

POHLED PŘES HRANICE

Rostlinolékařství
v precizním zemědělství
(„smart farming“)



20. – 21. 5. 2025



Dolní Dunajovice

Dům Dr. Karla Rennera
Poštovní 189, 691 85 Dolní Dunajovice

V rámci aktivit Celostátní sítě pro venkov Vás zveme na odborný seminář, jehož cílem bude sdílení inspirativních zkušeností v zavádění a uplatňování jednotlivých prvků „smart farming“ v oblasti ochrany pěstovaných plodin s cílem minimalizovat rizika, která ohrožují základní složky životního prostředí. Na semináři budou předány aktuální informace k Strategickému plánu Společné zemědělské politiky na období 2023–2027 (SP SZP) a budou představeny možnosti implementace do praxe.

Dvoudenní seminář je určen pro odbornou zemědělskou veřejnost, poradce v zemědělství, pracovníky působící v oblasti ochrany rostlin a životního prostředí, zástupce výzkumných organizací či univerzit aj.

Registrace účastníků je otevřena do 10. května 2025 prostřednictvím přihlášení na e-mailovou adresu:
jarmila.cerna@ukzuz.gov.cz
Další informace po registraci.

Případné informace Vám poskytnou
Odborní garanti:

Ing. Petr Harašta, Ph.D.

e-mail: petr.harasta1@gmail.com

tel: +420 724 207 924

Dr. Dipl.-Ing. Josef Rosner

e-mail: josef.rosner@gmx.net

Organizační garant:

Ing. Jarmila Černá

e-mail: jarmila.cerna@ukzuz.gov.cz

tel: +420 724 146 530

Za Celostátní síť pro venkov zve

Ing. Lucie Sýsová

koordinátor CSV NUTS2 Jihovýchod

PROGRAM SEMINÁŘE

20. 5. 2025

14:30 – 15:00 hod.

Dům Dr. Karla Rennera (kongresové centrum), Poštovní 189, 691 85 Dolní Dunajovice

Prezence účastníků

15:00 hod.

Dům Dr. Karla Rennera (kongresové centrum), Poštovní 189, 691 85 Dolní Dunajovice

Pozdní oběd

16:00 hod.

Oficiální zahájení, přivítání a úvodní slova

Dr. Dipl.-Ing. Josef Rosner, Rakouská společnost pro integrovanou ochranu rostlin

Ing. Petr Harašta, Ph.D., Česká společnost rostlinolékařská, z. s.

16:30 hod.

Blok prezentací na témata*:

- **Aktuální vývoj hlavních témat EU**
Ing. Stanislav Němec, Ministerstvo zemědělství
- **Mechanické hubení plevelů v mulčovací kukuřici**
Christian Rechberger, HBLFA Francisco Josefinum, Rakousko
- **Technologie pulzních trysek Ag Leader – RightSpot**
Ing. Tomáš Janeček, P&L s.r.o.
- **Digitální řešení v technologii ochrany plodin – nástroje pro optimalizaci a snížení používání pesticidů**
Leopold Eder, Vertrieb Österreich Nord AMAZONEN-H. DREYER SE & Co. KG, Rakousko

18:30 hod.

Závěry k tématům prvního dne

Ing. Petr Harašta, Ph.D., Česká společnost rostlinolékařská, z. s.

19:30 hod.

Večeře formou rautu a diskuzní večer

*po dobu konání bloku prezentací bude k dispozici účastníkům připravený coffee break

PROGRAM SEMINÁŘE

21. 5. 2025

8:30 hod.

Dům Dr. Karla Rennera (kongresové centrum), Poštovní 189, 691 85 Dolní Dunajovice

Prezence účastníků

9:00 hod.

Přivítání účastníků

Dr. Dipl.-Ing. Josef Rosner, Rakouská společnost pro integrovanou ochranu rostlin

Ing. Petr Harašta, Ph.D., Česká společnost rostlinolékařská, z. s.

Představení aktivit Celostátní sítě pro venkov a informace o dotačních možnostech ze SP SZP

Ing. Lucie Sýsová, Celostátní síť pro venkov NUTS2 Jihovýchod

9:30 hod.

Dopolední blok prezentací na témata*:

- **Zkušenosti s roboty pro hubení plevelů**
Franz Handler, HBLFA Francisco Josefinum, Rakousko
- **Mezirezortní rada pro genetiku a genomiku a podpora šlechtitelských programů v České republice**
prof. Ing. Jaroslav Doležal, DrSc., dr.h.c., Centrum strukturní a funkční genomiky rostlin, Ústav experimentální botaniky AV ČR
- **Metody chytrého hospodaření – výhody a úskalí při aplikaci v praktickém zemědělství a sdílení zkušeností se SP SZP v Rakousku**
Thomas Schmidt, ÖAP, Agropan, Rakousko
- **Nové možnosti precizních technologií v ochraně rostlin**
Gábor Tarcali, Hunkamara, Maďarsko

12:00 hod. **Oběd**

13:00 hod.

Odpolední blok prezentací na témata*:

- **Laserová stimulace osiva – perspektivní zelená technologie**
Ing. Jaroslav Skopal, Fytolaser s.r.o.
- **MENDELU a Školní zemědělský podnik Žabčice – demonstrační farma se zaměřením na integrovanou ochranu rostlin; příklady využití PRV 2014–2020**
doc. Ing. Vladimír Smutný, Ph.D., MENDELU, Ing. Jakub Doležal, ŠZP Žabčice
- **„SmartSpray – ověřování plošně diferencovaných aplikací přípravků na ochranu rostlin v precizním zemědělství“**
doc. Ing. Vojtěch Lukas, Ph.D., MENDELU
- **EU HORIZON Projekt RENOVATE**
Ing. Petr Harašta, Ph.D., Česká společnost rostlinolékařská, z. s., pobočka Brno

15:30 hod.

Předpokládané ukončení dvoudenního semináře

*po dobu konání bloku prezentací bude k dispozici účastníkům připravený coffee break



**Financováno
Evropskou unií**

STRATEGICKÝ PLÁN SZP



Pokyny pro účastníky

Zahraníční prezentace v němčině, zajištěno oboustranné simultánní tlumočení (německy-česky-německy).

Prezentace budou po odsouhlasení přednášejících umístěny na webových stránkách České společnosti rostlinolékařské, pobočka Brno: <http://roslinolekari-brno.cz> a také na webových stránkách SZIF: <https://szif.gov.cz/cs/venkov-akce-brno>

Změna v programu vyhrazena.

Z prostředků Celostátní sítě pro venkov jsou hrazeny: pronájem prostor, ubytování lektorů, občerstvení pro účastníky, odborní lektori, tlumočník, fotodokumentace.

Dopravu a ubytování si každý účastník zajišťuje a hradí sám.

Při rezervaci noclehů uveďte heslo „Pohled přes hranice 2025“. Ubytovací možnosti [Penzion Bařina](#) (vzdálenost k místu konání akce cca 400 m); [Penzion Vlaštovka](#) (vzdálenost k místu konání akce cca 1,3 km) [Penzion Praha](#), [Penzion Kratochvíl](#), případně další ubytovací zařízení v obci Dolní Dunajovice.

Podrobné informace o zpracování osobních údajů jsou v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES zveřejněny na <https://szif.gov.cz>.