulence v izhodnem toku zraka kot npr. vegetacijske ovire (gozd), kjer je območje farne Zalog iz vseh strani obdano z drevesi in z dodajanjem preusmeritvenih pokrovov na izstopne odprtine, ki so na nižje ležečih delih sten tako, da se izstopni zrak preusmeri proti tlu. Upravljavec uporablja tudi tehniko za skladiščenje gnoja, kjer se gnoj začasno skladišči v stavbah kot opisano zgoraj in z neprepustnimi tlemi in streho z naravnim prezračevanjem, da se gnoj zaskorji in preprečijo anaerobni pogoji in brez nevarnosti ponovne navlažitve. Območje farne Zalog je obdano z gozdom kot učinkovito vegetacijsko oviro za zmanjšanje hitrosti vetra okoli stavb za skladiščenje gnoja. Prav tako upravljavec upošteva ukrep čimprejšnjega vmešavanja gnoja v tla.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, ki so določene v točki a), b), delno c), e)1, e)2 in g)2 BAT 13 Zaključkov o BAT. Ministrstvo je v točki 2.1.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve za preprečevanje ali, kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij vonjav in/ali učinka vonjav s kmetije iz BAT 13 Zaključkov o BAT.

BAT 14 in BAT 15: Emisije iz skladišča za hlevski gnoj

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 14 za zmanjšanje emisij amoniaka v zrak iz skladišča za hlevski gnoj je uporaba ene od spodaj navedenih tehnik ali njihove kombinacije:

- a) Zmanjšanje razmerja med emisijsko površino in prostornino kupa hlevskega gnoja.
- b) Pokritje kupov hlevskega gnoja.
- c) Skladiščenje posušenega hlevskega gnoja v hlevu.

Upravljavec uporablja za zmanjšanje emisij amoniaka v zrak iz skladišča gnoja tehniko zmanjšanja razmerja med emisijsko površino in prostornino kupa gnoja in skladiščenje posušenega gnoja v pokritem skladišču gnoja. Gnoj se skladišči v preprosti stavbi z neprepustnimi tlemi in streho (skladišče gnoja), z naravnim prezračevanjem, da se preprečijo anaerobni pogoji. Posušen gnoj se iz oddelkov za vzrejo jarkic v volierah v hlevih s trakovi transportira v navedeno stavbo za začasno skladiščenje gnoja, kjer se lahko skladišči dlje časa brez nevarnosti ponovne navlažitve. Pri skladiščenju gnoja v pokritem in naravno prezračevani stavbi za začasno skladiščenje gnoja se uporablja ukrep zmanjšanja razmerja med emisijsko površino in prostornino kupa kokošjega gnoja tako, da se gnoj skladišči na vodo neprepustnih tleh stavbe za začasno skladiščenje gnoja ter tako, da je do višine 1 m z vseh štirih strani obdano z betonsko steno.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, ki so določene v točki a) in c) BAT 14 Zaključkov o BAT. Ministrstvo je v točkah 2.1.5. in 6.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve za zmanjšanje emisije amoniaka v zrak iz skladišča za gnoj iz BAT 14 Zaključkov o BAT.

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 15 za preprečevanje ali, kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij v tla in vodo iz skladišča za hlevski gnoj je uporaba kombinacije spodaj navedenih tehnik, in sicer v naslednjem prednostnem vrstnem redu:

- a) Skladiščenje posušenega hlevskega gnoja v hlevu.
- b) Uporaba betonskega silosa za skladiščenje hlevskega gnoja.
- c) Skladiščenje hlevskega gnoja na polnih neprepustnih tleh, opremljenih z drenažnim sistemom in zbiralnikom za odtekle tekočino.
- d) Izbira skladišča z zadostno zmogljivostjo za shranjevanje hlevskega gnoja v obdobjih, ko raztresanje ni mogoče.
- e) Shranjevanje hlevskega gnoja v kupih na polju, stran od površinskih in/ali podzemnih vodotokov, v katere bi lahko odtekala tekočina.

Upravljavec uporablja za preprečevanje ali, kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij v tla in vodo iz skladišča za gnoj tehniko skladiščenje posušenega gnoja v hlevu in tehniko izbire skladišča z zadostno zmogljivostjo za shranjevanje gnoja v obdobjih, ko raztresanje ni mogoče. Skladiščenje posušenega gnoja, ki ima okoli 50 % vlage, se izvaja v skladišču gnoja (pokrito skladišče gnoja - N11 ob hlevu 1 – N1 in pokrito skladišče gnoja v stavbi - steljnik – N12). Upravljavec skladišči gnoj v obdobju oktober - marec z namenom uporabe v spomladanskem obdobju in v poletnem obdobju junij - september z namenom njegove uporabe v zgodnjem jesenskem obdobju. Razpoložljiva zmogljivost skladiščenja v prekritem in naravno prezračevanem prostoru obeh skladišč omogoča, da se čas raztresanja prilagodi potrebi po dušiku za posamezne poljščine.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, ki so določene v točkah a) in d) BAT 15 Zaključkov o BAT. Ministrstvo je v točkah 6.1. in 6.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve za preprečevanje ali, kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij v tla in vodo iz skladišča za gnoj iz BAT 15 Zaključkov o BAT.

BAT 16, BAT 17 in BAT 18: Emisije iz skladišča za gnojevko

V napravi iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja gnojevka ne nastaja.

Ministrstvo je ugotovilo, da za upravljavca BAT 16, BAT 17 in BAT 18 Zaključkov o BAT niso relevantni.

BAT 19: Predelava gnoja na kmetiji

V napravi iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se ne izvaja predelava gnoja.

Ministrstvo je ugotovilo, da za upravljavca BAT 19 Zaključkov o BAT ni relevanten.

BAT 20, BAT 21, BAT 22: Raztresanje gnoja

Upravljaivec gnoja ne raztrosa. Gnoj, ki nastaja v napravah iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, se predaja uporabnikom, pri čemer so pogoji uporabe opredeljeni s pogodbo.

Ministrstvo je ugotovilo, da za upravljavca BAT 20, BAT 21 in BAT 22 Zaključkov o BAT niso relevantni.

BAT 23: Emisije iz celotnega proizvodnega procesa

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 23 za zmanjšanje emisije amoniaka iz celotnega proizvodnega procesa za rejo perutnine je ocena ali izračun zmanjšanja emisije amoniaka iz celotnega proizvodnega procesa z uporabo najboljših razpoložljivih tehnik, ki se uporabljajo na farmi.

