

Moravske Toplice, Hotel AJDA  
24. in 25. september 2020

23. STROKOVNO POSVETOVANJE

# »OKOLJSKA SAMOZADOSTNOST SLOVENIJE – NEIZOGIBNA NUJNOST«

## PROGRAM



Organizatorji:



ZRS Bistra  
P T U J



Univerza v Mariboru  
Fakulteta za kmetijstvo  
in biosistemske vede



Univerza v Mariboru  
Fakulteta za strojništvo



Univerza v Novem mestu  
Fakulteta za strojništvo

Soorganizatorja:



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA GOSPODARSKI  
RAZVOJ IN TEHNOLOGIJO



Slovenski Državni Gozdovi

### 8.15 – 9.00 | Registracija, hotel Ajda

### 9.00 – 9.35 | UVODNI POZDRAVI

**Alojz Glavač**, župan občine Moravske Toplice

**Marko Maver**, državni sekretar, Ministrstvo za okolje in prostor

**dr. Darja Majkovič**, generalna direktorica Direktorata za kmetijstvo, Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano

**Boštjan Gorjup**, predsednik Gospodarske zbornice Slovenije

**dr. Štefan Čelan**, direktor ZRS Bistra Ptuj

**Karel Lipič**, predsednik Zveze ekoloških gibanj Slovenije

### 1. PANEL: Energija iz odpadkov

9.35 – 9.50 | **dr. Filip Kokalj**, Univerza v Mariboru – Fakulteta za strojništvo (vodja panela)

»Izzivi energetske predelave odpadkov v Sloveniji«

#### PANELISTI:

9.50 – 10.05 | **mag. Tanja Bolte**, generalna direktorica Direktorata za okolje, Ministrstvo za okolje in prostor  
**Predstavitev aktualnega stanja na področju ravnanja z odpadki**

10.05 – 10.20 | **mag. Mitja Piškur**, Slovenski državni gozdovi, d.o.o.

**Potenciali in trenutna raba lesa za energetske namene**

10.20 – 10.35 | **dr. Viktor Simončič**  
**Decentralizirana raba energijskega potenciala odpadkov (nove tehnologije za energijsko izkoriščanje RDF/SRF)**

10.35 – 10.50 | **mag. Richard Dornauer**, Saubermacher Dienstleistungs AG

**Alternative Fuels in the Austrian Industry – Historical Aspects and Examples**

10.50 – 11.05 | **Siniša Mitrović**, Privredna komora Srbije CirEkon  
**Energija iz otpada - izzov za Srbiju**

### 10.30 – 11.05 | NOVINARSKA KONFERENCA

#### 11.05 – 11.30 | ODMOR

11.30 – 12.25 | **Predstavitev projektnih konceptov sežigalnic lokalnih skupnosti:**

- **Mestna občina Ljubljana/dr. Marko Agnež**, tehnični direktor Energetika Ljubljana
- **Mestna občina Maribor/Energetika Maribor**
- **Mestna občina Ptuj/dr. Štefan Čelan, ZRS Bistra Ptuj in dr. Janez Petek, LEA Sp. Podravje**  
**Okoljski, razvojni in gospodarski učinki termične obdelave s sosežigom na primeru Ptuja**
- **TE Šoštanj/dr. Viktor Vračar**, poslovni direktor HSE in generalni direktor TEŠ

### 12.25 – 13.20 | RAZPRAVA

### 13.20 – 14.15 | KOSILO

14.15 – 14.30 | **dr. Niko Samec, Tomas Zadavec, Boštjan Rajh, dr. Filip Kokalj**, Univerza v Mariboru – Fakulteta za strojništvo

**Vpliv uvajanja zaključkov novih referenčnih dokumentov najboljših razpoložljivih tehnik (BREF/BAT) na zmanjšanje okoljske obremenitve energetske predelave odpadkov**

14.30 – 14.45 | **dr. Tomaž Vuk**, Salonit Anhovo d.d.

