



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA OKOLJE, PODNEBJE IN ENERGIJO



# Celoviti nacionalni energetska in podnebni načrt

Posodobitev 2023/2024  
(Junij 2023)

Pripravljeno za 14. strokovno konferenco

**OKOLJE IN ODPADKI**

Brdo pri Kranju

21. junij 2023

# Pregled predstavitve

## **1. Proces priprave posodobljenega NEPN (MOPE)**

- Zakonodajni okvir
- Nekatera ključna vsebinska izhodišča & Višanje ambicije na ravni EU
- Namen posodobitve NEPN
- Okvirni načrt sodelovanja z javnostjo
- Stanje in naslednji koraki
- Predlagani cilji in usmeritve po posameznih razsežnostih NEPN (pregledno)

## **2. Predstavitev prvega predloga posodobitve NEPN – ključni poudarki (Konzorcij NEPN)**

- Osnutek Posodobitve NEPN
- Zasnova scenarijev
- Predlagani cilji in usmeritve po posameznih razsežnostih NEPN (podrobneje)

# Uredba (EU) 2018/1999 z dne 11. decembra 2018 o upravljanju energetske unije in podnebnih ukrepov

2019

- Do **31. 12. 2019** in nato do 1. 1. 2029, potem pa vsakih deset let: sprejeti **Celoviti nacionalni energetski in podnebni načrt (NEPN)**
  - **27. 2. 2020: Sprejem NEPN & predložitvev EK (28. 2.)**

2022

- **Začetek aktivnosti posodobitve NEPN (MZI → MOPE)**
  - Pridobitev celovite strokovne in tehnične podpore (konzorcij institucij NEPN)
  - Celovita presoja vplivov na okolje (→ marec 2023: Konzorcij CPVO)

2023

- Do **15. 3. 2023: poročati EK o izvajanju NEPN** (dvoletno Celovito nacionalno energetsko in podnebno poročilo)
- Do **30. 6. 2023**: predložiti EK **osnutek posodobljenega zadnjega priglašenega NEPN**

2024

- Do **30. 6. 2024**: predložiti EK **posodobljeni zadnji priglašeni NEPN**

# Energetski in podnebni cilji Slovenije (sprejeti z NEPN, februar 2020)

## Energetski in podnebni cilji Slovenije do 2030 sprejeti z NEPN

**TGP (skupaj)**

SI: -36 %

EU: -40 %

**TGP (ne-ETS)**

SI: vsaj -20 %  
(Uredba EU: -15 %)

EU: -30 %

**OVE**

SI: vsaj 27 %

EU: 32 %

**URE**

SI: vsaj 35 %

EU: 32,5 %

**Povezanost**

SI: brez cilja  
(2017: >83 %)

EU: 15 %

**R&D**

SI: 3 % BDP  
(od tega 1 % javnih  
sredstev)

**2030**

**Cilji Slovenije sprejeti 2020 ne ustrezajo višjim energetskim in podnebnim ciljem in ambicijam na ravni EU!**

**(Fit for 55 & REPowerEU)**

# Nekatera ključna vsebinska izhodišča

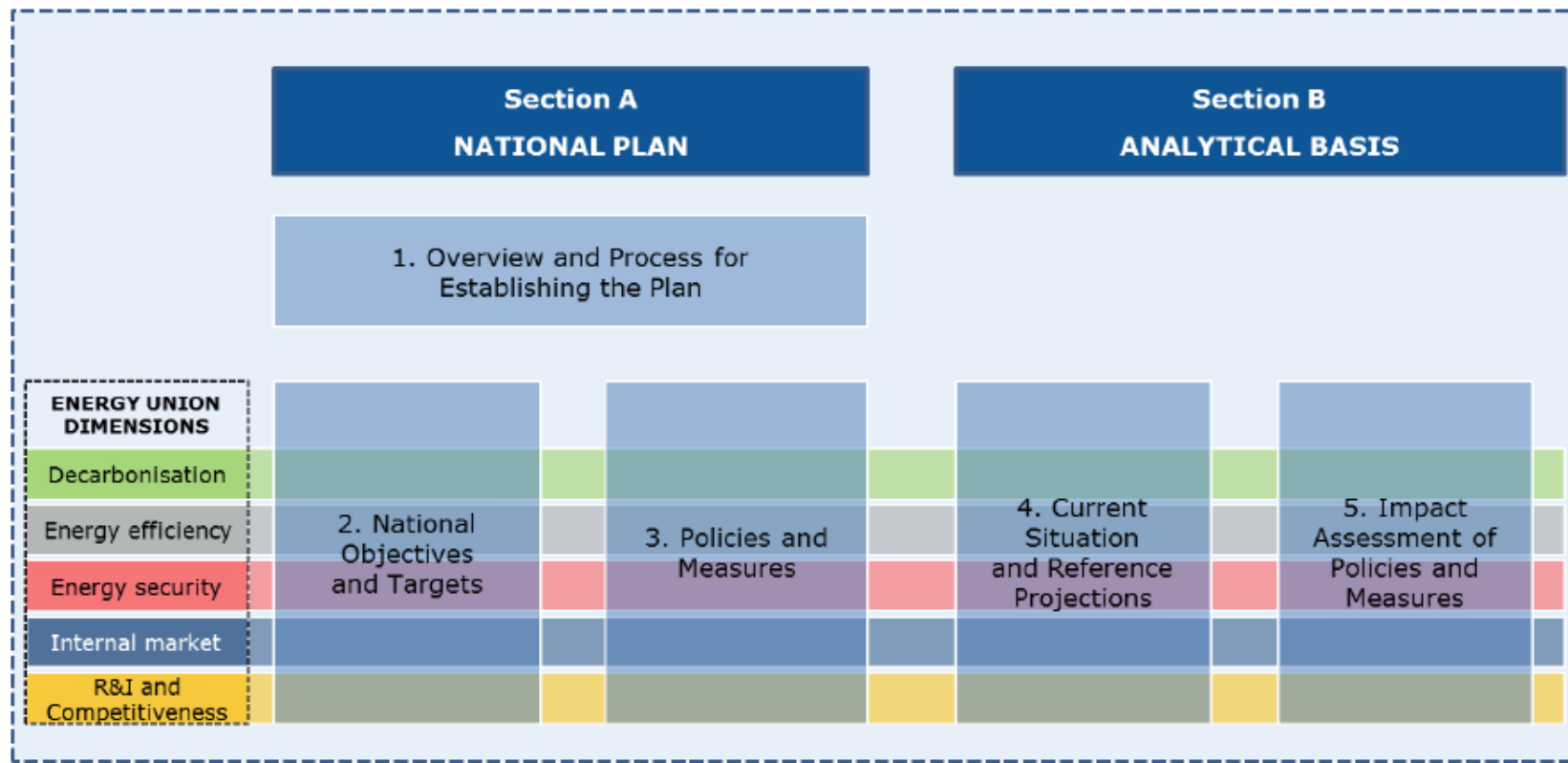
**Pri posodobitvi strokovnih podlag in energetskega bilanc se ustrezno upoštevajo relevantni krovni in sektorski strateški in operativni dokumenti**, ki jih je Slovenija sprejela, npr. na področju varstva okolja in narave, podnebja, prometa, kmetijstva, gozdarstva, raziskav in razvoja idr. Prav tako se ustrezno **upoštevajo sprejete odločitve in cilji**, bodisi na ravni Slovenije bodisi na ravni EU, med drugim:

1. **odločitev Slovenije o izstopu iz premoga najkasneje leta 2033,**
2. **odločitev na ravni EU o znižanju izpustov toplogrednih plinov do 2030 za vsaj -55 % do 2030,**
3. odločitve, do katerih bo prišlo v okviru sprejetja energetskega in podnebne zakonodajnega okvira EU (zakonodajni paket »**Pripravljeni na 55**« & **REPowerEU**).

# Proces posodobitve NEPN

## - namen projekta -

1. oblikovati in voditi **podnebni in energetska dialog** na več ravneh
2. **poročati** o izvajanju sprejetega NEPN
3. **posodobiti strokovne podlage** za pripravo posodobitve NEPN
4. **posodobiti NEPN**



# Okvirni načrt sodelovanja z javnostjo

	Sklop	Aktivnosti	Cilj	Okvirno obdobje
1	<b>Preliminarno posvetovanje z javnostjo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- posvetovanje z javnostjo glede nacionalnih ciljev do 2030 in doseganja podnebne nevtralnosti</li> <li>- javna predstavitev osnutka poročila o stanju izvajanja NEPN v Sloveniji</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opismenjevanje odločevalcev, strokovne in najširše javnosti o NEPN in njegovem izvajanju v Sloveniji</li> <li>- pridobitev usmeritev s strani strokovne in laične javnosti glede posodobitve NEPN</li> </ul>	<b>Jeseni 2022</b>
2	<b>Javna predstavitev prvega predloga posodobitve NEPN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Javna predstavitev</li> <li>- Strokovni posveti</li> <li>- Posvetovanje z javnostjo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opismenjevanje odločevalcev, strokovne in najširše javnosti o NEPN in njegovem izvajanju v Sloveniji</li> <li>- pridobitev usmeritev s strani strokovne in laične javnosti glede posodobitve NEPN</li> </ul>	<b>Spomladi 2023</b>
3	<b>Javna razgrnitev in posvetovanje</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- javna razgrnitev končnega predloga posodobitve NEPN</li> <li>- posvetovanje z javnostjo glede končnega predloga posodobitve NEPN</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pridobitev zaključnih usmeritev s strani strokovne in laične javnosti glede zadnjega predloga posodobitve NEPN</li> </ul>	<b>Spomladi 2024</b>
4	<b>CPVO</b>	<p>CPVO v teku, v pripravi je ločen načrt sodelovanja z javnostjo, ki bo smotrno vključeval in dopolnjeval aktivnosti posvetovanja z javnostjo pri NEPN:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Priprava izhodišč za OP (poletje/jesen 2023)</li> <li>→ Osnutek OP (konec 2023/začetek 2024)</li> <li>→ javna razgrnitev OP in predloga posodobitve NEPN</li> </ul>		<b>Pomlad 2023 – pomlad 2024</b>

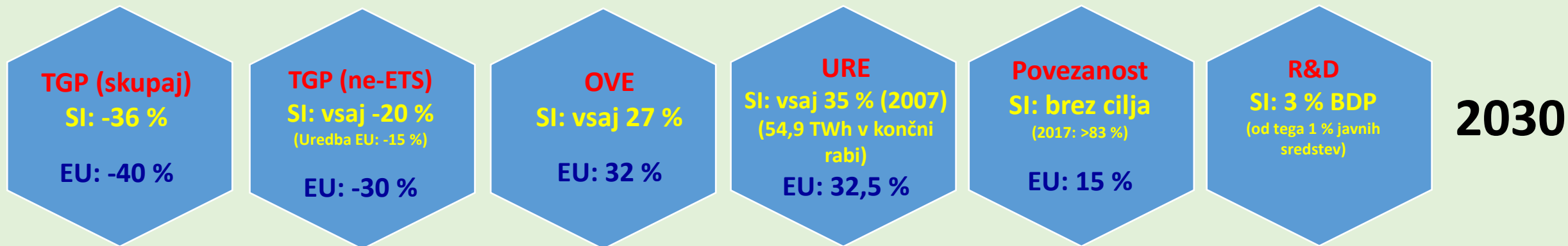
# Stanje in naslednji koraki

TERMIN	AKTIVNOST
Junij 2022	Začetno poročilo
Julij 2022	Osnutek poročila o izvajanju NEPN (za DZ)
Julij 2022	Medresorsko usklajevanje in predložitev VRS
Avgust 2022	Predložitev DZ
September in oktober 2022	Javna predstavitev poročila o izvajanju NEPN Začetek posvetovanja z javnostjo (30 dni) Splošna predstavitev + sektorske delavnice
Oktober 2022	Evalvacija priprave poročila o stanju izvajanja NEPN
November 2022	Poročilo o rezultatih preliminarne posvetovanja z javnostjo
Januar 2023	Osnutek NEPP
Od 1. januarja 2023 naprej	Sodelovanje pri CPVO
Februar 2023	Osnutek strokovnih podlag
Marec 2023	Prvi osnutek posodobitve NEPN