Za zmanjšanje emisije amoniaka iz celotnega proizvodnega procesa za vzrejo jarkic upravljaivec temelji na ocenah emisij amonijaka za posamezno fazo proizvodnega procesa in sicer:

- ocena zmanjšanja emisij amonijaka iz vzreje jarkic v obeh hlevih farme Zalog,
- ocena zmanjšanja emisij amonijaka pri skladiščenju kokošjega gnoja in
- ocena zmanjšanja emisij amonijaka pri uporabi gnoja na kmetijskih zemljiščih.

Ocene zmanjšanja emisij amonijaka temeljijo na ocenah emisij amonijaka za posamezno fazo proizvodnega procesa za vzrejo jarkic na farmi Zalog in so podrobneje opisane v točki BAT 25 Zaključkov o BAT.

Zmanjšanje emisij amonijaka, ki nastaja zaradi uporabe najboljših razpoložljivih tehnik na farmi Zalog pri vzreji jarkic v hlevih farme Zalog, je ocenjeno na 0,042 (kg NH₃/prostor za jarkico na leto).

Zmanjšanje emisij amonijaka, ki nastaja zaradi uporabe najboljših razpoložljivih tehnik na farmi Zalog pri skladiščenju gnoja v pokritih in zaprtih prostorih, je ocenjeno na 0,0073 (kg NH₃-N/jarkico na leto).

Zmanjšanje emisij amonijaka, ki nastaja zaradi uporabe najboljših razpoložljivih tehnik pri uporabi gnoja na kmetijskih zemljiščih, je ocenjeno na 0,0203 (kg NH₃-N/jarkico na leto).

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljaivec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike za zmanjšanje emisije amoniaka iz celotnega proizvodnega procesa za rejo perutnine iz BAT 23 Zaključkov o BAT. Ministrstvo je v točki 8.1.7. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahtevo za zmanjšanje emisije amoniaka iz celotnega proizvodnega procesa za vzrejo jarkic iz BAT 23 Zaključkov o BAT.

BAT 24, BAT 25, BAT 26, BAT 27, BAT 28 in BAT 29: Monitoring emisij in parametrov procesa

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 24 je monitoring skupnega dušika in skupnega fosforja, izločenih v gnoju, z uporabo ene od naslednjih tehnik, pri čemer je pogostost vsaj takšna, kot je navedena spodaj:

- a) Izračun z uporabo masne bilance dušika in fosforja na podlagi zaužite krme, vsebnosti surovih beljakovin v prehrani, skupnega fosforja in proizvodnosti živali. Vsako leto enkrat.
- b) Ocena za skupno vsebnost dušika in fosforja na podlagi analize gnoja. Vsako leto enkrat.

Upravljaivec izvaja v napravi iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja dejavnost intenzivne vzreje jarkic. Pri vzreji jarkic se za zmanjšanje izločenega dušika in fosforja ne uporabljata skupni izločen dušik in fosfor, zato tehnike za monitoring izločanja dušika in fosforja niso ustrezne za vzrejo jarkic.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljavcu ni treba določati skupni izločeni dušik in fosfor iz preglednic 1.1 in 1.2 v BAT 3 in BAT 4 Zaključkov o BAT, saj se skupni izločen dušik in fosfor ne

uporablja za jarkice ali plemenske živali, kar velja za vse vrste perutnine. S tem povezani monitoring, opisan v BAT 24 Zaključkov o BAT, se ne uporablja za jarkice.

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 25 je monitoring emisij amoniaka v zrak z uporabo ene od naslednjih tehnik, pri čemer je pogostost vsaj takšna, kot je navedena spodaj:

- a) Ocena z uporabo masne bilance na podlagi izločanja in skupnega (ali skupnega amonijskega) dušika, prisotnega v vsaki fazi ravnanja z gnojem. Vsako leto enkrat.
- b) Izračun na podlagi merjenja koncentracije amoniaka in stopnje prezračevanja z uporabo metod iz standardov ISO, nacionalnih ali mednarodnih standardov ali drugih metod, s katerimi se zagotavljajo podatki enakovredne znanstvene kakovosti. Vsakokrat, ko se pojavijo bistvene spremembe vsaj enega od naslednjih parametrov: vrste živali, ki se redijo na kmetiji in sistema nastanitve.
- c) Ocena z uporabo emisijskih faktorjev. Vsako leto enkrat.

Upravljaavec uporablja pri monitoringu emisij amoniaka v zrak tehniko ocene z uporabo masne bilance na podlagi podatkov o izločanju dušika in podatkov o skupnem dušiku, prisotnem v vsaki fazi ravnanja z gnojem. Ocenjevanje emisij amoniaka v zrak se izvede enkrat letno in za vsako tehniko vzreje jarkic posebej. Tako se za talno vzrejo jarkic na globokem nastilju v štirih oddelkih upošteva 50.100 mest in za vzrejo jarkic v volierah v dveh oddelkih upošteva 47.400 mest.

Vzreja jarkic se izvaja v dveh proizvodnih ciklih na leto, ki traja 112 dni in tako znaša zasedenost hlevov 61,5 %. Tehnika ocenjevanja emisij amoniaka v zrak temelji na izračunu emisij skupnega amonijakovega dušika (SAN) iz gnoja, ki zajame emisije dušika v amonijakovi obliki ($\text{NH}_3\text{-N}$) in emisije dušika v amonijski obliki ($\text{NH}_4\text{-N}$). Pri ocenjevanju emisijskih izgub v posamezni fazi ravnanja z gnojem se uporabljajo emisijski faktorji, ki se nanašajo na referenčni način reje perutnine (EF NH_3 hlevi 0,238-talna vzreja in 0,078 vzreja v volierah), skladiščenje gnoja (EF NH_3 skladišče gnoja 0,14, EF N_2O 0,03, EF NO_x 0,008 in EF N_2 0,3) in raztros gnoja (EF NH_3 gnojenje 0,66). Korekcijski faktorji se uporabljajo za dodatne ukrepe za zmanjševanje emisij v okviru posameznega načina reje perutnine (KF za NH_3 za zmanjšanje emisij iz hlevov je 0,80-talna vzreja in 0,30-vzreja v volierah), skladiščenje gnoja (KF za zmanjšanje emisij iz skladišča gnoja je 0,5) in raztros gnoja (KF za zmanjšanje emisij pri gnojenju je 0,5).

Izračun ocene emisij amoniaka v zrak zaradi vzreje jarkic izražena v kg na mesto za jarkico na leto, pri upoštevanju 61,5 % zasedenosti hleva in uporabi 50 t sekancev in žagovine za nastilj znaša 0,0304 kg NH_3 /prostor za jarkico na leto, upoštevajoč hleve, gnojišče in gnojenje, kar ustreza ravni emisij iz BAT 31 Zaključkov o BAT.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljaavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, ki je določena v točki a) BAT 25 Zaključkov o BAT. Ministrstvo je v točki 2.3.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahtevo za monitoring emisij amoniaka v zrak iz BAT 25 Zaključkov o BAT.

