

Organizatorji:



Soorganizator:



Univerza v Mariboru  
Fakulteta za kmetijstvo  
in biosistemske vede



Univerza v Mariboru  
Fakulteta za strojništvo



Univerza v Novem mestu  
Fakulteta za strojništvo

---

Moravske Toplice, Hotel AJDA, 12. in 13. marec 2020

## 23. STROKOVNI POSVET

# »OKOLJSKA SAMOZADOSTNOST SLOVENIJE – NEIZOGIBNA NUJNOST«

## PROGRAM

### 1. dan: četrtek, 12. marec 2020

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 **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 - izazov 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 Agrež**, 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

*Vodja panela: Jože Leskovar, Kostak d.d.*

### 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** (VO-KA, Ljubljana)

*Ravnanje z odvečnimi blati BČN v kontekstu krožnega gospodarstva*

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

*Odporna 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 Serovic**, Head of Department for Waste Management Marina Milojević, senior adviser  
*New Waste Management Strategy and National Plan in Republic of Serbia in context 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

## 2. dan: petek, 13. marec 2020

8.30 – 9.00 Registracija, hotel Ajda

### 9.00 – 9.15 Uvodni pozdravi

---

**Predstavnik Univerze v Novem mestu**

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

---

### 3. 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

### 4. PANEL: Okoljsko komuniciranje

11.50 – 12.10 **Borut Hočevar**, 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

**5. PANEL: Onesnažen zrak in naše zdravje - ukrepi za izboljšanje stanja**  
(12.3.2020: 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 upokojencev Slovenije

Onesnaženje zraka in težave, ki zaradi neuskklajene 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 področje 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 VUČKOVIĆ**, 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 5. panela se pridružijo družabni večerji vseh udeležencev posveta na dan 12.3.2020 (ob 19.00 uri) v Vinogradniški kmetiji Erniša Jani.