TERMIN	AKTIVNOST
3. april 2023	Javno posvetovanje (30 dni)
3. maj 2023	Konec posvetovanja z javnostjo in priprava odgovorov na pripombe
maj in junij 2023	Drugi osnutek posodobitve NEPN (upošteva posvetovanje) Medresorsko usklajevanje in predložitev VRS
30. junij 2023	Predložitev osnutka posodobitve NEPN Evropski komisiji
Poletje & jesen 2023	Dopolnjevanje osnutka posodobitve NEPN (programiranje politik in ukrepov NEPN) in priprava OP (CPVO)
Konec 2023	Priporočila EK
Začetek 2024	Končne strokovne podlage & dopolnitev osnutka posodobitve NEPN (upoštevaje priporočila EK + osnutek OP)
Spomladi 2024	Javno posvetovanje glede OP in osnutka posodobitve NEPN (30 dni)
Jeseni 2023/ spomladi 2024	Regionalno posvetovanje
Spomladi 2024	Nov osnutek posodobitve NEPN (upoštevaje posvetovanje) Medresorsko usklajevanje in predložitev VRS
Junij 2024	Predložitev posodobitve NEPN Evropski komisiji
Oktober 2024	Evalvacija priprave posodobitve NEPN

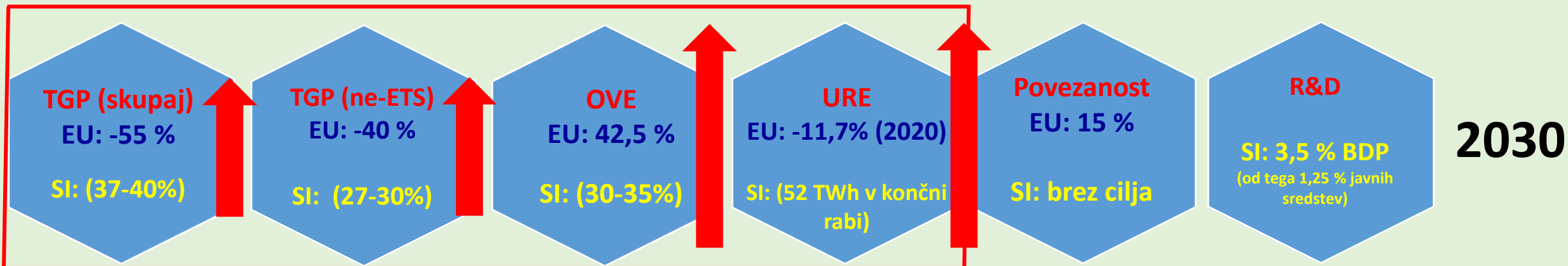


# Energetski in podnebni cilji Slovenije do 2030 sprejeti z NEPN (feb 2020)



## Višji energetski in podnebni cilji EU ("Pripravljeni na 55" + REPower EU)

& prvi osnutek predloga Posodobitve NEPN → junij 2023



mag. Stane Merše  
mag. Edvard Košnjek  
mag. Andreja Urbančič  
dr. Matevž Pušnik  
Matjaž Česen  
mag. Zvone Košnjek

## 2. Predstavitev prvega predloga posodobitve NEPN – ključni poudarki

- Osnutek Posodobitve NEPN
- Zasnova scenarijev
- Predlagani cilji in usmeritve po posameznih razsežnostih NEPN (podrobneje)
  - Razogljichenje (TGP ne-ETS; TGP skupaj; OVE)
  - URE (promet; industrija)
  - Energetska varnost (prenosno omrežje; scenariji oskrbe; zemeljski plin; sistemi daljinskega ogrevanja in hlajenja)
  - Notranji trg
  - Raziskave inovacije in konkurenčnost

# Osnutek Posodobitve NEPN 2024

## Posodobljeno

### 1. poglavje:

PREGLED IN POSTOPEK  
VZPOSTAVITVE NAČRTA

### 2. poglavje:

**NACIONALNI CILJI**

### 4. poglavje:

TRENTNO STANJE IN  
PROJEKCIJE Z OBSTOJEČIMI  
POLITIKAMI IN UKREPI

## Do jeseni 2023

### 3. poglavje:

**POLITIKE IN  
UKREPI**

### 5. poglavje:

**OCENA UČINKA  
NAČRTOVANIH POLITIK IN  
UKREPOV**

## Oktober 2023

Začetek priprave  
okoljskega poročila  
(CPVO)

Osnutek posodobitve  
NEPN že v precej  
končni obliki!

# Zasnova scenarijev

Obstoječi ukrepi  
OU

Dodatni ukrepi DU  
»Najprej URE« + OVE

Široka potrošnja  
Gospodinjstva, Storitve

*V izvajanju 1. 6. 2021*

Industrija

*Hitrejši tehnološki  
prehod na nove  
tehnologije*

Promet

*Ambiciozna  
trajnostna mobilnost  
in nove tehnologije*

Lokalna oskrba  
SDO, razpršena proizvodnja

*SE + VE:  
manjši obseg po letu  
2035 v JE+OVE  
scenariju*

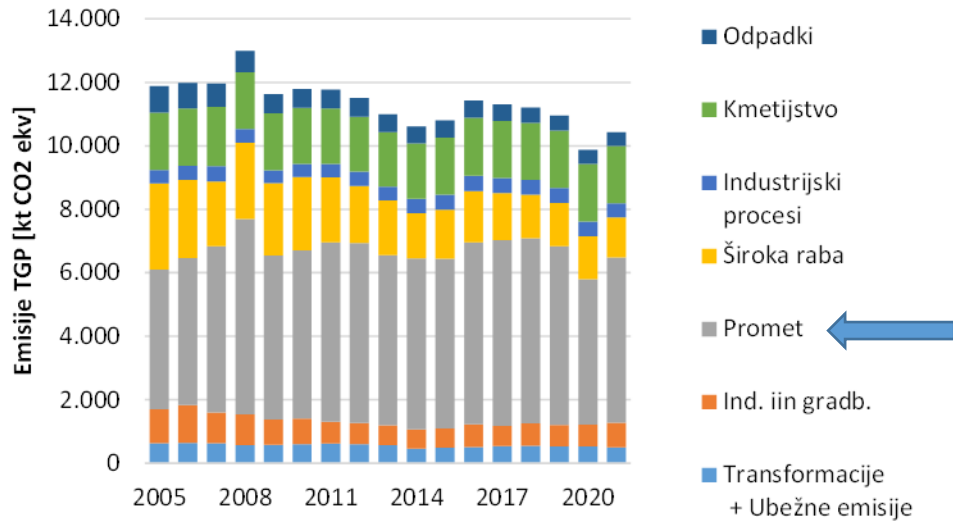
Centralna oskrba  
z električno energijo in plini

**JE + OVE**

*Brez novih  
velikih HE*

**100 % OVE**

# I. Razogljičenje – cilji 2030 TGP Ne-ETS 2030



**1. Ne-ETS: vsaj - 28–31 %<sub>2005</sub> (NEPN: - 20 %)**

Sektorski cilji 2030:

**promet: + 3 % (+ 12%)**

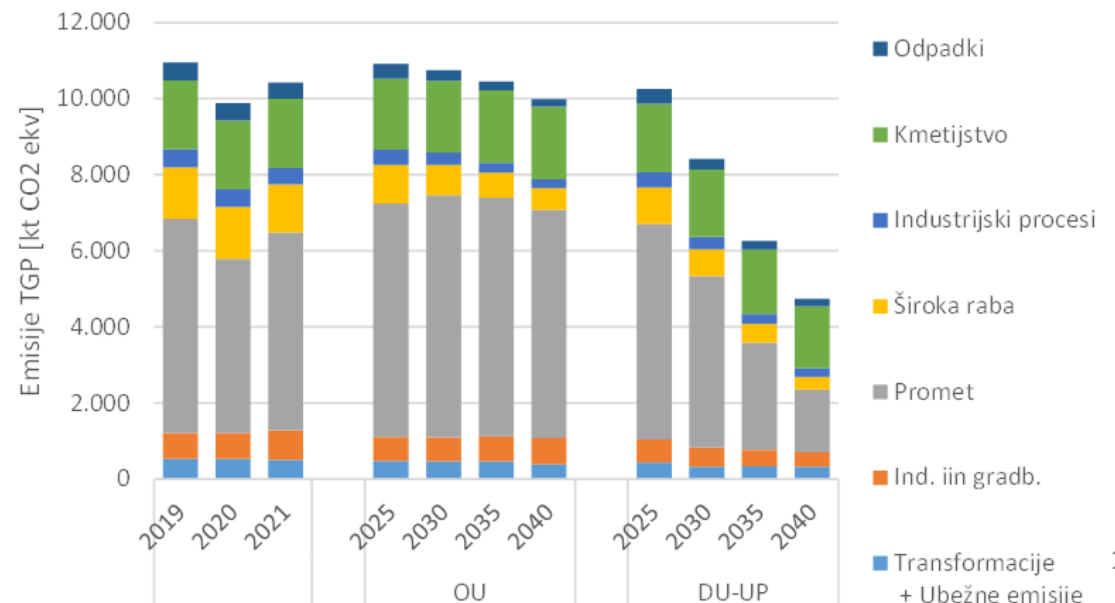
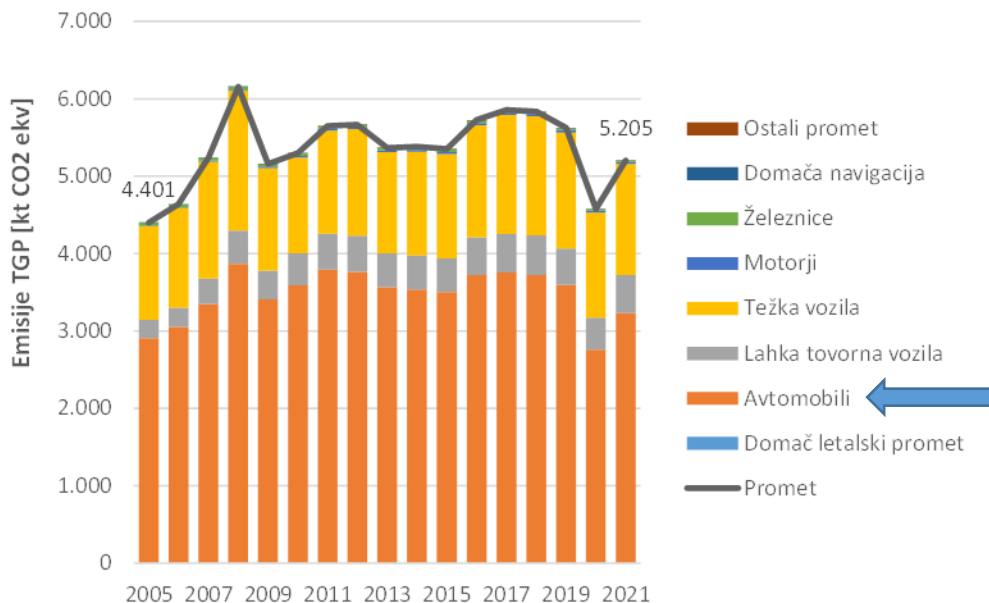
**široka raba: - 74 %**