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 26 je redni monitoring emisij vonjav v zrak.

V bližini naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ni občutljivih sprejemnikov za vonjave (ni stavb z varovanimi prostori, v katerih se ljudje zadržujejo dlje časa). Stavbe z varovanimi prostori so od centroida farme Zalog oddaljene več kot 400 m, in sicer so v smeri vzhoda in zahoda stavbe oddaljene od centroida farme Zalog več kot 400 m.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljavcu ni treba izvajati tehniko glede emisije vonjav, opisano v BAT 12 Zaključkov o BAT, saj v bližini naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ni občutljivih sprejemnikov z vonjavami. Zaradi navedenega upravljavcu ni treba izvajati monitoring, opisan v BAT 26 Zaključkov o BAT.

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 27 je monitoring emisij prahu iz posameznega bivalnega objekta za živali z uporabo ene od naslednjih tehnik, pri čemer je pogostost vsaj takšna, kot je navedena spodaj:

- a) Izračun z merjenjem koncentracije prahu in stopnje prezračevanja z uporabo metod iz standardov EN ali drugih metod (v skladu s standardi ISO, nacionalnimi ali mednarodnimi standardi), s katerimi se zagotavljajo podatki enakovredne znanstvene kakovosti. Enkrat na leto.
- b) Ocena z uporabo emisijskih faktorjev. Enkrat na leto.

Upravljaavec uporablja tehniko monitoringa emisij prahu v zrak iz posameznega bivalnega objekta tehniko ocene z uporabo emisijskih faktorjev za prah, kjer se uporabljajo nizozemski emisijski faktorji, ki jih navaja referenčni BAT dokument (Giner Santonja in sod., 2017) in sicer za nesnice v volierah 0,065 kg/mesto za žival/leto, za nesnice v baterijski reji 0,023 kg/mesto za žival/leto in za brojlerje od 0,017 do 0,022 kg/mesto za žival/leto. Predlagan emisijski faktor je 0,022 kg/mesto za brojler/letno, kjer se upošteva število letnih ciklusov oziroma zasedenost hlevov (61,5 %), trajanje proizvodnega ciklusa (112 dni), povprečno število jarkic znotraj posameznega ciklusa v posameznem letu (175.500), število ciklusov na leto (2) ter tehnike, ki se uporabljajo za zmanjšanje emisij prahu iz posameznih bivalnih objektov za živali, ki so podrobneje opisane pri BAT 11. Izračun ocene emisij prahu v zrak zaradi vzreje jarkic izražena v kg na mesto za jarkico na leto, pri upoštevanju 61,5 % zasedenosti hleva znaša 0,0095 kg prahu/mesto za jarkico/leto, ob upoštevanju korekcijskega faktorja 0,7 glede na emisijo, ki jo povzroča brojler oziroma jarkice, ki imajo bistveno počasnejšo rast od brojlerjev, kar posledično pomeni manjše emisije prahu.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljaavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, ki je določena v točki b) BAT 27 Zaključkov o BAT. Ministrstvo je v točki 2.3.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahtevo za monitoring emisij prahu iz posameznega bivalnega objekta za živali iz BAT 27 Zaključkov o BAT.

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 28 je monitoring emisij amoniaka, prahu in/ali vonjav iz posameznega bivalnega objekta za živali, opremljenega s sistemom za čiščenje zraka, z uporabo vseh naslednjih tehnik, pri čemer je pogostost vsaj takšna, kot je navedeno spodaj:

- a) Preverjanje učinkovitosti sistema za čiščenje zraka z merjenjem amoniaka, vonjav in/ali prahu v dejanskih razmerah na kmetiji ter v skladu s predpisanim meritvenim protokolom in z uporabo metod iz standardov EN ali drugih metod (v skladu s standardi ISO, nacionalnimi ali mednarodnimi standardi), s katerimi se zagotavljajo podatki enakovredne znanstvene kakovosti - enkrat.
- b) Nadzor učinkovitega delovanja sistema za čiščenje zraka (npr. s stalnim evidentiranjem parametrov obratovanja ali uporabo alarmnih sistemov) – dnevno.

Upravljaavec nima sistema za čiščenje zraka, zato navedeni BAT 28 ni relevanten oziroma upravljavcu ni treba izvajati monitoringa, opisanega v BAT 28 Zaključkov o BAT.

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 29 je monitoring naslednjih parametrov procesa vsaj enkrat na leto:

- a) Poraba vode.
- b) Poraba električne energije.
- c) Poraba goriva.
- d) Število prejetih in oddanih živali, pri čemer se upoštevajo tudi skotitve in pogini.
- e) Poraba krme.
- f) Proizvodnja gnoja.

Upravljaavec porabo vode evidentira z uporabo števcov ločeno za vsak hlev posebej. Edini proces v hlevih, pri katerem se porablja voda, je hranjenje jarkic. Porabo električne energije upravljaavec

evidentira z uporabo števecov za celotno napravo iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Porabe električne energije v hlevih ni treba spremljati ločeno od drugih naprav, ker so glavni procesi v napravi iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, pri katerih se porablja električna energija, prezračevanje in razsvetljava hlevov. Porabo goriva (zemeljski plin) upravljavec evidentira z uporabo števecov prevzetega goriva, ki je namenjen časovno omejenemu ogrevanju hlevov v prvih nekaj tednih po vselitvi jarkic. Upravljavec evidentira število prejetih in oddanih jarkic ob vselitvi hlevov oziroma praznjenju hlevov, pri čemer se upošteva tudi pogin jarkic v obdobju posameznega ciklusa vzreje jarkic. Porabo krme upravljavec evidentira z uporabo podatkov iz dobavnic krme za vzrejo živali. Proizvodnjo gnoja upravljavec evidentirana na podlagi podatkov o prostornini oddanega gnoja v nadaljnjo obdelavo ter rezultatov analiz o oddanem gnoju, v katero so vključene tudi meritve gostote in vlažnosti gnoja.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, določeno v BAT 29 Zaključkov o BAT. Ministrstvo je v točki 8.1.8. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahtevo za monitoring porabe vode, porabe električne energije, porabe goriva, števila prejetih in oddanih živali, pri čemer se upoštevajo tudi skotitve in pogini, porabe krme in proizvodnje gnoja iz BAT 29 Zaključkov o BAT.