**Vpliv cementarne na okolje – primer Salonit Anhovo**

14.45 – 15.00 | **Damjan Kovačič**, Elektroinštitut Milan Vidmar  
**Kombinirana goriva v termoenergetskih objektih**

15.00 – 15.15 | **Simona Perčič, Majda Pohar, Simona Uršič**, Nacionalni inštitut za javno zdravje

**Onesnažen zrak in srčno-žilne bolezni**

### 15.15 – 15.45 | RAZPRAVA

### 2. PANEL: Snovna izraba ločeno zbranih odpadkov v sistemu krožnega gospodarstva

15.45 – | **Jože Leskovar**, Kostak d.d. (vodja panela)

#### PANELISTI:

15.50 – 16.05 | **Franc Cipot**, CEROP Puconci

**Pogled na reševanje problema odpadkov v Sloveniji na osnovi izkušenj v CEROPu**

16.05 – 16.20 | **dr. Viktor Grilc**, VŠVO - Velenje, **Vesna Mislej** (VOKA, Snaga d.o.o.)

**Ravnanje z odvečnimi blati BČN v kontekstu krožnega gospodarstva**

16.20 – 16.35 | **dr. Primož Gabrič**, Kostak d.d.

**Odprta tehnična in regulatorna vprašanja pri postavitvi energetskega postrojenja, ki lahko za gorivo uporablja nenevarne odpadke**

#### 16.35 – 17.00 | ODMOR

17.00 – 17.15 | **Radmila Serović, Marina Milojević**, Ministarstvo zaštite životne sredine Republike Srbije

**New Waste Management Strategy and National Plan in Republic of Serbia in contest of Circular Economy**

17.15 – 17.30 | **dr. Boštjan Petelinc**, Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano

**Podnebne spremembe v kmetijstvu po letu 2020**

17.30 – 17.45 | **Sebastijan Zupanc**, GZS – Zbornica komunalnega gospodarstva

**Komunalni odpadki – zgolj problem ali tudi priložnost**

### 17.45 – 18.30 | RAZPRAVA

#### 19.00 | DRUŽABNA VEČERJA:

**Vinogradniška kmetija Erniša Jani z etno glasbeno skupino Halgato Band**

**3. PANEL: Onesnažen zrak in naše zdravje – ukrepi za izboljšanje stanja**

(24. 4. 2020: panel 5 bo potekal vzporedno v Mali dvorani: od 10.00 do 15.30 ure)

**VODJA PANELA:** Ivan Kukovec, ZEG

10.00 – 10.15

Uvodni pozdrav: **Ivan Kukovec**, predstavnik DS, predstavnik ZDUS, predstavnik PKS (grupacija dimničara)

**PANELISTI:**

10.15 – 10.35 | **mag. Bojan Šinko**, dr.klin.psih.

**Vpliv onesnaženega okolja na naše psihično zdravje**

10.35 – 11.00 | **predstavnik Državnega sveta**

**Predstavitev Zbornika Državnega sveta na temo DIMNIKARSKA SLUŽBA**

11.00 – 11.15 | **Danilo Škerbinek**, Zveza društev upokoencev Slovenije

**Onesnaženje zraka in težave, ki zaradi neusklajene zakonodaje na področju kurilnih, dimovodnih in prezračevalnih naprav zadevajo upokojenke in upokojenca**

11.15 – 11.30 | **Jože Žnidaršič**, predsednik regijskega odbora ZDUS – Posavje

**Pogled uporabnika na dogajanja na področju onesnaževanja zraka**

11.30 – 11.55 | **ODMOR**

11.55 – 12.15 | **predstavnik Ministrstva za okolje in prostor**  
**Predstavitev poteka priprave ZDIMS in usklajevanja ostalih predpisov iz tega področja**

**PODSKLOP: »Trenutno stanje in ukrepi na področju onesnaževanja zunanega zraka iz kurilnih naprav:**

12.15 – 12.35 | **Ivan Kukovec**, ZEG

**Predpisi »Dopolnitve in spremembe predpisov« – primerjava Slovenija, Hrvaška, Srbija**

12.35 – 12.55 | **Ana Jelančič**, SNEDIM d.o.o.