**kmetijstvo: - 1 % (- 1%)**

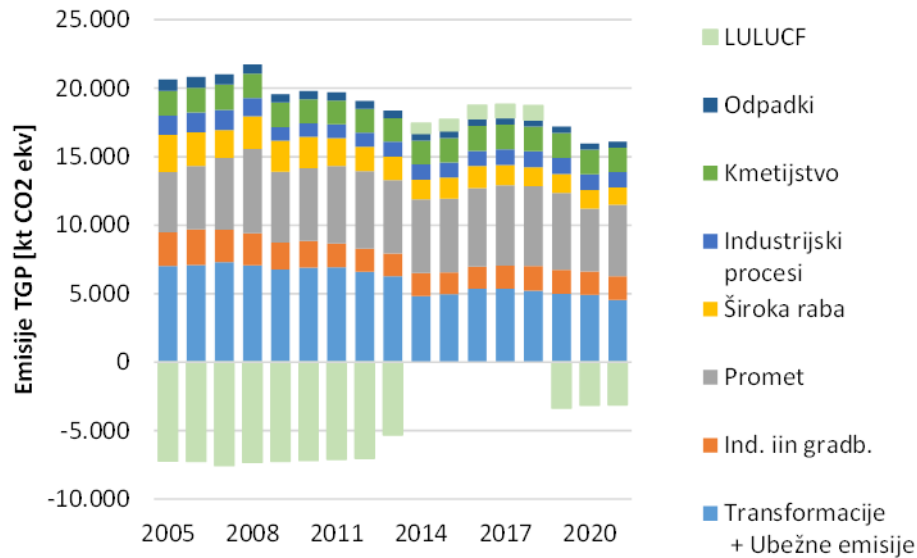
**ravnanje z odpadki: - 65 %**

**industrija: - 55 %**

**energetika: - 48 % (- 34%)**



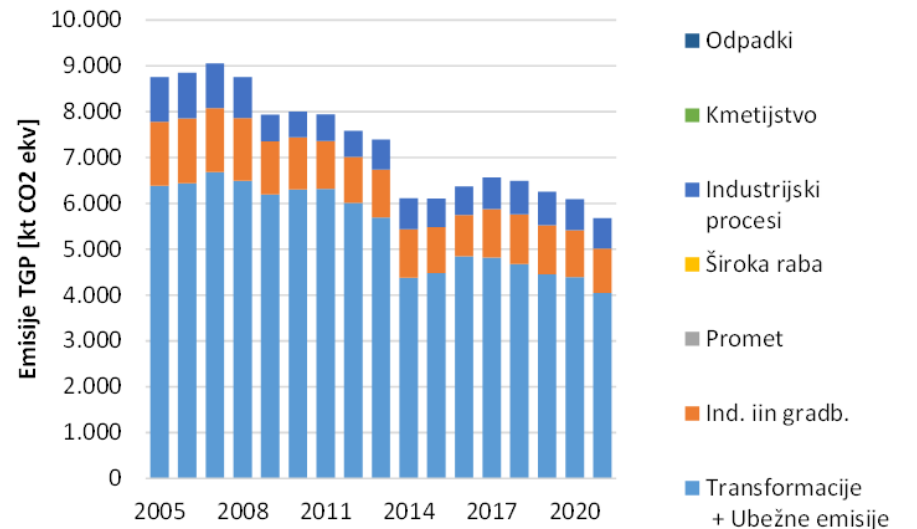
# I. Razogljčenje – cilji 2030 TGP skupaj in ETS



## 1. SKUPNE EMISIJE:

vsaj - 37–40 %<sub>2005</sub>  
(NEPN: - 36 %)

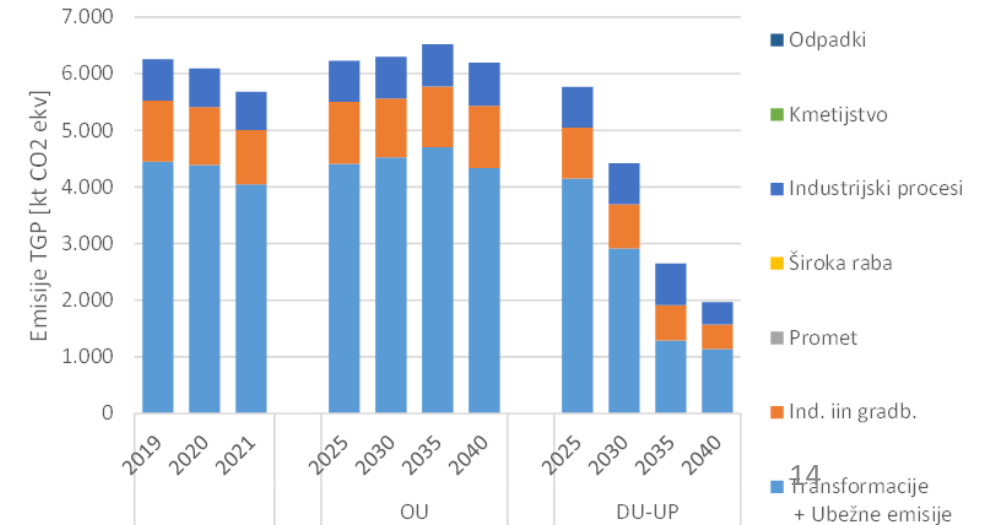
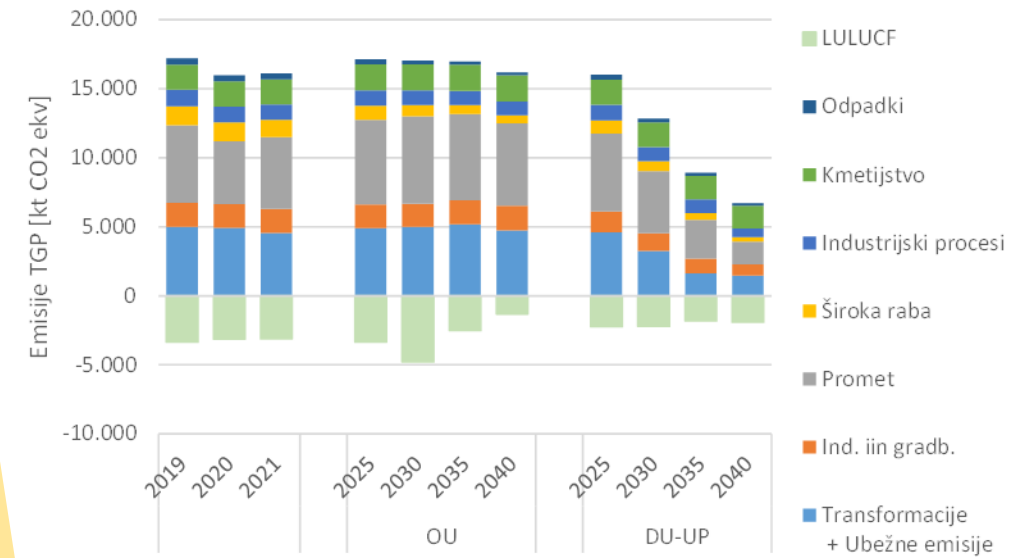
**2033: - 55 % (izstop iz premoga)**



## 2. ETS:

- 49 % (TEŠ5)

- 78 % 2040 → opustitev premoga najkasneje 2033



# I. Razogljičenje – OVE Cilji in usmeritve



**Doseči vsaj 30–35 odstotni delež OVE v končni rabi energije do leta 2030 in**

- vsaj 52 odstotni delež OVE pri proizvodnji električne energije
- vsaj 42 odstotni delež OVE pri ogrevanju in hlajenju
  - doseči vsaj 2/3 rabe energije v stavbah iz OVE,
  - vsaj 30 odstotni delež OVE (vključno z odvečno toploto) v industriji,
  - vsaj 3 % letno povečanje deleža OVE in odvečne toplote ter hladu v sistemih daljinskega ogrevanja in hlajenja in do leta 2030 doseganje vsaj 40 % deleža te proizvodnje,
- vsaj 24 odstotni delež OVE v prometu.