B. Zaključki o BAT za intenzivno rejo perutnine

BAT 31: Emisije amoniaka iz bivalnih objektov za perutnino

Najboljša razpoložljiva tehnika opisana v BAT 31 za zmanjšanje emisij amoniaka v zrak iz posameznega bivalnega objekta za nesnice, plemenske brojlerje ali jarkice je uporaba ene od spodaj navedenih tehnik ali njihove kombinacije:

- a) Odstranjevanje gnoja s trakovi (v primeru sistemov baterijske reje z obogatenimi ali neobogatenimi kletkami) z vsaj:
 - eno odstranitvijo na teden s sušenjem z zrakom ali
 - dvema odstranitvama na teden brez sušenja z zrakom;
- b) V primeru nebaterijskih sistemov:
 0. Sistem prisilnega prezračevanja in nepogosto odstranjevanje gnoja (v primeru globokega nastilja z jamo za gnoj) le, če se uporablja v kombinaciji z dodatnim ukrepom za ublažitev, npr. z:
 - doseganjem velike vsebnosti suhe snovi v gnoju,
 - sistemom za čiščenje zraka.
 1. Trak za gnoj ali strgalnik (v primeru globokega nastilja z jamo za gnoj).
 2. Umetno sušenje gnoja z zrakom prek cevi (v primeru globokega nastilja z jamo za gnoj).
 3. Umetno sušenje gnoja z zrakom z uporabo perforiranih tal (v primeru globokega nastilja z jamo za gnoj).
 4. Trakovi za gnoj (v primeru volier).
 5. Umetno sušenje nastilja z uporabo notranjega zraka (v primeru polnih tal z globokim nastiljem).
- c) Uporaba sistemov za čiščenje zraka, kot so:
 1. mokri pralnik s kislino;
 2. dvostopenjski ali tristopenjski sistem za čiščenje zraka;
 3. biološki pralnik plinov (ali biološki precejalni filter).

Upravljavec uporablja tehniko za zmanjševanje emisij amoniaka v zrak iz posameznega bivalnega objekta za jarkice v primeru nebaterijskih sistemov tako, da poteka vzreja jarkic na globokem nastilju z umetnim sušenjem nastilja z uporabo notranjega zraka in vzreja jarkic v volierah, ki so opremljene s trakovi za gnoj, ki zagotavljajo odstranjevanje gnoja iz hlevov od enkrat do dvakrat tedensko.

Ministrstvo je ugotovilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, ki je določena v točki b)4. in b)5. BAT 31 Zaključkov o BAT. Ministrstvo je v točki 2.1.6. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo tehniko za zmanjšanje emisije amonijaka v zrak iz posameznega bivalnega objekta za jarkice iz BAT 31 Zaključkov o BAT in v Preglednici 1 točke 2.2.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja raven emisije za dušik, izražen kot NH₃.

IV.

Vsebina okoljevarstvenega dovoljenja je določena v 74. členu ZVO-1 in v 24. členu Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega. Skladno z desetim odstavkom 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega se glede vprašanj o obsegu in vsebini okoljevarstvenega dovoljenja, ki niso urejena s to uredbo, uporabljajo določbe predpisov, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave.

Iz drugega odstavka 16. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega izhaja, da se v postopku spremembe okoljevarstvenega dovoljenja preverja skladnost obratovanja obstoječe naprave s pogoji iz okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi poročil iz tretjega, četrtega in petega odstavka 6. člena iste uredbe ali ugotovitev izrednega inšpekcijskega pregleda v skladu z ZVO-1.

Nadalje je v 20. členu Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega določeno, da ministrstvo v okoljevarstvenem dovoljenju poleg zahtev iz 18. in 19. člena te uredbe določi tudi druge pogoje iz Zaključkov o BAT in predpisov, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave, pri čemer upošteva pogoje iz zaključkov o BAT, tako da ne poslabšajo kakovosti okolja

Osmi odstavek 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega določa, da ministrstvo v okoljevarstvenem dovoljenju potrdi prejem ocene možnosti onesnaženja tal in podzemne vode iz 9. člena te uredbe oziroma izhodiščnega poročila iz 13. člena te uredbe.

Deseti odstavek 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega določa, da se glede vprašanj o obsegu in vsebini okoljevarstvenega dovoljenja, ki niso urejena s to uredbo, uporabljajo določbe predpisov, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave.

Enajsti odstavek 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega določa, da se ne glede na določbe predpisov, ki urejajo zaščito živali, za naprave iz točke 6.6 priloge 1 te uredbe v okoljevarstvenem dovoljenju določijo zahteve iz prvega do desetega odstavka tega člena.

Ministrstvo je ugotovilo, da naprava obratuje v skladu s splošnimi zahtevami za obratovanje naprave iz ZVO-1, Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega in drugimi predpisi, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave, zato je upravljavcu na podlagi dvanajstega odstavka 77. člena ZVO-1 izdalo odločbo o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja.

Na podlagi 74. člena ZVO-1, 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, in pravnih podlag, ki so navedene v nadaljevanju obrazložitve te odločbe, je ministrstvo določilo zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak in v vode,

zahteve za emisije hrupa, zahteve glede ravnanja z odpadki, ukrepe za čim višjo stopnjo varstva okolja, ukrepe za preprečevanje nesreč in njihovih posledic, ukrepe za preprečevanje in nadzor nad izrednimi razmerami pri obratovanju naprave ter za zmanjševanje njihovih posledic in druge posebne pogoje posebne za obratovanje naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in obveznosti glede obveščanja o spremembah. Ministrstvo je na podlagi osmega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, v tej odločbi potrdilo tudi prejeto Oceno možnosti onesnaženja tal in podzemne vode.

Ministrstvo je v skladu:

- z Uredbo o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, v celotnem besedilu okoljevarstvenega dovoljenja besedno zvezo »dopustne vrednosti« spremenilo tako, da se sedaj glasi »mejne vrednosti«, zato je bilo odločeno kot izhaja iz točke I./1 izreka te odločbe;
- s 24. točko 4. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14, 98/15, 44/22 - ZVO-2 in 75/22), v celotnem besedilu okoljevarstvenega dovoljenja izraz »lovilec olj« spremenilo tako, da se sedaj glasi »lovilnik olj«, zato je bilo odločeno kot izhaja iz točke I./2 izreka te odločbe;
- s tretjim odstavkom 19. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, v celotnem besedilu okoljevarstvenega dovoljenja izraz »mulj« spremenilo tako, da se sedaj glasi »blato«, zato je bilo odločeno kot izhaja iz točke I./3 izreka te odločbe.

