

Vljudno vabljeni na

# 5. PROJEKTNI DAN

**v torek, 12. maja 2026 ob 9. uri**

**na Kmetijski inštitut Slovenije,**  
Hacquetova ulica 17, Ljubljana, stavba Paviljon 2000  
(velika dvorana, 2. nadstropje)

## Program

9.00-9.15	<b>Uvodni pozdrav</b> <i>prof. dr. Andrej Simončič, direktor KIS</i> <i>dr. Peter Dolničar, predstojnik Oddelka za rastlinsko pridelavo</i>
9.15-10.30	<p>→ <b>RajonSI - Rajonizacija kmetijske pridelave Slovenije za potrebe trajnostne rabe kmetijskih zemljišč, zmanjšanje okoljskih in ekonomskih tveganj pridelave in prilagajanja kmetijstva podnebnim spremembam (CRP V4-2405)</b> <i>dr. Lovro Sinkovič</i></p> <p>→ <b>Ukrepi za zmanjšanje vsebnosti kadmija v pridelkih zelenjadnic in krompirja (CRP V4-2420)</b> <i>dr. Kristina Ugrinović</i></p> <p>→ <b>Genetska in fenotipska dinamika himerizma pri navadnem fižolu (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) kot vir agrobiodiverzitete</b> <i>Gaja Ernecl, mlada raziskovalka</i> <i>mentorica: dr. Barbara Pipan</i></p> <p>→ <b>Fenotipizacija koreninskega sistema in koreninskih izločkov jarega ječmena (<i>Hordeum vulgare</i>) v različnih okoljskih razmerah</b> <i>Ana Kugovnik, mlada raziskovalka</i> <i>mentor: dr. Aleš Kolmanič</i></p> <p>→ <b>Vrednotenje genetskega potenciala kompozitnih populacij navadnega fižola (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.)</b> <i>dr. Eva Plestenjak, mlada raziskovalka</i> <i>mentorica: dr. Barbara Pipan</i></p> <p>→ <b>NUTRICROP - Prehranska kakovost žit z integriranimi genetskimi, okoljskimi in žlahtniteljskimi pristopi (BI-BA/26-27-033)</b> <i>dr. Lovro Sinkovič</i></p>



→ **AlliVar - Od biotske raznovrstnosti do bioaktivnosti - Valorizacija genskih virov rodu Allium (BI-BA/26-27-008)**

*dr. Barbara Pipan*

→ **DopaBean - Razvoj in validacija HPLC-DAD metode za kvantifikacijo L-DOPA ter oceno njenega odziva na sušni stres v navadnem fižolu (*Phaseolus vulgaris* L.)**

*dr. Barbara Pipan*

### Diskusija

**10.30–11.00**

*Odmor s kavo in pogostitvijo*

**11.00–13.15**

→ **Carbon Farming CE - Ogljično kmetovanje v Srednji Evropi (program Interreg Srednja Evropa)**

*dr. Aleš Kolmanič*

→ **INCREASE - Inteligentne zbirke genskih virov stročnic za evropske agroživilske sisteme (program Obzorje 2020)**

*dr. Barbara Pipan*

→ **Root2Res - Fenotipizacija korenin in genetsko izboljšanje kmetijskih rastlin v njivskem kolobarju za večjo odpornost na podnebne spremembe (program Obzorje Evropa)**

*dr. Aleš Kolmanič*

→ **LiveSeeding - Ekološka pridelava semena in žlahtnjenje rastlin za pospeševanje trajnostnih in raznovrstnih živilskih sistemov v Evropi (program Obzorje Evropa)**

*dr. Barbara Pipan*

→ **EUKI 2 - Izboljšanje ogljičnih bilanc ekoloških kmetij (BWMK)**

*dr. Aleš Kolmanič*

→ **CREDIT Vibes - Twinning Green-Editing Vibes For Food (program Obzorje Evropa)**

*dr. Barbara Pipan*

→ **LIFE FOR SEEDS - Ohranjanje prioritetnih travniških habitatnih tipov v Sloveniji z vzpostavitvijo semenske banke in obnovo *in situ* (program LIFE)**

*dr. Branko Lukač*

→ **PRIRAST - Uvajanje trajnostnih in naravi prijaznih tehnologij pridelave in sodobnih pristopov v žlahtnjenju poljščin in vrtnin ter semenarstvu za blaženje učinkov podnebnih sprememb (IRP38)**

*dr. Peter Dolničar*

→ **Repatriacija slovenskih rastlinskih genskih virov v kmetijstvu in prehrani iz tujih genskih bank (IRP34)**

*dr. Lovro Sinkovič*

→ **Varno hranjenje rastlinskih genskih virov za prehrano in kmetijstvo (IRP34)**

*dr. Jelka Šuštar Vozlič*

→ **EIP KOŠEK - Poskusna pridelava avtohtonega semenskega materiala za različne tipe slovenskih travnikov (IRP31)**

*dr. Branko Lukač*

	→ <b>EVA Boost - Izvajanje Evropske ocenjevalne mreže ECPGR (EVA) za stročnice in pripravljalni ukrepi za vzpostavitev nove mreže za trajnice (jagodičevje in sadno drevje) (ECPGR)</b> <i>dr. Barbara Pipan</i>
	<b>Diskusija</b>
<b>13.15–13.30</b>	<b>Zaključek projektne dne</b>

Prosimo, če **potrdite udeležbo najkasneje do torika, 5. maja 2026** na naslov el. pošte: [kristina.bregar@kis.si](mailto:kristina.bregar@kis.si)



Javna agencija za znanstvenoraziskovalno in inovacijsko dejavnost Republike Slovenije



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO,  
GOZDARSTVO IN PREHRANO



Sofinancira  
Evropska unija



SKUPNA  
KMETIJSKA  
POLITIKA



Co-funded by  
the European Union

Funded by the European Union, the Swiss State Secretariat for Education, Research and Innovation (SERI contract number 22.0412) and UK Research and Innovation (UKRI). Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or REA, nor SERI or UKRI.



UK Research  
and Innovation



Funded by the  
European Union  
Grant agreement No 101060124



Projekt je financiran iz programa  
Evropske unije Obzorje Evropa v  
okviru sporazuma o dodelitvi  
sredstev št. 101059942



This project has received funding from  
the European Union's Horizon 2020  
research and innovation programme  
grant agreement No. 862862



Supported by:



Federal Ministry  
for Economic Affairs  
and Climate Action



European  
Climate Initiative  
EUKI

Interreg  
CENTRAL EUROPE



Co-funded by  
the European Union

on the basis of a decision  
by the German Bundestag



**CV4-2420**  
Ukrepi za zmanjšanje vsebnosti kadmija  
v pridelkih zelenjadic in krompirja

Carbon Farming CE