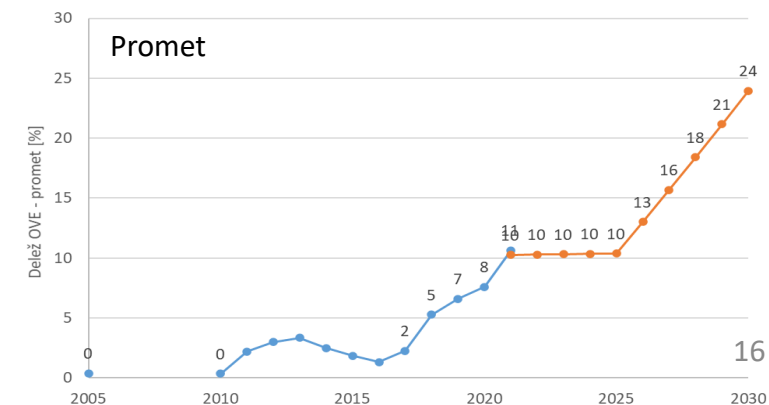
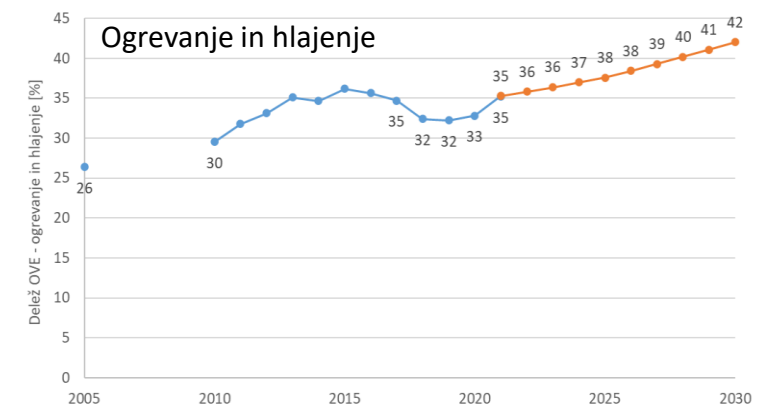
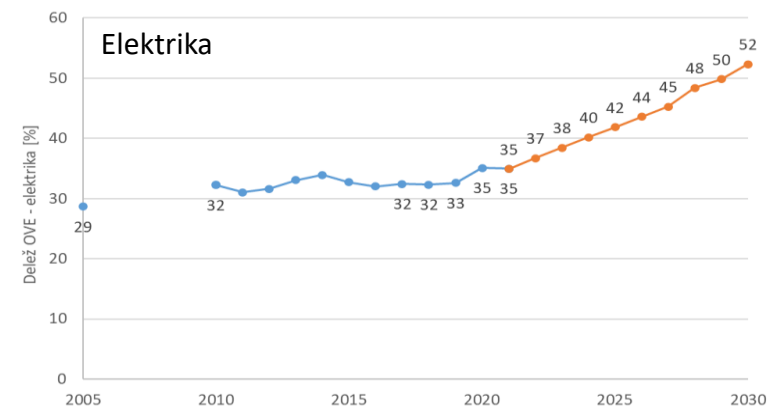
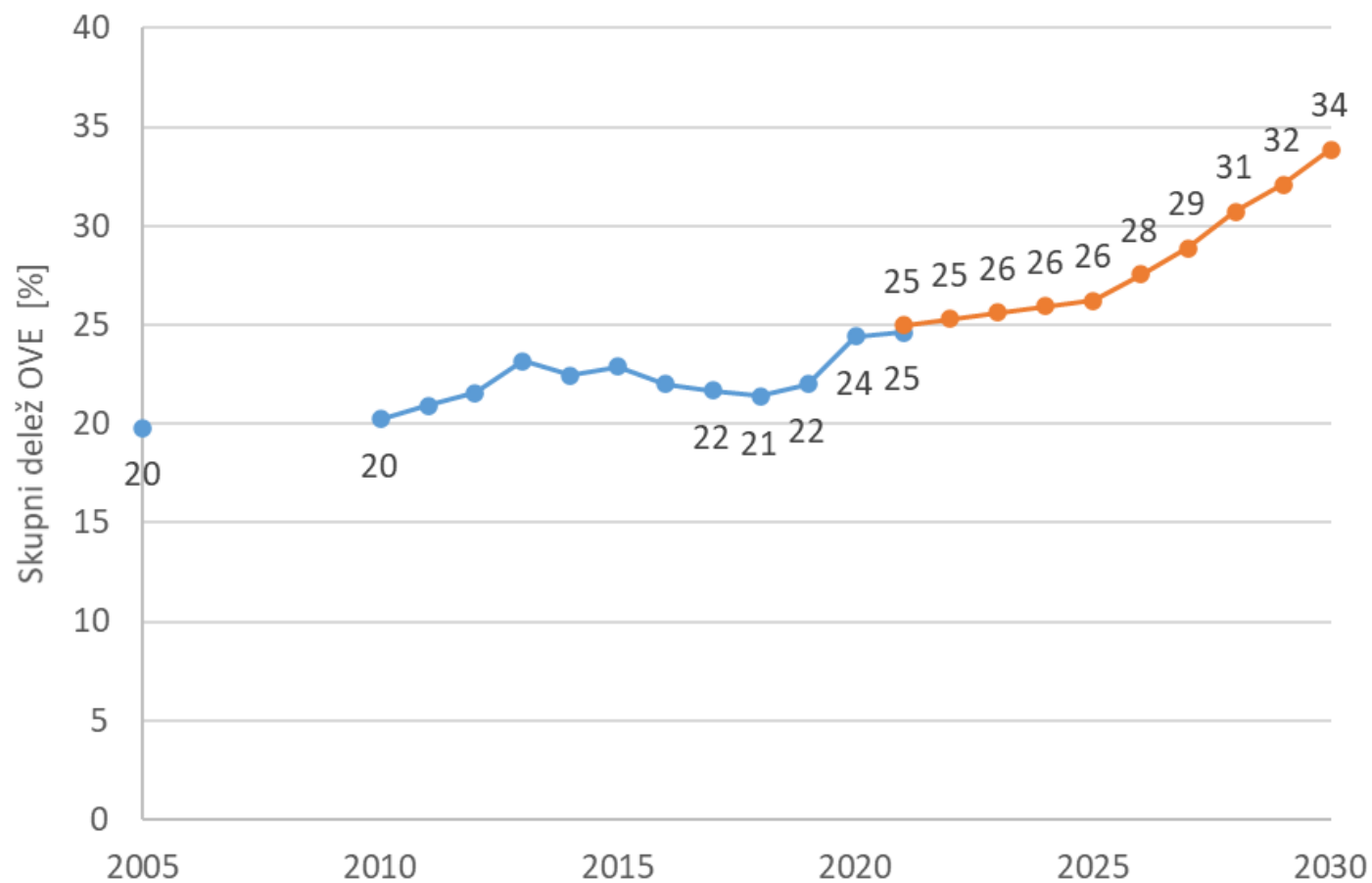
**OVE prednostna  
usmeritev pri  
proizvodnji električne  
energije**

**Trajnostna izraba lesne biomase  
(SPTe: SDO in industrija,  
ogrevanje)  
Toplotne črpalke (geotermalne,  
aerotermalne)**

**Proizvodnja OVE  
plinov in goriv  
(vodik, biometan,  
tekoča goriva idr.)**

# I. Razogljičenje – OVE – projekcije

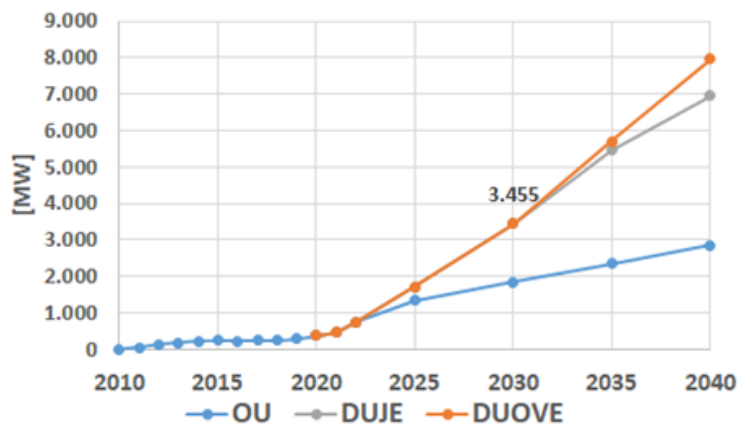
30–35 % delež OVE



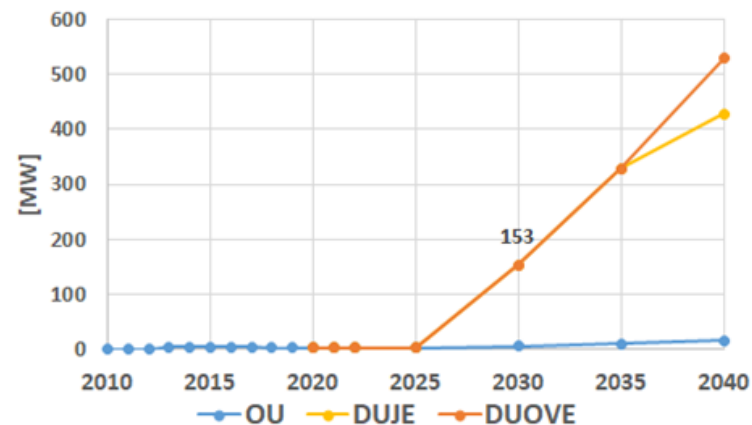


# SE, VE, velike HE

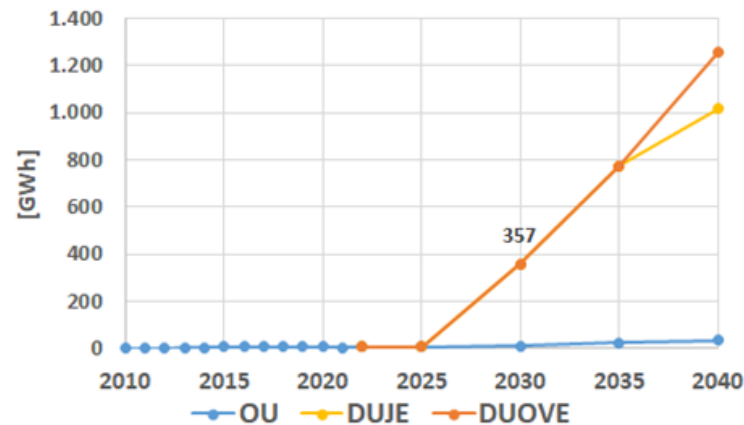
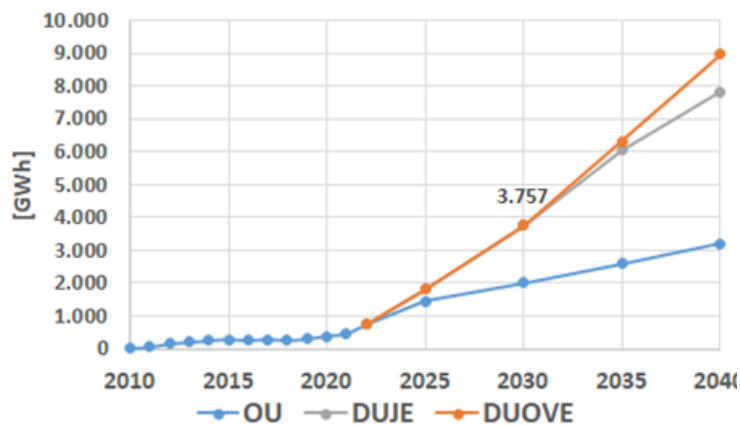
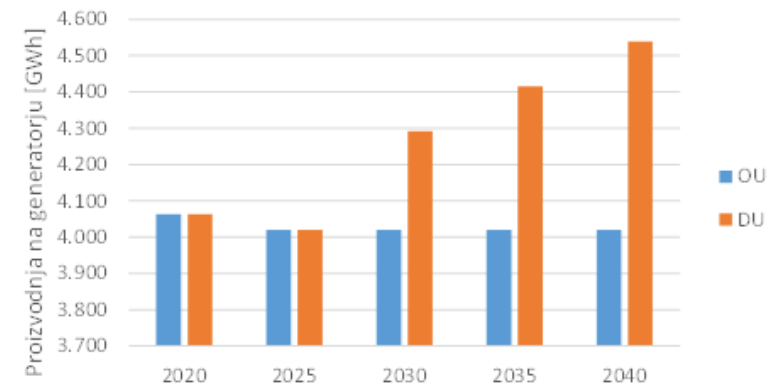
## SONČNE ELEKTRARNE