Ministrstvo je na podlagi vloge upravljavca spremenilo točko 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot izhaja iz točke I./4 izreka te odločbe in kot je obrazloženo v nadaljevanju. Upravljavec je v vlogi za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja navedel, da se nameravana sprememba nanaša na posodobitev hlevske opreme ter deloma spremembo tehnologije vzreje v Hlevu 1 (N1) in Hlevu 2 (N2), in sicer talna vzreja na globokem nastilju brez jame za gnoj se bo nadomestila z rejo v volierah, ki so opremljene s transportnimi trakovi za odgnojevanje prostora za rejo živali. Zmogljivost vsakega od hlevov bo 97.500 mest za vzrejo jarkic, zato se je spremenila tudi zmogljivost naprave, ki se je povečala za 39.000 mest, tako da bo skupna zmogljivost naprave znašala 195.000 mest.

Ministrstvo je skladno s podatki iz vloge upravljavca na novo določilo oznake tehnoloških enot. Ministrstvo je upoštevalo spremembo parcelne št. na podlagi podatkov iz vloge upravljavca, vpogleda v Portal e-sodstvo ter Zgodovinskega izpiska iz Zemljiške knjige z dne 18. 2. 2022, in izbrisano parcelno št. 2/1 nadomestilo s parcelno št. 2/2.

Ministrstvo je spremenilo točko 2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot izhaja iz točke I./5 izreka te odločbe in kot je obrazloženo v nadaljevanju.

Ministrstvo je na podlagi vloge, 17. člena ZVO-1 in na podlagi Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09, 50/13, 44/22 – ZVO-2 in 48/22) in Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08 in 44/22 – ZVO-2) v točki 2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak.

Ministrstvo je v točki 2.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi v zrak na podlagi tretjega odstavka 33. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja.

Ministrstvo je v točki 2.1.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje emisije celotnega prahu v zrak na podlagi 34. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja.

Ministrstvo je v točki 2.1.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve za zmanjševanje nastanka emisije prahu iz posameznih bivalnih objektov za živali na podlagi opredelitve upravljavca v vlogi in točke a) BAT 11 Zaključkov o BAT.

Ministrstvo je v točki 2.1.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje emisije vonjav iz naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi opredelitve upravljavca v vlogi in točk a), b), deloma c), e)1., e)2. in g)2. BAT 13 Zaključkov o BAT.

Ministrstvo je v točki 2.1.5. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo ukrep za zmanjševanje emisije amonijaka v zrak iz skladišča za hlevski gnoj na podlagi opredelitve upravljavca v vlogi in točke a) BAT 14 Zaključkov o BAT.

Ministrstvo je v točki 2.1.6. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo tehniko reje za posamezno kategorijo živali oziroma tehniko za zmanjševanje emisije amonijaka iz posameznih bivalnih objektov za vzrejo jarkic, s katero upravljavec dosega raven emisij amonijaka za rejo jarkic iz Preglednice 1 iz točke 2.2.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi opredelitve upravljavca v vlogi in točke b)4. in b)5. ter Preglednice 3.1 BAT 31 Zaključkov o BAT.

Ministrstvo je v točkah 2.1.7. in 2.1.8. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve v zvezi z gorivom in obratovalnim časom na podlagi upravljavčeve izjave podane v dopolnitvi vloge, ki se nanaša na obratovalne ure (obratuje največ 10 ur na leto), ter na podlagi 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja in tretjega odstavka 25. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz srednjih kurilnih naprav, plinskih turbin in nepremičnih motorjev (Uradni list RS, št. 17/18, 59/18, 44/22 - ZVO-2 in 99/22).

Ministrstvo je v točki 2.2.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo mejno vrednost emisijskega faktorja za določitev emisije dušika, izraženega kot NH₃, v zrak glede na vrsto reje in vrsto nastanitve (nebaterijski sistem reje) na podlagi opredelitve upravljavca v vlogi in Preglednice 3.1 BAT 31 Zaključkov o BAT.

Ministrstvo je v točkah 2.3.1. in 2.3.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahtevo v zvezi z načinom izvajanja monitoringa emisij snovi v zrak na podlagi opredelitev upravljavca v vlogi in točke a) BAT 25 Zaključkov o BAT za amoniak in na podlagi točke b) BAT 27 Zaključkov o BAT za celotni prah ter v povezavi z 31. členom Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja. Tehnika za monitoring amoniaka je določena z oceno emisij z uporabo masne bilance na podlagi izločanja in skupnega dušika, prisotnega v vsaki fazi ravnanja z gnojem, kjer je upravljavec pridobil emisijske in korekcijske faktorje na podlagi podatkov, določenih v Air Pollutant Emission Inventory Guidebook 2016 (EEA 2016,) in Guidance document on preventing and abating ammonia emissions from agricultural sources (ECE/EB.AIR/120, 2014). Tehnika za monitoring prahu je določena z oceno na podlagi emisijskih faktorjev, ki jih je upravljavec pridobil na podlagi podatkov, določenih v skladu z referenčnim dokumentom Best Available Techniques (BAT) Reference Document for the Intensive Rearing of Poultry or Pigs, 2017.

V točki 2.3.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo glede na opredelitev v vlogi določilo, da upravljavcu ni treba izvajati obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak iz diesel električnega agregata za pogon zasilnega napajanja na podlagi tretjega odstavka 25. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz srednjih kurilnih naprav, plinskih turbin in nepremičnih motorjev.

Ministrstvo je v točkah 2.4.1. in 2.4.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve v zvezi s poročanjem na podlagi 21. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter pogojih za njegovo izvajanje.

Ministrstvo je na podlagi strankine navedbe v vlogi v točki I./6 izreka te odločbe spremenilo točko 3.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, in sicer je spremenilo lokacijo iztoka V1 iz »Y=469887, X=102829, parc. št. 2/1, k. o. Kašelj«, v »Y=469892, X=102811, parc. št. 2463/4, k. o. 1770 Kašelj«.

Ministrstvo je obveznost odvajanja padavinske odpadne vode z manipulativnih površin v točki I./7 izreka te odločbe določilo na podlagi opredelitve upravljavca v vlogi in točke c) BAT 6 Zaključkov o BAT ter v povezavi s štiriindvajseto točko 4. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, kot izhaja iz točke 3.1.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Ministrstvo je v točki I./8 izreka te odločbe dodalo novi točki 3.1.5. in 3.1.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja. V točki 3.1.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo na podlagi strankine navedbe v vlogi, da v napravi industrijske odpadne vode ne bodo nastajale, določilo zahtevo, da v napravi ne smejo nastajati industrijske odpadne vode. Ministrstvo je v točki 3.1.6. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, na podlagi strankine navedbe v vlogi, določilo zahtevo, da vodo, ki občasno nastane pri odtajanju leda v hladilni skrinji od kadavrov, odvaja v javno kanalizacijo.