**Trenutno stanje na področju dimnikarske službe**

12.55 – 13.15 | **Jože Senekovič**, dimnikarski mojster

**Stanje na področju izobraževanja – področje dimnikarstvo**

13.15 – 13.35 | **RAZPRAVA**

13.35 – 14.30 | **KOSILO**

14.30 – 15.00 | **prof. dr. Martin BOGNER**, Dragan VUČKOVIČ, PK Srbije, grupacija dimničari

**Onesnaževanja zraka v zaprtih prostorih in ukrepi:**

- **Polutanti, s katerimi je onesnažen notranji zrak**
- **Predpisi, ki urejajo področje vzdrževanja in dopolnitve – primerjava Slovenija, Srbija**

15.00 – 15.20 | **Ivan Kukovec**, ZEG

**Trenutno stanje in ukrepi na področju prometa in spremljanje imisij**

15.30 | **ZAKLJUČEK**

Udeleženci 3. panela se pridružijo družabni večerji vseh udeležencev posveta na dan 12. 3. 2020 (ob 19.00 uri) v Vinogradniški kmetiji Erniša Jani.

8.15 – 9.00 | **Registracija, hotel Ajda**

9.00 – 9.15 | **UVODNI POZDRAVI**

**dr. Aleksandra Pivec**, ministrica Ministrstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano

**Predstavnik Univerze v Novem mestu**

**Karel Lipič**, predsednik Zveze ekoloških gibanj Slovenije

**4. PANEL: Energetska učinkovitost v Sloveniji in krožno gospodarstvo**

9.15 – 9.30 | **dr. Peter Novak**, Univerza v Novem mestu – Fakulteta za strojništvo (vodja panela)

**»NEPN v luči realnih rešitev«**

**PANELISTI:**

9.30 – 9.50 | **dr. Lučka Kajfež Bogataj**, Univerza v Ljubljani – Biotehniška fakulteta

**Pomen energetske in okoljske pismenosti za zeleno prihodnost Slovenije**

9.50 – 10.05 | **mag. Rudi Vončina**, Elektro inštitut Milan Vidmar

**Nacionalni energetski program in varstveni vidiki**

10.05 – 10.20 | **Danilo Čeh**, ZRS BISTRA Ptuj  
**Ekosistemska tranzicijska enota – model teritorialne implementacije energetskega prehoda ruralnih lokalnih skupnosti (MED Renewable energy community)**

10.20 – 10.35 | **Teos Perne**, Syntech d.o.o.

**Inovativna tehnologija »End-of-Waste«**

10.35 – 10.50 | **Albin Keuc**, SLOGA

**Možnosti in priložnosti krepitve razvojnega sodelovanja na področju varstva okolja**

10.50 – 11.05 | **Matjaž Valenčič**, neodvisni energetski strokovnjak (ZaEnSvet, Ljubljana)

**Okolje med energijo in odpadki**

11.05 – 11.25 | **RAZPRAVA**

11.25 – 11.50 | **ODMOR**

**5. PANEL: Okoljsko komuniciranje**

11.50 – 12.10 | **Borut Hočvar**, Finance (vodja panela)

**»Okoljsko komuniciranje«**

**PANELISTI:**

12.10 – 12.30 | **Janja Božič Marolt**, Mediana d.o.o.

**Ne razbijaj ogledala, če si nisi všeč. Poskrbi za svojo podobo!**  
*(Glavne koristi raziskave javnega mnenja za investitorje in prebivalstvo)*

12.30 – 12.50 | **dr. Andrej A. Lukšič**, Univerza v Ljubljani – Fakulteta za družbene vede

**Revitalizacija okoljske javne sfere (konceptualizacija)**

12.50 – 13.10 | **Gordana Ljubič**, Planera d.o.o.

**Javni interes in pravica vedeti v postopkih dovoljevanja gradnje objektov z vplivi na okolje**

13.10 – 13.30 | **dr. Nada Pavšar**, ZEG

**Etična komunikacija in vseživljenjsko učenje, temelj trajnostne prihodnosti**

13.30 – 14.00 | **RAZPRAVA**

14.00 | **KOSILO**