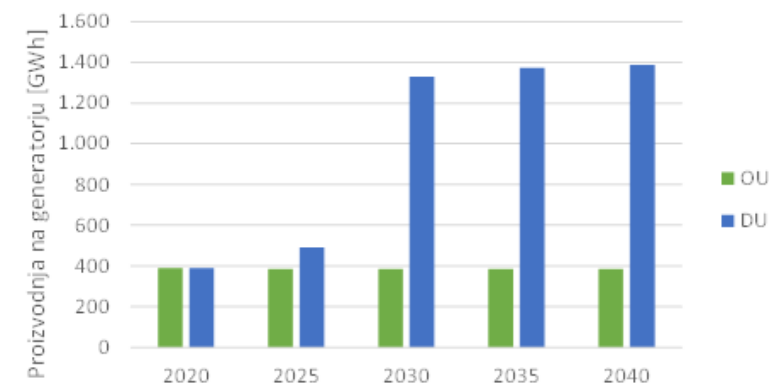
## VETRNE ELEKTRARNE



## Velike HE

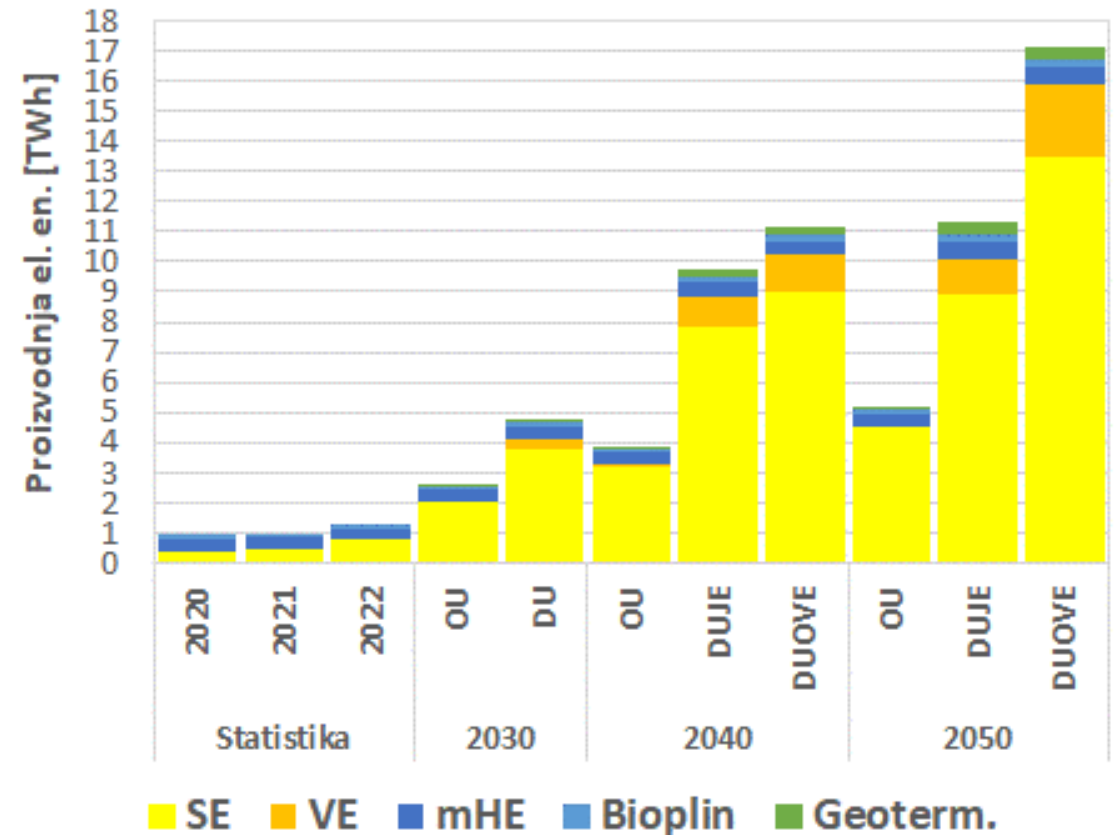
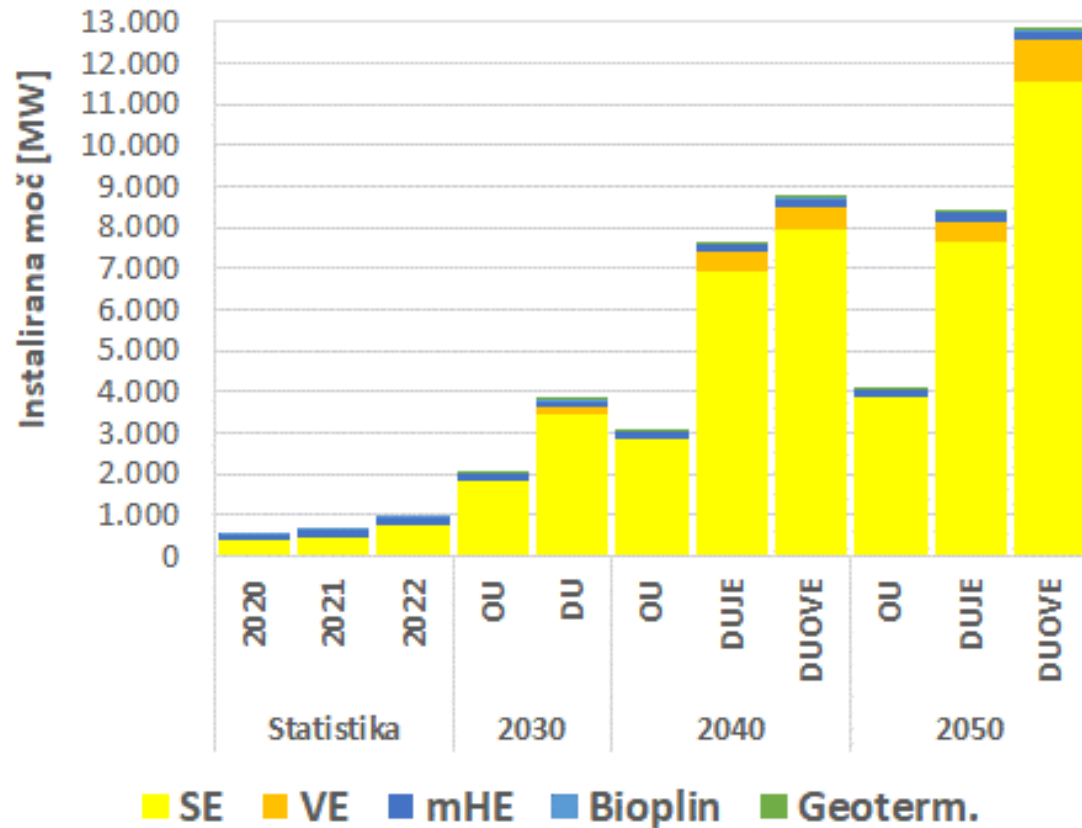


## Črpalne HE

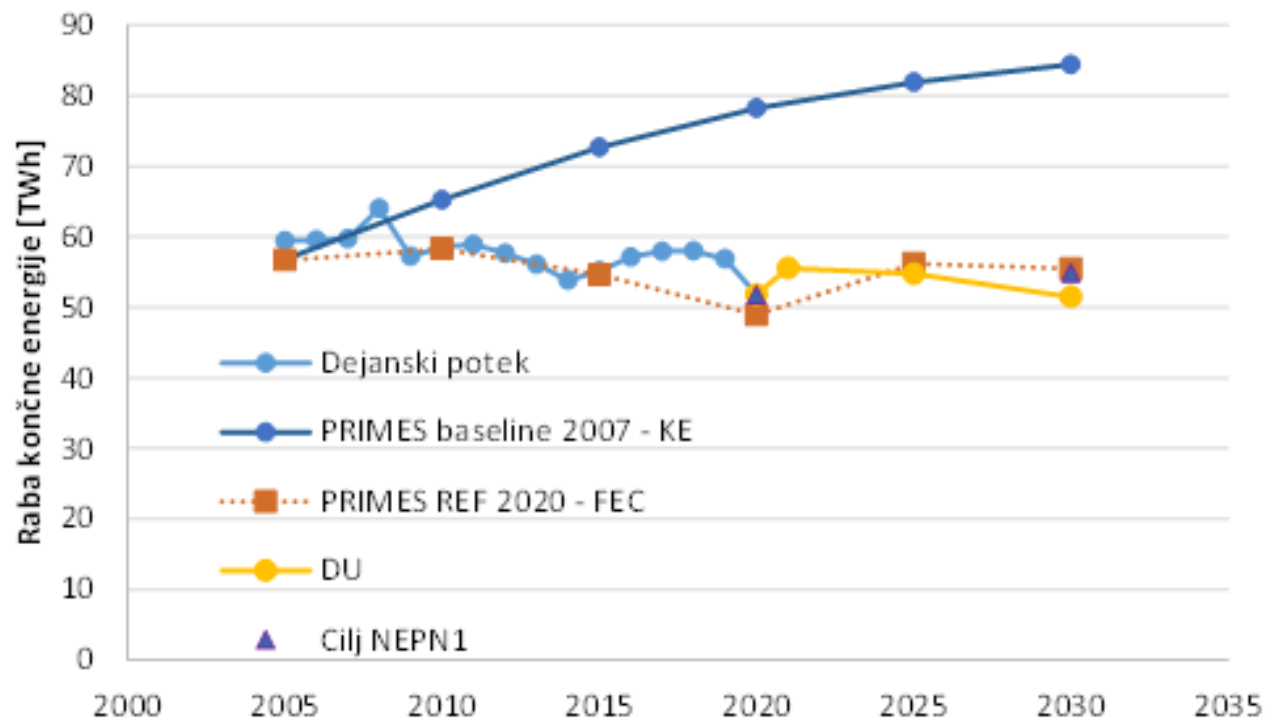


# I. Razogljičenje – OVE – razpršena proizvodnja električne en.

Brez LB – po letu 2023 scenarij DUJE in DUOVE (SE, VE)



## II. URE - Cilji in usmeritve



**Raba končne energije 2030:**  
**52 TWh** (v NEPN 55 TWh)

Končna energija brez en. okolja  
**51 TWh**

**Obvezno doseganje prihrankov:**  
**1,5 %/leto** (v NEPN 0,8 %)

**Zvišanje stopnje energijskih prenov stavb:**

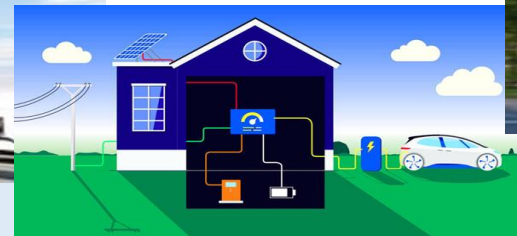
- (postopne) celovite preнове – večje doseganje SNEZ
- trajnostna prenova stavb
- višina subvencij odvisna od dohodkov

**Pospešeno izboljšanje energetske in snovne učinkovitosti v vseh sektorjih**

**URE in samooskrba z energijo** – nov izziv za uporabnike!

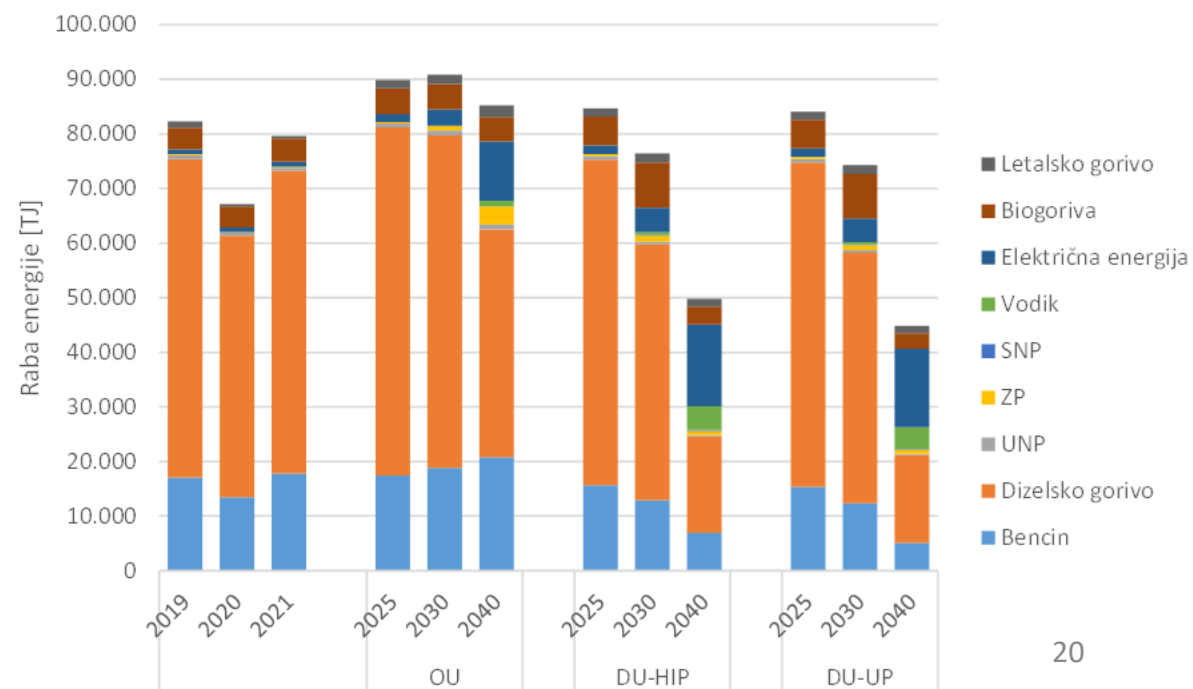
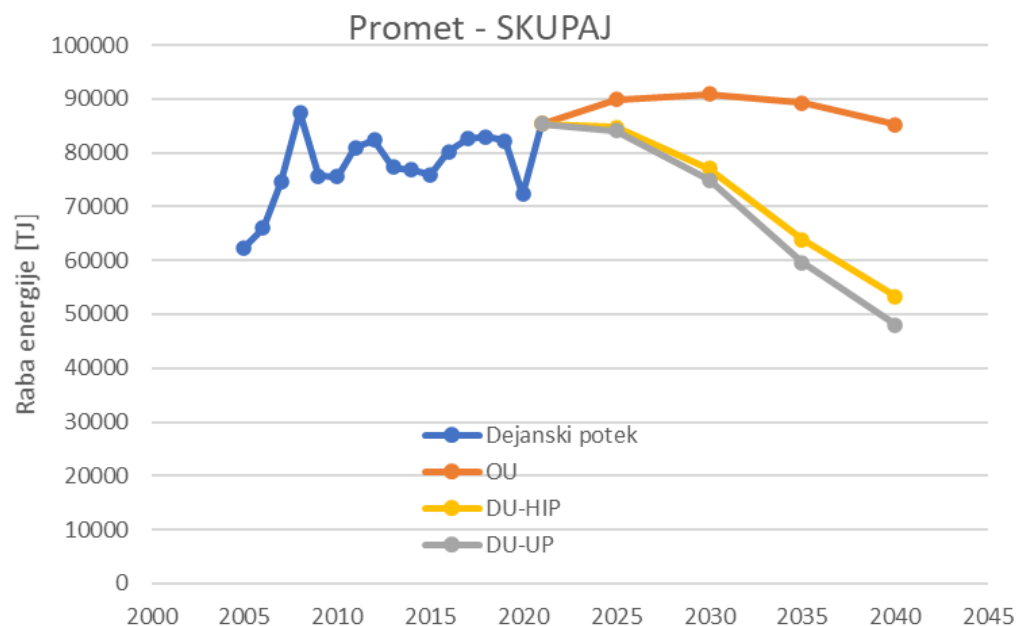
Kako vpeljati **koncept zadostnosti?** doseganje blaginje in kvalitete življenja z manj materialno intenzivnimi storitvami (energija, surovine idr.)