Ministrstvo je v točki I./9 izreka te odločbe dodalo novo točko 4.1.2.a izreka okoljevarstvenega dovoljenja v kateri je določilo zahteve za preprečevanje ali, kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij hrupa iz naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi opredelitve upravljavca v vlogi in točk a), b), c) in d) BAT 10 Zaključkov o BAT.

Kot izhaja iz točke I./10 izreka te odločbe, je ministrstvo dodalo točko 4.1.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je upravljavcu zaradi opustitve izvajanja obratovalnega monitoringa znižalo mejne vrednosti kazalcev hrupa za napravo iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi tretjega odstavka 4. člena Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08 in 44/22 – ZVO-2).

Ministrstvo je na podlagi vloge ter predložene dokumentacije in navedenega poročila o meritvah hrupa v okolju ugotovilo, da je raven hrupa na vsakem od izbranih mest ocenjevanja hrupa najmanj 6 dBA nižja od vseh mejnih ravni hrupa, ki so za vir hrupa glede na III. območje varstva pred hrupom določene v predpisu, ki ureja mejne vrednosti kazalcev hrupa v okolju. Zaradi navedenega in skladno s tretjim odstavkom 4. člena Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje upravljavcu za napravo iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja ni treba zagotavljati obratovalnega monitoringa hrupa, zato je ministrstvo v točki I./11 izreka te odločbe spremenilo točko 4.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in odločilo, da se upravljavcu dovoli opustitev izvajanja obratovalnega monitoringa hrupa za napravo iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Ministrstvo je glede na Uredbo o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju, ki je pričela veljati dne 7. 7. 2018, upoštevalo prvi odstavek 24. člena citirane uredbe, iz katerega izhaja, da se okoljevarstvena dovoljenja, izdana na podlagi 68. člena ZVO-1, štejejo za okoljevarstvena dovoljenja, izdana v skladu s citirano uredbo, zato je zahteve oziroma ukrepe za zmanjševanje hrupa, glede na opredelitev upravljavca v vlogi uskladilo le z zahtevami določenimi v Zaključkih o BAT.

Ministrstvo je na podlagi vloge ter na podlagi Uredbe o odpadkih, Uredbe o varstvu voda pred onesnaževanjem z nitrati iz kmetijskih virov (Uradni list RS, št. 113/09, 5/13, 22/15, 12/17 in 44/22 – ZVO-2) in Zaključkov o BAT spremenilo točko 5. in 6. izreka okoljevarstvenega dovoljenja v zvezi z ravnanjem z odpadki in gnojem, kot izhaja iz točk I./12 in I./13 izreka te odločbe in kot je

obrazloženo v nadaljevanju.

Na podlagi petega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, se namreč v okoljevarstvenem dovoljenju poleg ostalih vsebin določijo tudi ukrepi za spremljanje lastnih odpadkov, nastalih v napravi in ravnanje z njimi v skladu s predpisi, ki urejajo odpadke in ukrepi za preprečevanje, pripravo za ponovno uporabo, recikliranje in predelavo odpadkov, nastalih v napravi.

Ministrstvo je v točki 5.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve za začasno skladiščenje odpadkov na podlagi 10., 19. in 20. člena Uredbe o odpadkih.

Zahteve glede skladiščenja nevarnih odpadkov je ministrstvo določilo v točki 5.1.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi 19. in 20. člena Uredbe o odpadkih.

Ministrstvo je v točki 5.1.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve glede nadaljnjega ravnanja z nastalimi odpadki na podlagi 24. člena Uredbe o odpadkih.

V točki 5.2.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo določilo zahteve za spremljanje nastajanja lastnih odpadkov in ravnanje z njimi na podlagi 28. člena Uredbe o odpadkih.

Ministrstvo je v točki 5.3.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve za preprečevanje, pripravo za ponovno uporabo, recikliranje in predelavo odpadkov na podlagi petega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega.

Ministrstvo je v točki 6.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve v zvezi s skladiščenjem gnoja, na podlagi strankine navedbe v vlogi ter v povezavi z Zaključki o BAT, in sicer točke a) in c) BAT 14 ter točke a) in d) BAT 15 ter 12. člena Uredbe o varstvu voda pred onesnaževanjem z nitrati iz kmetijskih virov.

Ministrstvo je v točki 6.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve glede zmogljivosti skladišča za gnoj na podlagi točke d) BAT 15 Zaključkov o BAT in 12. člena Uredbe o varstvu voda pred onesnaževanjem z nitrati iz kmetijskih virov.

Ministrstvo je v točki 6.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahtevo na podlagi strankine navedbe v vlogi ter v povezavi z Zaključki o BAT 6 a), da upravljavec na asfaltirani cesti do hleva 1 (N1) in hleva 2 (N2) ter makadamskem dvorišču ne izvaja manipulacije z odpadki ali gnojem ter da se nakladanje gnoja izvaja pod nadstreškom, kjer se tla nato mehansko očisti.

Ministrstvo je v točki 6.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve za ravnanje z gnojem na podlagi vloge in 6. člena Uredbe o varstvu voda pred onesnaževanjem z nitrati iz kmetijskih virov.

Ministrstvo je dodalo točko 6.a izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot izhaja iz točke I./14 izreka te odločbe in kot je obrazloženo v nadaljevanju.

Upravljavec je k vlogi predložil Oceno možnosti onesnaženja tal in podzemne vode na podlagi drugega odstavka 22. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega. V postopku je bilo po pregledu ocene možnosti onesnaženja tal in podzemne vode ugotovljeno, da pogoji za izdelavo izhodiščnega poročila glede na 12. člen citirane uredbe niso izpolnjeni. Ministrstvo je zato na podlagi osmega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, v točki 6.a.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja potrdilo prejeto Oceno možnosti

onesnaženja tal in podzemne vode, (P54-JEZal-maj22-dop, maj 2022), ki jo je izdelal upravljavec sam v skladu z 9. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega.

Ministrstvo je v točki 6.a.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve in ukrepe za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode v skladu z drugo in tretjo alinejo petega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega.

Ministrstvo je v točki 6.a.2.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja v skladu z drugo alinejo petega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, določilo zahteve za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode iz prvega odstavka 7. člena iste uredbe, in sicer, da mora upravljavec zagotavljati preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode tako, da zagotovi brezhibno in zanesljivo obratovanje naprave, izvaja tehnične ukrepe za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode, vodi vzdrževalni dnevnik o izvajanju tehničnih ukrepov iz druge alineje te točke izreka okoljevarstvenega dovoljenja in zagotovi izvedbo rednih pregledov tehničnih ukrepov za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode vsakih pet let.

