



PROGRAM  
RAZVOJA  
PODEŽELJA

Evropski kmetijski sklad za razvoj podeželja: Evropa investira v podeželje



## Strokovni posvet Podsevki v hmeljiščih

**Termin: 22. november 2024**

**Lokacija: Dvorana v Ekomuzeju hmeljarstva, 4. nadstropje**

### **9.00–9.20 Pozdrav in predstavitev glavnih rezultatov pilotnega projekta (dr. Barbara Čeh, IHPS)**

V okviru projekta smo izvedli poskuse s podsevki na treh hmeljarskih kmetijah in na eni zeliščarski kmetiji. Hmelj je tudi zdravilno zelišče, seveda - kje so ga na kmetiji Temnik posadili in kako bodo uporabili pridelek, vzgojen po biodinamični metodi? Kateri podsevki so bili najbolj uspešni v sezoni 2024 v hmeljiščih, kaj se je dogajalo z dušikom v tleh, koliko dušika so podsevki zajeli v svojo biomaso in bo na voljo hmelju v naslednji letih, po zadelavi podsevkov v tla?

### **9.20–10.00 Dosevki, podsevki – praktični vpogled v zakaj in kako (dr. Igor Šantavec, Biotehniška fakulteta Univerze v Ljubljani)**

Predavanje bo zajelo praktični vpogled v zakaj sejati podsevke, kakšna naj bo globina setve glede na vrsto podsevka in zakaj je to pomembno, naj po setvi površino povaljamo in še vrsto drugih praktičnih nasvetov. Dr. Šantavec je asistent za poljedelstvo za Biotehniški fakulteti Univerze v Ljubljani, v prostem času pa kmet z veliko praktičnimi izkušnjami.

### **10.00–10.15 Dosevki v hmeljarstvu – težave in prednosti, zakonodaja (Blaž Dimec, KGZS - Zavod Celje)**

Na terenu se pojavlja kar nekaj težav s prezimnimi podsevki. Kje so največje težave, zakaj naj se kljub temu potrudimo in ozelenimo medvrstni prostor v hmeljiščih? Kje smo z zakonodajo?

### **10.15–10.30 Praktične izkušnje s podsevki v hmeljiščih posestva Jeruzalem Ormož - najbolj uspešne mešanice (Nikola Vajda, KG Jeruzalem Ormož)**

Posestvo Jeruzalem Ormož ima veliko svojih površin na VVO, zato je obvezano, da ima tudi hmeljišča čez zimo pokrita z zeleno odejo. Kako izvajajo agrotehniko, da jih to pri delu ne ovira? S katerimi podsevki oziroma mešanicami imajo najboljše izkušnje? Kdaj jih sejejo, kdaj in kako zadelajo v tla?

### **10.30–10.50 Odmor za čaj**

### **10.50–11.00 Podporna mreže za izvajanje trajnostnega hmeljarstva v Spodnji Savinjski dolini (Alenka Doler, Razvojna agencija Savinja)**

Predstavljen bo novi spletni katalog, ki je rezultat medsebojnega projektne sodelovanja. Spoznali boste tudi g. Podsevnika, ki vas bo popeljal skozi inovativnosti na hmeljiščih. V e-katalogu boste izvedeli vse o tem, zakaj so podsevki nepogrešljivi v hmeljiščih, odkrili konkretne rešitve in nasvete, kako z uporabo podsevkov izboljšati rodovitnost tal, zmanjšati uporabo umetnih gnojil ter prispevati k boljšemu okolju, ekonomski vzdržnosti in višji kakovosti življenja. Ponudil bo koristne povezave, informacije in kontakte za





PROGRAM  
RAZVOJA  
PODEŽELJA

Evropski kmetijski sklad za razvoj podeželja: Evropa investira v podeželje



pridobivanje znanja. Zasnovan je kot živa zbirka znanja, ki se bo nadgrajevala z novimi odkritji in izkušnjami s področja podsevkov, tako da boste vedno na tekočem z novostmi.

### **11.00–11.15 Uporaba multispektralnega slikanja z brezpilotnimi letalniki za spremljanje stanja podsevkov (mag. Matej Knapič, IHPS)**

V prispevku bo predstavljena možnost spremljanja razvoja podsevkov in primerjava pokritosti medvrstnega prostora z multispektralnim slikanjem z brezpilotnim letalnikom. Prav tako bodo predstavljeni rezultati ocene biomase podsevka s podatki multispektralnega slikanja.

### **11.15–12.00 Dodelave na sejalnica in na orodjih/priključkih za zadelavo podsevkov v tla glede na lastnosti tal in nastavitve glede na raznolikost semena (Simon Gajšek, Agritech)**

Podjetje Agritech trži sejalnice za setev podsevkov v hmeljišča, ki imajo različne lastnosti in so različno občutljive na čistost semena, tip semena, imajo različne nastavitve ipd. Obenem podjetje preizkuša in izvaja dodelave na različnih krožnih branah in drugih priključkih za zadelavo podsevkov v tla – tako jeseni kot predvsem spomladi, ko je ta agrotehnični ukrep še prav posebej pomembno natančno in dobro izvesti, da se tla kar najbolje pripravijo za novo rastno sezono hmelja. Direktor Simon Gajšek bo predstavil novosti na teh področjih, izvedene v okviru pilotnega projekta, to pa bo tudi priložnost za razpravo, vprašanja in izmenjavo izkušenj na teh področjih.

### **12.00–13.00 Razprava in mreženje ob prigrizku**

**Posvet je organiziran in bo izveden v okviru pilotnega projekta Vpliv podsevkov na pridelek in kakovost hmelja in varovanje naravnih virov, ki poteka pod okriljem 16.2 Podpora za pilotne projekte ter za razvoj novih proizvodov, praks, procesov in tehnologij za projekte EIP.**

Spletna stran projekta: [Vpliv podsevkov na pridelek in kakovost hmelja in varovanje naravnih virov - Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije \(ihps.si\)](http://vplivpodsevkov.si)

Partnerji v projektu:



Inštitut za hmeljarstvo  
in pivovarstvo  
Slovenije



UNIVERZA  
V LJUBLJANI



Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije  
KMETIJSKO GOZDARSKI ZAVOD  
CELJE



Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije  
KMETIJSKO GOZDARSKI ZAVOD  
MARIBOR



Razvojna  
agencija  
Savinja



JERUZALEM ORMOŽ SAT d.o.o.



Kmetije: Šlander, Temnik, Šporn