## II. URE – Promet

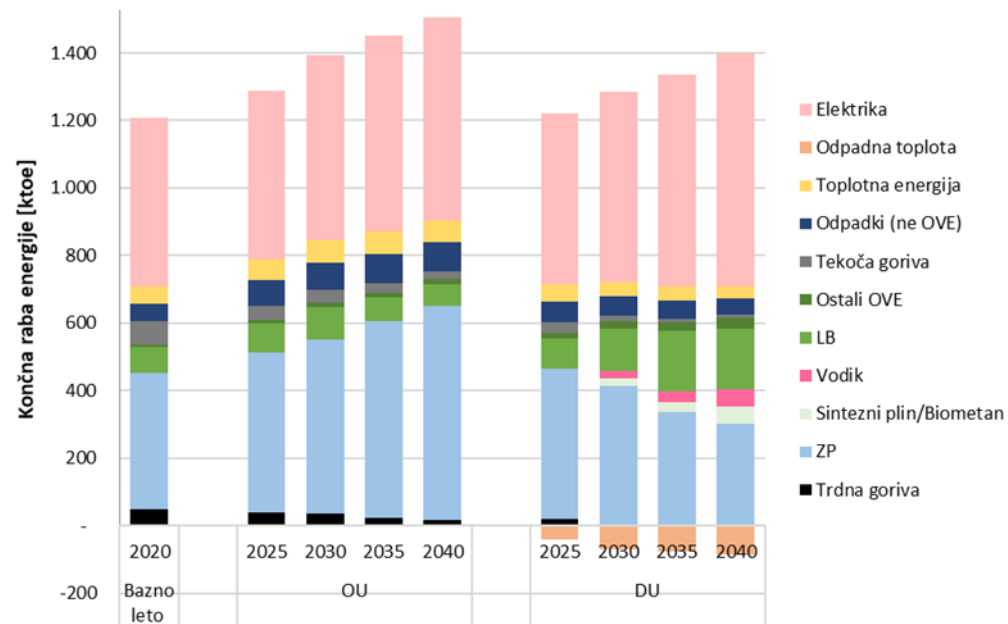
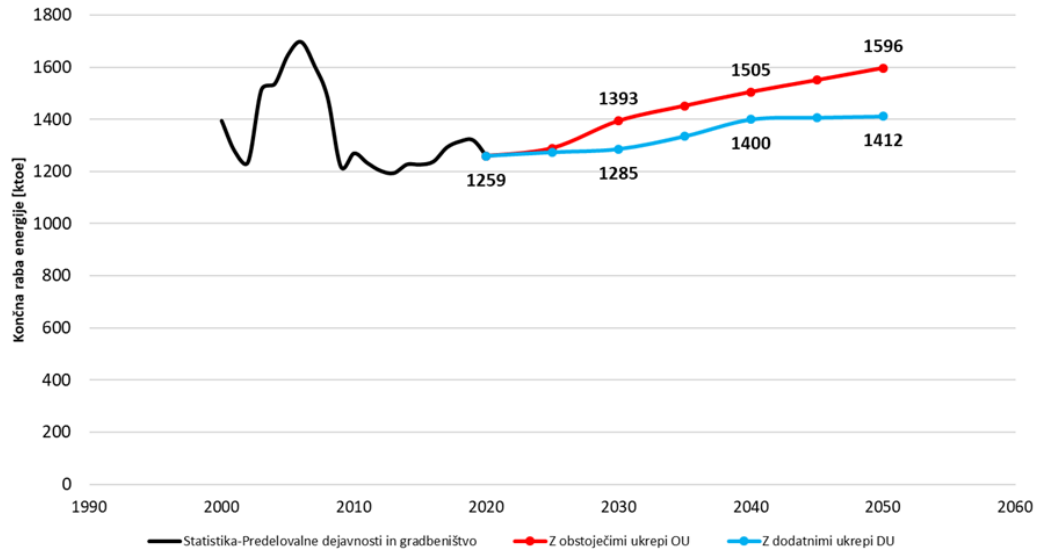


### Glavne usmeritve:

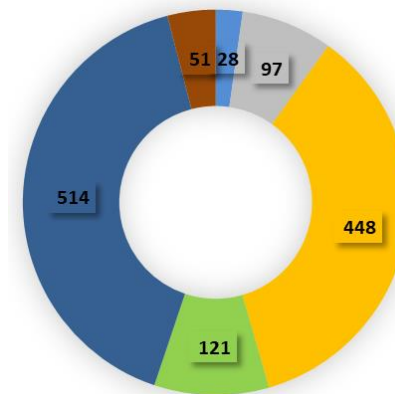
- zaustavitev rasti/zmanjšanje skupne prometne aktivnosti ob rasti BDP
- znatno povečanje JPP ter drugih oblik trajnostne mobilnosti v Sloveniji iz 10 % v letu 2019 na 20 % do leta 2030?
- izboljšanje učinkovitosti vozil in uvajanje alternativni pogonov (OA)



## II. URE – Industrija



### KE 2020



- Trdna goriva
- Naftni proizvodi
- Zemeljski plin
- OVE in odpadki
- Električna energija
- Toplota

### URE in zeleni tehnološki prehod:

- krožno gospodarstvo (*npr. sekundarni aluminij*)
- napredno upravljanje z energijo (*digitalizacija*)
- izraba odvečne toplote (*procesi, toplotne črpalke*)
- **zamenjava fosilnih goriv z OVE** (vodik, sintezni plini/biometan, lesna biomasa, geoterm. idr.)
- **elektrifikacija** v neposrednih toplotnih procesih (*npr. peči*)
- **CCS po 2030** – cement (100–700 ktCO<sub>2</sub> v 2040)

# III. Energetska varnost

## Cilji in usmeritve – Električna energija

### Zanesljiva, konkurenčna in okoljsko sprejemljiva oskrba:

- oskrba z električno energijo iz proizvodnih naprav v Sloveniji:
  - vsaj 85 % do leta 2030
  - 100 % do leta 2040
- vsaj 80 % potrebne moči v kritičnih urah obremenitve prenosnega omrežja z domačimi proizvodnimi kapacitetami (tudi po izhodu iz premoga)



### **Shranjevanje energije:**

ČHE, baterije, H<sub>2</sub>, toplota

- %<sub>SE&VE</sub> \* *Dnevna raba EE (GWh)*
- vsaj 25 % letne moči SE (MW)

### Diverzifikacija virov, tehnologij in lokacij:

- OVE-E, JE, nizkoogljčni viri
- Strateške rezerve ~500 MWe (izhod iz premoga - 900 MW kapacitet)

**Nadaljnje izkoriščanje jedrske energije, čim prej zagotoviti pogoje za podjetniško odločitev glede JEK2**

# III. Energetska varnost

## Električna energija – prenosno omrežje

Prednostne usmeritve razvoja EES do leta 2040:

### Občasni viri OVE-E:

- sončne elektrarne
- vetrne elektrarne

### Velike HE:

- Pomembno dnevno prilagajanje proizvodnji SE
- ČHE - dnevni hranilniki EE

SPTE: Lesna biomasa (SDO) in geotermalna energija (zimsko EE!)

JE → Čim hitrejša priprava potrebnih strokovnih podlag za odločanje glede JEK2

Pospešitev izvedbe JEK2 v primeru pozitivne odločitve o izgradnji!  
Dodatni SMR do leta 2050?

### Izgradnja strateških kapacitet in hranilnikov:

- ~ 500 MW plinskih kapacitet – prehod na OVE goriva
- ~1.000 MW baterijskih hranilnikov + elektroliza vodik

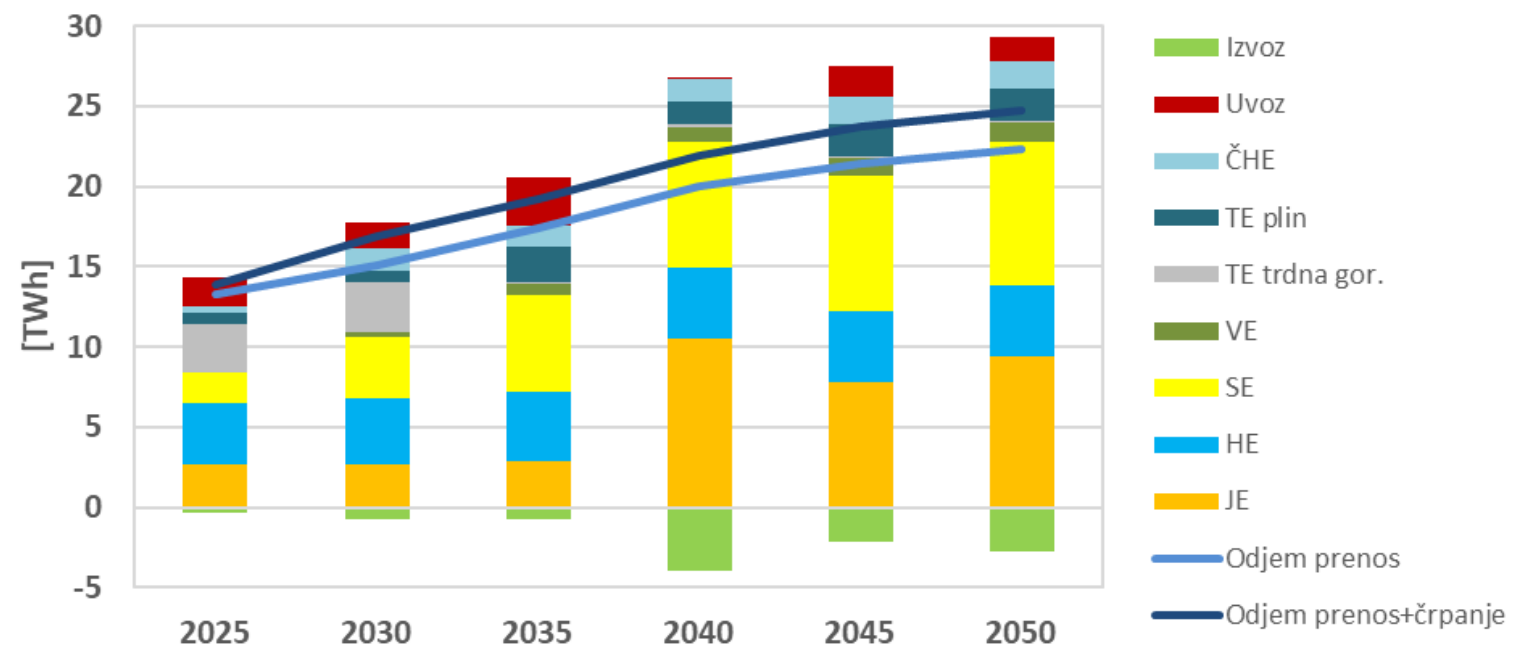
**Kritična oskrba v zimskih mesecih (nov – feb):**