Ministrstvo je v točki 6.a.2.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja v skladu s tretjo alinejo petega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega določilo bistvene tehnične ukrepe za zagotavljanje varstva tal in podzemne vode iz ugotovitev in opisov možnosti onesnaženja tal in podzemne vode podanih v Oceni možnosti onesnaženja tal in podzemne vode iz točke 6.a.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Iz Ocene možnosti onesnaženja tal in podzemne vode iz točke 6.a.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja izhaja, da se razkuževanje notranjih prostorov in opreme hlevov izvaja s strani usposobljenih in za dezinfekcijo pooblaščenih zunanjih izvajalcev, ki zagotavljajo tudi varen transport sredstev, ki vsebujejo zadevne nevarne snovi. V primeru razlitja sredstev za razkuževanje ni izpusta zadevnih nevarnih snovi v okolje. Talne površine hlevov in transportnih poti so utrjene, vodo nepropustne, pokrite z armirno betonsko ploščo. Zagotavlja se tesnjenje kovinske posode za skladiščenje dizelskega goriva in tesnjenje vodov za dovod dizelskega goriva iz posode do motorja diesel električnega agregata. Pretakanje dizelskega goriva v posodo se izvaja s posebno električno črpalko, ki ima vgrajen sistem za varstvo pred prelivanjem dizelskega goriva. Tovarna vozila, ki se nahajajo na obravnavanem območju, ne prehajajo na neutrjene površine v okolici stavb oziroma objektov ter se na območju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja zadržujejo le kratek čas.

Ministrstvo je črtalo celotno točko 7. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, saj zahteve v zvezi s svetlobnim onesnaženjem niso del vsebine okoljevarstvenega dovoljenja, ki je določena v 24. členu Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega.

Ministrstvo je spremenilo točko 8. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot izhaja iz točke I./16. izreka te odločbe, tako da se glasi: »Drugi ukrepi v zvezi z obratovanjem naprave« in kot je obrazloženo v nadaljevanju.

Ministrstvo je skladno z 9. točko drugega odstavka 74. člena ZVO-1 v točki 8.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo ukrepe za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote, ki temeljijo na podatkih iz vloge in uporabi najboljših razpoložljivih tehnik iz Zaključkov o BAT.

Ministrstvo je v točki 8.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve v zvezi s sistemom ravnanja z okoljem (EMS) na podlagi najboljše razpoložljive tehnike za izboljšanje splošne okoljske učinkovitosti naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja iz BAT 1

Zaključkov o BAT.

Ministrstvo je v točki 8.1.2. izreka te odločbe določilo zahteve glede dobrega gospodarjenja na podlagi najboljše razpoložljive tehnike za preprečevanje ali zmanjševanje okoljskega vpliva in izboljšanje splošnih značilnosti iz točk a), b), c), d) in e) BAT 2 Zaključkov o BAT.

Ministrstvo je v točkah 8.1.3. in 8.1.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve glede nadzorovane prehrane na podlagi najboljših razpoložljivih tehnik za zmanjšanje skupnega izločenega dušika in fosforja iz točk a), b) in c) BAT 3 in točk a), b) in c) BAT 4 Zaključkov o BAT.

Ministrstvo je v točkah 8.1.5. in 8.1.6. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve glede učinkovite uporabe vode in energije na podlagi najboljših razpoložljivih tehnik iz točk a), b), d) in e) BAT 5 in iz točk b) in d) BAT 8 Zaključkov o BAT.

Ministrstvo je v točki 8.1.7. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve glede emisije iz celotnega proizvodnega procesa na podlagi najboljše razpoložljive tehnike za zmanjšanje emisij amonijaka iz celotnega proizvodnega procesa za rejo perutnine iz BAT 23 Zaključkov o BAT.

Ministrstvo je v točki 8.1.8. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve glede vodenja evidence parametrov procesa na podlagi najboljše razpoložljive tehnike iz točk a), b), c), d), e) in f) BAT 29 Zaključkov o BAT v povezavi s prvim in drugim odstavkom 101. člena ZVO-1.

Ministrstvo je v točki 8.1.9. izreka okoljevarstvenega določilo zahteve glede poročanja zahtev iz točke 8.1.7. in 8.1.8. izreka okoljevarstvenega na podlagi BAT 23 in BAT 29 Zaključkov o BAT.

V točki 8.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo na podlagi sedme alineje petega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega in na podlagi opredelitve upravljavca v vlogi določilo ukrepe za preprečevanje nesreč in njihovih posledic.

Ministrstvo je v točki 8.2.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo, da mora upravljavec ukreniti vse potrebno, da se preprečijo nesreče ter omejijo in zmanjšajo njihove posledice.

V točki 8.2.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo določilo, da mora upravljavec zagotoviti obratovanje in vzdrževanje naprav, procesov in opreme z upoštevanjem najboljših razpoložljivih tehnik, opredeliti pristojnost, odgovornost in usposobljenost zaposlenih, da se zagotovi ustrezna pripravljenost v primeru nesreče, izvajanje vseh ukrepov varstva pred požarom, ki so določeni s požarnim redom, stalno izpopolnjevanje in usposabljanje zaposlenih s področja varstva pred požarom, izvedbo predhodnih preventivnih ukrepov v primeru, če se v prostorih opravlja vzdrževalna dela (varjenje, delo z nezavarovanim plamenom), ustrezno, vzdrževano in servisirano gasilno opremo.

Ministrstvo je spremenilo točko 9. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot izhaja iz točke I./17 izreka te odločbe in kot je obrazloženo v nadaljevanju.

Ministrstvo je v točki 9. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo ukrepe za preprečevanje in nadzor nad izrednimi razmerami pri obratovanju naprave ter za zmanjševanje njihovih posledic skladno z opredelitvijo upravljavca v vlogi in s peto alinejo petega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer je v točki 9.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo, da mora upravljavec zagotoviti redno vzdrževanje objektov, strojev in naprav, redno čiščenje in razkuževanje objektov in opreme, nadzor nad procesom vzreje, v primeru izpada zunanjšega električnega napajanja avtomatski zagon diesel električnega agregata, sodelovanje z veterinarsko javno službo in zagotavljanje

veterinarsko-sanitarnih pogojev, zagotoviti mora dezinfekcijo, deratizacijo in zdravstveno zaščito živali z namenom preprečevanja ali širjenja bolezni ter oddajo poginulih živali pooblaščenemu izvajalcu javne službe ravnanja s stranskimi živalskimi proizvodi.

