



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana T: 01 478 70 00
E: gp.mope@gov.si
www.mop.gov.si

Podnebni svet

Številka: 35400-10/2023-2550-137

Datum: 3. 7. 2026

Zadeva: Zapisnik o 22. seji Podnebnega sveta

Kraj: Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo

Čas: 10.00–12.00

Prisotni člani: dr. Jonas Sonnenschein, doc. dr. Žiga Zaplotnik, spletna udeležba: prof. dr. Hojka Kraigher, prof. dr. Niko Samec, dr. Maja Simoneti.

Opravičeni člani: prof. dr. Franci Gabrovšek, prof. dr. Griša Močnik, prof. dr. Andreja Kutnar, prof. dr. Dunja Bandelj.

Ostali prisotni: Gregor Marko Frim

Predlagan je naslednji dnevni red:

1. Potrditev predloga dnevnega reda
2. Razprava o učinkih dela Podnebnega sveta in strateško načrtovanje preostalega mandata
3. Blaženje podnebnih sprememb
 - a. Novela Zakona o prehodnem financiranju pospešenega in pravičnega izstopa iz premoga (ZPFPPIP)
 - b. Novi model elektroenergetskega sistema
 - c. Drugo poročilo o blaženju podnebnih sprememb
4. Prilagajanje podnebnim spremembam
 - a. Načrtovanje seje o prilagajanju
 - b. Odziv na vročinski val
 - c. Prvo poročilo o prilagajanju podnebnim spremembam
5. Komunikacijski načrt
6. Razno

K točki 1 – Potrditev predloga dnevnega reda

Dnevni red seje Podnebnega sveta je bil potrjen.

K točki 2 – Razprava o učinkih dela Podnebnega sveta in strateško načrtovanje preostalega mandata

Člani Podnebnega sveta so razpravljali o nadaljnjem delovanju v preostanku svojega mandata ter identificirali prioritete s področja podnebnih sprememb. Izpostavili so pomen ohranjanja strokovne, neodvisne in izobraževalne vloge Podnebnega sveta kot interdisciplinarnega delovnega telesa ter vzpostavitev konstruktivnega dialoga z vlado pri oblikovanju podnebnih politik. Ob tem so



poudarili, da je treba pridobiti informacije o nadaljnji podpori Podnebnega sveta v okviru nove organizacije državne uprave in o načinu vključevanja njegovih strokovnih stališč v vladne postopke.

Na mednarodni ravni so izpostavili pričakovano prenovno evropskega sistema trgovanja z emisijami (angl. *EU Emissions Trading System* – EU ETS) in vključevanje Podnebnega sveta v razprave o prenovi EU ETS, kjer kot neodvisno posvetovalno telo nudi znanstveno in strokovno podporo pri oblikovanju državnega stališča. Na ravni Republike Slovenije so razpravljali o nadaljnjem razvoju energetskega sistema, predvsem z vidika razvoja jedrske energije ter smotnosti ohranjanja TEŠ v strateški rezervi. V prihajajočem obdobju Podnebni svet zato načrtuje sodelovanje s strokovnjaki s področja energetike za preučitev strokovno-tehničnih rešitev.

Razpravljali so tudi o nadaljnjem komuniciranju Podnebnega sveta z javnostjo ter poudarili pomen posredovanja sprejetih strokovnih stališč Vladi Republike Slovenije po ustaljenem postopku in pomen objave novic o delu sveta.

K točki 3 – Blaženje podnebnih sprememb

a) Novela Zakona o prehodnem financiranju pospešenega in pravičnega izstopa iz premoga (ZPFPPIP)

Člani so opozorili na neskladje med zakonsko določenima letnicama za izstop iz premoga (ZPFPPIP) in razogljičenje sistema daljinskega ogrevanja v Zakonu o razvojnem prestrukturiranju Savinjsko-Šaleške premogovne regije (ZRPSŠPR). Razpravljali so tudi o možnosti ohranitve TEŠ kot strateške rezerve in izpostavili potrebo po strokovni presoji tehničnih, gospodarskih in energetske-varnostnih vidikov. Poudarili so, da je treba vprašanje rednega obratovanja TEŠ obravnavati ločeno od vprašanja ohranjanja TEŠ kot strateške rezerve.

b) Novi model elektroenergetskega sistema

V razpravi o razvoju slovenskega elektroenergetskega sistema so člani preučevali vlogo jedrske energije, obnovljivih virov energije in zemeljskega plina za zagotavljanje zanesljive oskrbe z energijo ter razogljičenje energetskega sistema.