- Diverzifikacija virov
- Povezovanje sektorjev
- Aktivni odjemalci
- Hranilniki energije (EE+toplota, pretvorba v H<sub>2</sub>)
- Zadostna moč
- Izvedljivost OVE-E

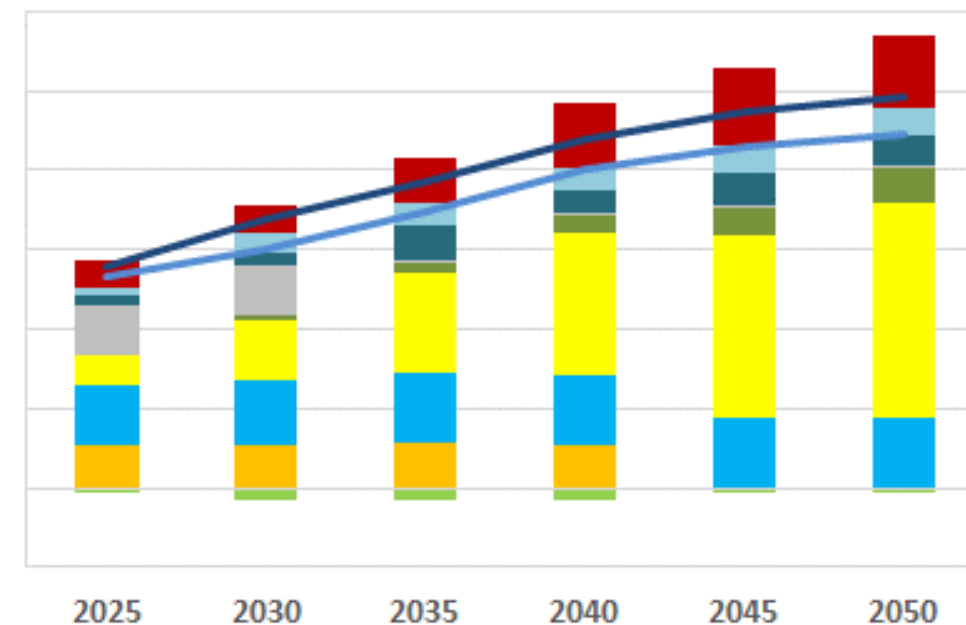
# III. Energetska varnost

## Električna energija – scenariji oskrbe

### JE + OVE



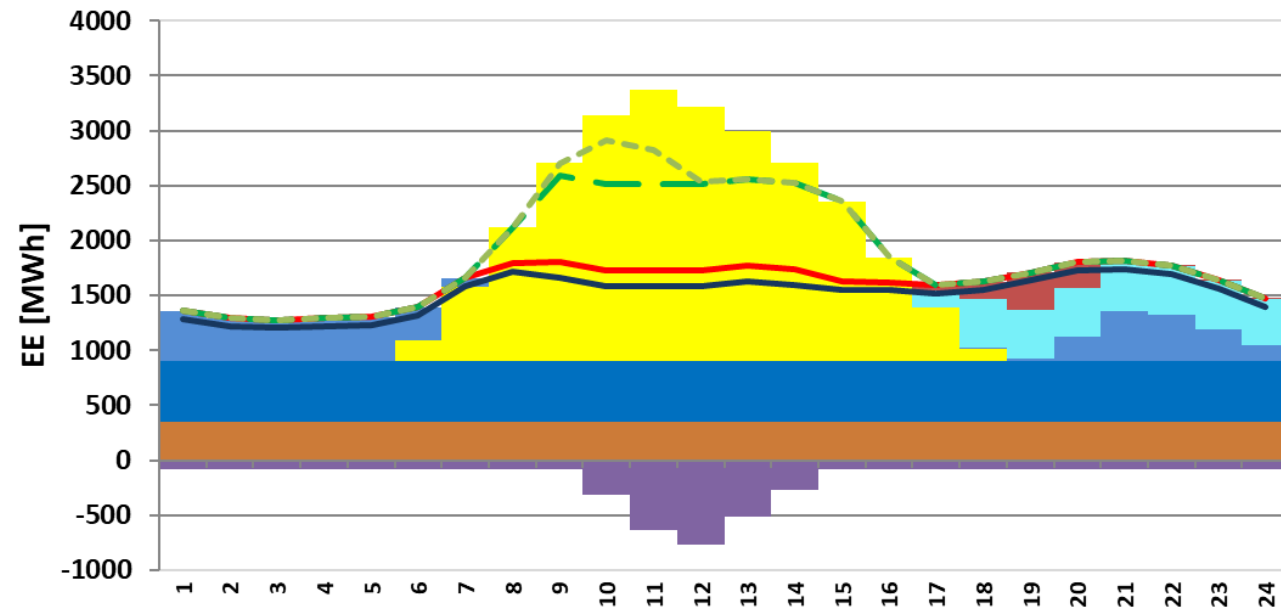
### 100 % OVE



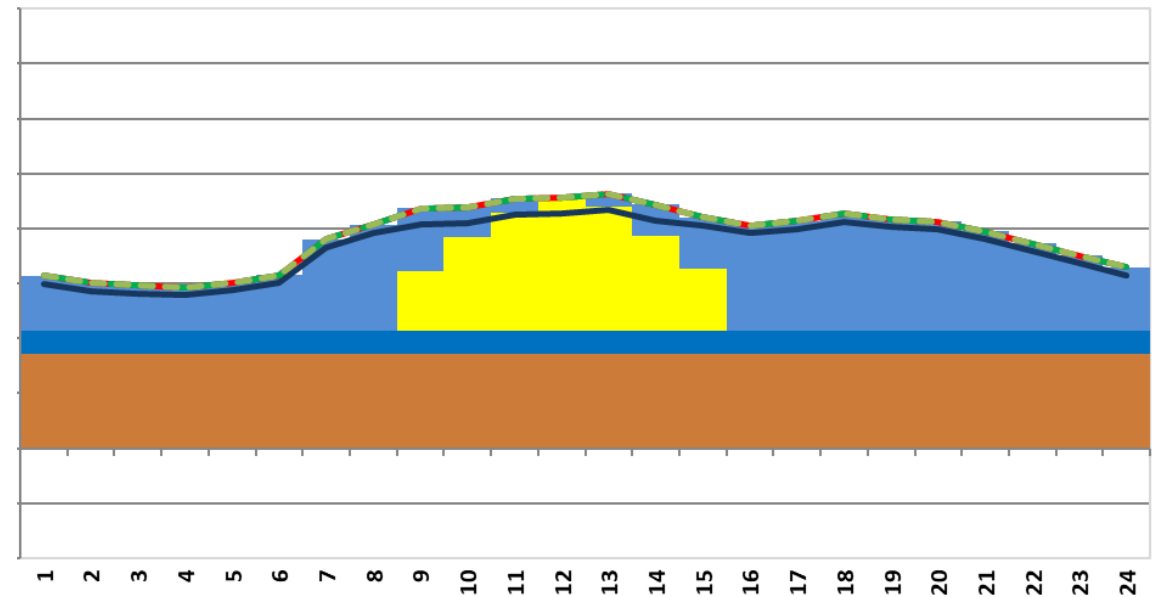


# Velika urna dinamika EES!

## Junij



## Januar

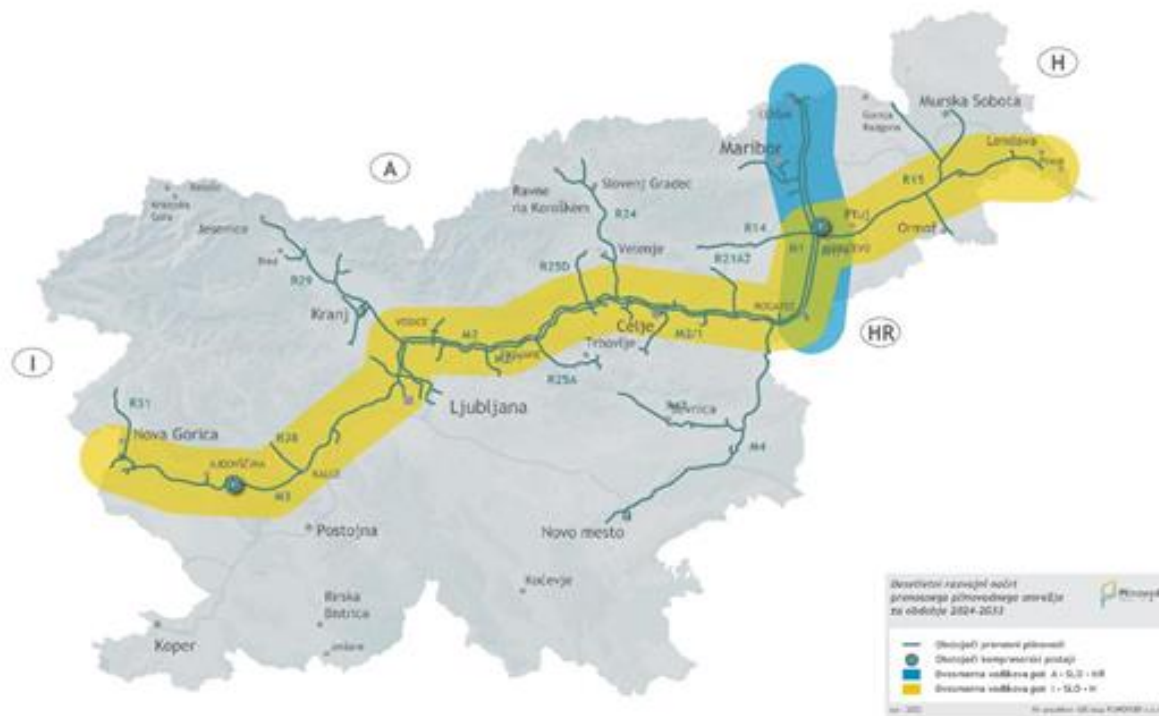


■ TEPas    ■ HEPas    ■ SE  
■ Izvoz    ■ Baterije    — Raba

■ Drugi viri    ■ HE    ■ ČHE  
— Raba+EV    — Raba+ČHE    - - - Raba+BAT

# III. Energetska varnost Cilji in usmeritve – Zemeljski plin

- diverzifikacija virov in dobavnih poti ter
- razogljčenje oskrbe z zemeljskim plinom:
  - 10–30 % delež vodika in biometana do leta 2030
- zmanjšanje uvozne odvisnosti – domača proizvodnja OVE goriv:
  - vsaj 5 % OVE plinov in 1 % tekočih OVE goriv