Ministrstvo je v točki 9.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo, da mora upravljavec zagotoviti, da se v primeru okvare v napravi iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, čimprej zagotovi vzpostavitev običajnega tehnološkega procesa.

Kot izhaja iz točke I./18 izreka te odločbe, je ministrstvo točko 10.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja črtalo, saj je ta zahteva že določena v točki 8.1.8. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi najboljše razpoložljive tehnike iz BAT 29 Zaključkov o BAT.

Kot izhaja iz točke I./19 izreka te odločbe, je ministrstvo v točki 10.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi tretje alineje šestega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, določilo zahteve v zvezi s poročanjem v Evropski register izpustov in prenosov onesnaževal v skladu z Uredbo Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 166/2006 z dne 18. januarja 2006 o Evropskem registru izpustov in prenosov onesnaževal ter spremembi direktiv Sveta 91/689/EGS in 96/61/ES (UL L št. 33 z dne 4. 2. 2006, str. 1), zadnjič spremenjeno z Uredbo (ES) št. 596/2009 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 18. junija 2009 o prilagoditvi nekaterih aktov, za katere se uporablja postopek iz člena 251 Pogodbe, Sklepu Sveta 1999/468/ES glede regulativnega postopka s pregledom - Prilagoditev regulativnemu postopku s pregledom - četrti del (UL L št. 188 z dne 18. 7. 2009, str. 14).

Ministrstvo je spremenilo točko 10.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot izhaja iz točke I./20 izreka te odločbe in določilo zahteve za izdelavo poročila iz točke 10.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, na podlagi izvedbe monitoringa emisij amoniaka v zrak iz BAT 25 in za celotni prah iz BAT 27 Zaključka o BAT.

Ministrstvo je dodalo novi točki 10.4. in 10.5. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v katerih je določilo zahteve glede izvajanja ukrepov, s katerimi se zagotovi skladnost naprave in zahteve glede zaustavitve naprave ali njenega dela, če zaradi kršitve pogojev grozi neposredna nevarnost za zdravje ljudi ali povzročitev znatnega škodljivega vpliva na okolje na podlagi določil 5. in 6. točke drugega odstavka 74. člena ZVO-1, kot izhaja iz točke I./21 izreka te odločbe.

Ministrstvo je spremenilo točko 11.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja kot izhaja iz točke I./22 izreka te odločbe, in v njej določilo, da mora upravljavec skladno s sedmim odstavkom 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega najkasneje v 30 dneh od nastanka spremembe obvestiti ministrstvo o spremembah, ki se nanašajo na upravljavca. S 1. septembrom 2021 se je začela izvrševati Uredba o spremembi Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 101/21, v nadaljevanju: Uredba o spremembi Uredbe o organih v sestavi ministrstev), ki je spremenila stvarno pristojnost oz. delovno področje Agencije Republike Slovenije za okolje tako, da je za izvajanje večine upravnih nalog pristojno Ministrstvo za okolje in prostor in ne več agencija.

Ker sta se po pravnomočnosti okoljevarstvenega dovoljenja spremenili določbi 74. in 81. člena ZVO-1, je ministrstvo spremenilo točko 11.3. in črtalo točko 11.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot je razvidno iz točk I./23 in I./24 izreka te odločbe. V točki 11.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo na podlagi prvega odstavka 81. člena ZVO-1 določilo obveznost upravljavca, ob stečajju pa stečajnega upravitelja, da pisno obvesti ministrstvo o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprave, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki. S 1. septembrom 2021 se je začela izvrševati Uredba o spremembi Uredbe o organih v sestavi ministrstev, ki je spremenila stvarno pristojnost oz. delovno področje Agencije Republike Slovenije za okolje tako, da je za izvajanje večine upravnih nalog pristojno Ministrstvo za okolje

in prostor in ne več agencija. Če mora upravljavec pripraviti izhodiščno poročilo v skladu z določbo četrtega odstavka 70. člena ZVO-1, mora pisno obvestilo iz prvega odstavka 81. člena ZVO-1 vsebovati tudi oceno stanja onesnaženosti tal in podzemne vode na območju naprave z nevarnimi snovmi, ki so se uporabljale ali nastale v napravi ali jih je ta izpuščala.

V skladu s tretjim odstavkom 42. člena Zakona o spremembah in dopolnitvah Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 30/16) mora ministrstvo ob prvi spremembi okoljevarstvenega dovoljenja, ki je bilo izdano na podlagi 68. člena ZVO-1, le-to uskladiti s spremenjeno določbo 69. člena ZVO-1, ki ne določa več časovne omejitve veljavnosti okoljevarstvenega dovoljenja, zato je ministrstvo črtalo točko 12. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot izhaja iz točke I./25 izreka te odločbe.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja ostane nespremenjeno, kot izhaja iz točke II. izreka te odločbe.

V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi z 118. členom Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-UPB, 105/06-ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10, 82/13 in 175/20-ZIUOPDVE in 3/22 – ZDeb, v nadaljevanju: ZUP) je bilo treba v izreku te odločbe odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo o njih odločeno, kot izhaja iz točke III. izreka te odločbe.

Iz drugega odstavka 230. člena ZUP izhaja, da je zoper odločbo, ki jo izda na prvi stopnji ministrstvo, dovoljena pritožba samo takrat, kadar je to z zakonom določeno. Takšen zakon mora določiti tudi, kateri organ je pristojen za odločanje o pritožbi, sicer o pritožbi odloča vlada. Ker ZVO-1 možnosti pritožbe zoper to odločbo ne določa, pritožba ni dovoljena, mogoče pa je začeti upravni spor.

Pouk o pravnem sredstvu: Zoper to odločbo ni pritožbe, pač pa je dovoljen upravni spor z vložitvijo tožbe na Upravno sodišče Republike Slovenije v roku 30 dni od vročitve odločbe. Tožbo se vložijo neposredno pri pristojnem sodišču ali pošlje po pošti.

Pri nastajanju tega dokumenta so sodelovale naslednje uradne osebe:

Mateja Jelovčan, višja svetovalka II
Nives Stele, podsekretarka
Irena Hribernik Laznik, podsekretarka
Janez Jeram, sekretar

Postopek vodila:

Nadja Kraševac
višja svetovalka III

mag. Katja Buda
sekretarka

Vročiti:

- Jata Emona d.o.o., Agrokombinatska cesta 84, 1000 Ljubljana – osebno.

Poslati po šestnajstem odstavku 77. člena ZVO-1:

- Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana - po elektronski pošti (glavna.pisarna@ljubljana.si)
- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje in naravo, Dunajska cesta 58, 1000 Ljubljana - po elektronski pošti (gp.irsop@gov.si).