Člani so komentirali stanje razvoja novih modelov elektroenergetskega sistema, ki bodo morali omogočati vrednotenje različnih scenarijev razvoja z vidika stroškovne učinkovitosti, zanesljivosti oskrbe in doseganja podnebnih ciljev. V okviru strateškega načrtovanja dela so se dogovorili, da bodo pripravljavce analitičnega modela elektroenergetskega sistema, t. i. digitalnega dvojčka, povabili k predstavitvi metodologije, trenutnega stanja razvoja modela in rezultatov za oblikovanje tehničnih in sistemskih podlag pri pripravi novega Nacionalnega energetskega in podnebnega načrta (NEPN).

Sklep 1: Na sejo o razvoju slovenskega elektroenergetskega sistema Podnebni svet vabi pripravljavce novega modela elektroenergetskega sistema za predstavitev analitičnega modela in strokovno-tehničnih podlag za pripravo NEPN.

c) Drugo poročilo o blaženju podnebnih sprememb

Poročilo o blaženju podnebnih sprememb v Sloveniji v letu 2026 je v pripravi na Direktoratu za okolje, naravo in podnebje. Podnebni svet bo skladno s Podnebnim zakonom (PoZ) pripravil strokovno mnenje



na poročilo. Podnebni svet ob tem opozarja na pravočasno pripravo poročila, ki bo omogočila njegovo celovito preučitev in informirano pripravo strokovnega mnenja.

K točki 4 – Prilagajanje podnebnim spremembam

d) Načrtovanje seje o prilagajanju

Podnebni svet načrtuje izvedbo seje, ki bo namenjena prilagajanju podnebnim spremembam, predstavitvi sektorskih ocen ranljivosti in tveganj ter pripravi strokovnega mnenja o prvem poročilu o prilagajanju podnebnim spremembam.

Sklep 2: Po prejemu poročila o prilagajanju podnebnim spremembam bo izvedena seja Podnebnega sveta na temo prilagajanja.

e) Odziv na vročinski val

Podnebni svet se je odzval na pojavnost vročinskih valov in vremenskih ekstremov ter opozoril, da bodo zaradi podnebnih sprememb vročinski valovi postali vse pogostejši in intenzivnejši. Med drugim se podnebne spremembe že kažejo v premiku letnih časov, saj poletne temperature danes nastopijo dva tedna prej kot v sredini prejšnjega stoletja in vztrajajo dva tedna dlje v jesen. Trenutno podnebje v sredini julija tudi v Sloveniji že omogoča temperature celo do 43°C, kar vidimo v naboru možnih rešitev ansambelskih vremenskih napovedi.

Nadalje so člani opozorili, da so vse pogostejši in intenzivnejši vročinski valovi tiste posledice podnebnih sprememb, ki imajo najhujše posledice za zdravje, gospodarstvo in naravo. Konkretno to pomeni več deset tisoč dodatnih smrti v Evropi letno, bolnišnice, ki se hkrati spopadajo z večjim številom bolnikov in slabo ohlajenimi prostori, poškodbe vitalne prometne infrastrukture (asfalt, upognjene železniške tirnice), višje cene električne energije zaradi slabih hidroloških razmer, nižjo produktivnost delavcev (zlasti tistih, ki delajo na prostem), obsežne izgube pridelka v kmetijstvu, lokalno pomanjkanje vode, cvetenje strupenih alg ter gozdne požare.

f) Prvo poročilo o prilagajanju podnebnim spremembam

Svet je obravnaval pripravo strokovnega mnenja na prvo poročilo o prilagajanju podnebnim spremembam. Poročilo bo pripravljeno po sprejeti Strategiji prilagajanja, skladno s Podnebnim zakonom (PoZ). Prva faza priprave strategije so sektorske ocene ranljivosti in tveganj.

K točki 5 – Komunikacijski načrt

Komunikacijski načrt Podnebnega sveta je v zaključni fazi priprave. Na seji so se člani s sekretariatom dogovorili glede zaključnega usklajevanja dokumenta, načrta izvajanja komunikacijskih aktivnosti, spremljanja komunikacijskih učinkov ter pripravi prihodnjih mnenj, priporočil in stališč Podnebnega sveta. Člani so hkrati izrazili naklonjenost k nadaljevanju komunikacije tudi v okviru obstoječe znamke in spletne strani Samo1planet.

K točki 6 – Razno

Pod točko razno so se člani Podnebnega sveta seznanili z napovedanimi evropskimi zakonodajnimi predlogi na področju EU ETS ter razpravljali o možnosti vključitve Podnebnega sveta v pripravo



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana T: 01 478 70 00

E: gp.mope@gov.si

www.mop.gov.si

strokovnih stališč. Izmenjali so tudi informacije o aktualnem razvoju na področju jedrske energije, razmerah na področju cen pogonskih goriv ter poteku priprave posodobitve NEPN.

Pripravil:

Gregor Marko Frim
tajnik Podnebnega sveta

doc. dr. Žiga Zaplotnik
predsednik Podnebnega sveta