**Dvosmerna vodikova koridorja:  
HU-SI-IT in HR-SI-AT do leta 2030:**  
obstoječa plinska in deloma nova vodikova  
infrastruktura

# III. Energetska varnost

## Sistemi daljinskega ogrevanja in hlajenja

- Prenova in optimizacija delovanja SDO, širitev povsod, kjer je izpolnjen kriterij gostote odjema:
  - Znižanje temperature obratovanja
- Hitro povečevanje deleža OVE in odvečne toplote na vsaj:
  - 30–40 % do leta 2030
  - 90 % do leta 2040 in
  - 100 % do leta 2050
- Povezovanje energetskih sektorjev
  - ohranjanje SPTE – OVE, odpadki, prehodno obdobje!?
  - hranilniki energije, prožni proizvodni viri
  - Odvečna toplota industrija, proizvodnja OVE-plinov



**Spodbude za povečanje učinkovitosti in konkurenčnosti ter širitve in nove SDOH**

**Pospešeno uvajanje OVE in odvečne toplote**

**Učinkovito povezovanje sektorjev aktivni odjemalci**

# IV. Notranji trgi Cilji in usmeritve

## Dolgoročno odprto delovanje trga el. energije in plina brez regulativnih omejitev

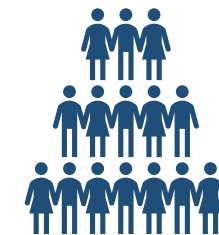
- ohranjanje in izboljševanje elektroenergetske povezanosti v regiji
- pospešitev celovitega razvoja omrežja za distribucijo električne energije:  
zagotoviti dodatne finančne, človeške in tehnične vire za pospešitev celovitega razvoja in vodenja omrežja za distribucijo električne energije za večjo zmogljivost, odpornost proti motnjam, za naprednost, povezljivost in prilagodljivost
- zagotoviti regulatorno in podporno okolje za nadaljnji razvoj plinovodnega sistema, uvajanje trga H<sub>2</sub> in plinov iz OVE
- učinkoviteje umeščati energetska infrastrukturo v prostor
- povezovanje energetskih sektorjev – SDOH
- učinkovito blaženje in zmanjševanje energetske revščine (ER):
  - Delež energetska revnih gospodinjstev med 3,8–4,6 %
  - 3500–10.500 izvedenih naložb URE in OVE



# V. Raziskave, inovacije in konkurenčnost

## Cilji in usmeritve

- **povečanje vlaganj v raziskave in razvoj** – najmanj 3,5 % BDP do leta 2030 (od tega najmanj 1,25 % BDP javnih sredstev)
- **podpora podjetjem za učinkoviti in konkurenčni prehod v podnebno nevtrarno in krožno gospodarstvo** – zlasti na področjih Slovenske strategije trajnostne pametne specializacije (S5), ki prispevajo k podnebnim ciljem
- **povezovanje vsebin nove Raziskovalne in inovacijske strategije Slovenije 2030 (ZRISS 2030) in s tem spodbuda k financiranju vsebin podnebnih ukrepov**
- **spodbujanje novih in okrepitev obstoječih raziskovalno-razvojnih programov** na področju energetike v skladu s cilji iz NEPN in DS
- **spodbujanje uporabe digitalizacije** pri podnebnih ukrepih in **povečanje kibernetne varnosti v vseh strateških sistemih**
- **podpora nadgradnji in vzpostavitvi raziskovalnih infrastruktur** na javnih raziskovalnih organizacijah za naložbe v uvajanje tehnologij, sistemov in infrastruktur za cenovno dostopno čisto energijo (vključno s tehnologijami za shranjevanje energije) ter zmanjšanje emisij TGP.



**Večja vlaganja v razvoj** človeških virov in novih znanj, potrebni za prehod v podnebno nevtrarno družbo

**Spodbujanje raziskovalno-razvojnih aktivnosti** na področjih ključnih za prehod v podnebno nevtrarno družbo

**PODPORA inovacijam in razvoju** za podporo zelenega prehoda v podjetjih in razvoj lastnih rešitev

# Namesto zaključka

Prenos nacionalnih ciljev na lokalno raven

**LEKi, CPS, SECAP, PVO,  
OPN idr.**



Lokalni semafor podnebnih aktivnosti



Preglednik - orodje za načrtovanje

<https://podnebnapot2050.si>

**Bolj kot oblikovani predlogi ciljev bo pomembno skupno načrtovanje potrebnih ukrepov za njihovo doseganje:**

- Začeli že v juniju, da do oktobra oblikujemo ključne ukrepe/koncept
- že v tej stopnji priprave bomo **vkjučili tudi priporočila za zmanjševanje vplivov na okolje** konzorcija za izvedbo CPVO
- spremljati oblikovanje vseh novih ciljev EU, ki so trenutno še v usklajevanju/sprejemanju



**Do leta 2030 bo po sprejemu NEPN le dobrih 5 let ...  
... potrebno bo takojšnje usklajeno ukrepanje!**

Imamo  
**#Samolplanet,**  
kako naprej?

Znižaj svoj ogljikni odtis  
na zaveza.care4climate.si!



Prenovljena [spletna stran NEPN](#)

Portal Energetika → [PRIJAVA NA E-NOVICE](#)

Hvala za vašo pozornost!



REPUBLIKA  
SLOVENIJA

MINISTRSTVO ZA OKOLJE, PODNEBJE IN ENERGIJO

PORTAL ENERGETIKA

DOSTOPNOST 

#

PODROČJA

STATISTIKA

DOKUMENTI

PREDPISI

JAVNE OBJAVE

E-POROČANJE

[Domov](#) > [Dokumenti](#) > [Statistični razvojni dokumenti](#) > Nacionalni energetski in podnebni načrt

**Stranleško razvojni dokumenti**

- ▶ [Nacionalni energetski in podnebni načrt](#)
- Nacionalna strategija za izolat iz premoga in pristrukturiranje premogovih najl
- Dolgoročna strategija za spodbujanje naložb energetske prenovit stavb
- Akcijski načrti za skrajn nič-energetske stavbe
- Operativni program za izvajanje evropske kohezijske politike
- Dolgoročno načrtovanje energetske politike
- Načrti pripravljenoosti na izvajanje
- Razvojni načrti operativne sistema
- Državna rudarska strategija
- Strategija za alternativna goriva
- Čistale strokovne podlage in dokumenti

**Statistične publikacije**

- Letna energetska bilanca
- Statistični energetski letopis
- Mineralne surovine
- Učinkovitost z energijo
- Arhiv publikacij AURE

**Poslovna poročila**

- Investicije v energetska objektit
- Poročila o stanju na področju energetike
- Cene električne energije
- Poslovanje družb elektroenergetarstva in premogovništva

## NACIONALNI ENERGETSKI IN PODNEBNI NAČRT

Celovit nacionalni energetski in podnebni načrt (NEPN) je akcijski strateški dokument, ki je skladno z Uredbo (EU) 2018/1999 o upravljanju energetske unije in podnebnih ukrepov dolžna sprejeti vsaka država članica EU.

NEPN za obdobje do leta 2030 (s pogledom do 2040) določa cilje, politike in ukrepe na petih ključnih energetska unije:

1. razogljenje (emisije TGP in CO2),
2. energetska učinkovitost,
3. energetska varnost,
4. notranji trg ter
5. raziskave, inovacije in konkurenčnost.

Vlada Republike Slovenije je 27. februarja 2023 sprejela celovit nacionalni energetski in podnebni načrt Republike Slovenije (NEPN), ki je bil tudi predložen Evropski komisiji, skladno z Uredbo (EU) 2018/1999 o upravljanju energetske unije in podnebnih ukrepov.

▶ [Celovit nacionalni energetski in podnebni načrt Republike Slovenije](#), 27. februar 2023

Vse informacije glede priprave in sprejema NEPN (2023) so dostopne na spletni podstrani [Nacionalni energetski in podnebni načrt \(NEPN\)](#).

---

Države članice so dolžne sprejeti izvajanje NEPN in vsaki dve leti o tem poročati Komisiji. Skladno z Uredbo (EU) 2018/1999 je treba NEPN posodobiti vsaki pet let. Prvo posodobitev NEPN je treba Komisiji prijaviti do 30. junja 2024.

V letih 2022, 2023 in 2024 bodo tako v govevanju s posodobitvijo NEPN izvedene naslednje aktivnosti:

- oblikovanje in vodenje podnebnega in energetskega dialoga na več ravneh,
- poročanje o izvajanju sprejetega NEPN,
- posodobitev strokovnih podlag za NEPN,
- posodobitev NEPN.

### AKTUALNE NOVICE NEPN

- 03.04.2023  
 Vabilo k sodelovanju v govevanju glede umeritve in ciljev posodobitve NEPN
- 08.03.2023  
 Spominski medobjevanje govevanje z javnostjo v okviru posodobitve NEPN
- 09.03.2023  
 Predhodno govevanje glede posodobitve NEPN
- 09.03.2023  
 V pripravi celovito nacionalno energetski in podnebni poročilo glede izvajanja NEPN

[Arhiv novic](#)

### SPLETNA PLATFORMA NEPN 2024

Ključna aktivnosti			
SPREMLJANJE IZVAJANJA NEPN	POSODOBITVINEPN	PODPOVIRANJE Z JAVNOSTJO	CILJAVITA PRISKOVA VELOVITVA PROJEK
<a href="#">Bilansna bilanca (v NEPN) (2023)</a>	<a href="#">Eni naslednje posodobitve NEPN (v nastadi 2023)</a>	<a href="#">Nalozitve (v letu)</a>	<a href="#">Poročila (v letu)</a>
<a href="#">Celovito dualna poročila (v letu) (v NEPN) (2023)</a>	<a href="#">Dvojni naslednje posodobitve NEPN (v nastadi 2023)</a>	<a href="#">Prelimnane posvetitve (v letu) (v letu 2023)</a>	<a href="#">Načrti sodelovanja z mnenjedajci in javnostjo</a>
<a href="#">Posodobitev strokovnih podlag</a>	<a href="#">Eksperimentalne posvetitve</a>	<a href="#">Javna posvetitve, javne posvetitve posodobitve NEPN (v nastadi 2023)</a>	<a href="#">Vabiljenje (v letu) in javnostjo (v letu 2023)</a>
<a href="#">Evropski NEPN Slovenija</a>	<a href="#">Člani naslednje posodobitve NEPN (v nastadi 2023)</a>	<a href="#">Javna posvetitve, javne posvetitve posodobitve NEPN (v nastadi 2023)</a>	<a href="#">Priprava okoljskega poročila (v letu 2023)</a>
<a href="#">Člani naslednje posodobitve strokovnih podlag za NEPN (v nastadi 2023)</a>	<a href="#">Poročila posodobitve NEPN (v letu 2023)</a>		<a href="#">Javna razprava in govevanje z javnostjo (v nastadi 2023)</a>
<a href="#">Bilansna posodobitve strokovnih podlag za NEPN (v nastadi 2023)</a>			
<a href="#">DOKUMENTI IN POROČILA</a>			

31