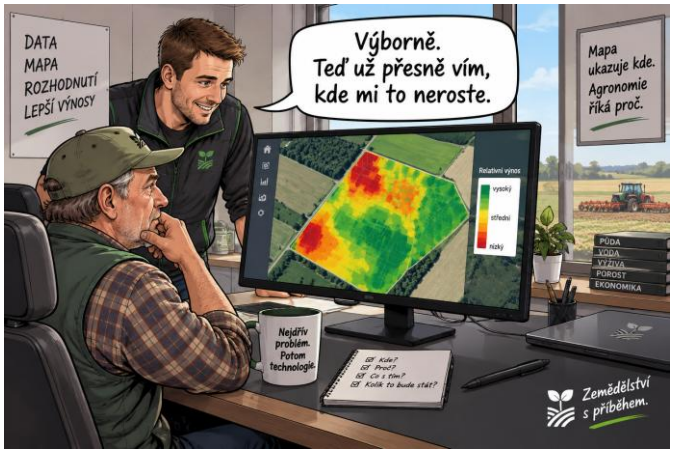
Spolufinancováno Evropskou unií

STRATEGICKÝ PLÁN SZP

Pozvánka na seminář

Praktické využití precizních technologií
- od dat k rozhodnutí na poli



Termín a místo konání:

4. 11. 2026

Restaurace U Dvořáků,
Vinohradská 248, Uherské
Hradiště 686 05

Účastníkům semináře budou představeny možnosti automatického řízení a optimalizace pohybu zemědělské techniky, variabilních aplikací, satelitního a dronového monitoringu, senzorů pro řízení výživy a cílené aplikace přípravků, tvorby aplikačních map, práce s historickými daty a výnosovým potenciálem pozemků i nastupující možnosti využití AI a autonomní robotiky. Důraz bude kladen na praktickou využitelnost v podmínkách českých zemědělských podniků, ekonomiku zavádění technologií a možnosti úspor vstupů, práce a provozních nákladů, snížení zhutnění půdy. Smyslem projektu je poskytnout zemědělcům nezávislou orientaci v rychle se rozvíjející nabídce technologií a ukázat, co lze využít již dnes, co přináší reálný ekonomický a agronomický efekt a jak jednotlivá řešení vzájemně propojit. Účastník získá základ pro rozhodnutí, kterou technologii má smysl v podmínkách jeho podniku zavést, jak ji propojit se stávající technikou a daty a jak vyhodnotit její agronomický a ekonomický přínos.

Seminář je pořádán v rámci SP SZP 2023-2027, Podpory rozvoje venkova v intervenci 55.78 Podpora vzdělávání

Zemědělský svaz České republiky

PROGRAM SEMINÁŘE

Praktické využití precizních technologií - od dat k rozhodnutí na poli

8.30 – 9.00	**Prezence účastníků**
9.00 – 15.30	**Seminář**

Program semináře:

- **Proč se zemědělství musí změnit? Co je skutečně precizní zemědělství?**
  - Řízení dopravy po pozemcích, optimalizace pojezdu • Přenos dat • Řízení dávkování vstupů podle map • Řízení mechanické kultivace, strip-till • Controlled traffic farming.
- **Poznejme svoje pole**.
  - Půdní produkční potenciál • Senzory a technologie dálkového průzkumu, senzory pro optimalizaci dávek N podle potřeb rostlin, využití satelitních dat a map, nasazení dronů pro monitoring porostů, rozeznávání plevelů, škod a dalších problémových míst zpracování a využití dat, přenos dat, expertní software pro zpracování dat a tvorbu aplikačních map, cílená aplikace na plevele spot-spraying, hodnocení pozemků podle výnosového potenciálu, výnosové mapy.
- **Trendy v dalším vývoji precizních technologií**
  - S čím nám pomůže AI? • Autonomní roboty • Aplikační drony.

Lektor: **Ing. Václav Jirka**

Organizační pokyny a přihláška

Seminář je zdarma.
Na semináři je omezená kapacita míst.
Stravování bude zajištěno.

Na seminář se přihlašujte přes tento odkaz nejpozději do 30. 10. 2026:

https://mze.gov.cz/public/app/eagriapp/vzdelavaciakce/Prehled/Prihlaska.aspx?guid=05f6a27b-5ec8-40d8-806c-2ab38c15d109

V případě jakýkoliv dotazů, nebo technických problémů, kontaktujte:

Ludmila Holíková
ZS ČR, územní organizace Uherské Hradiště
Mobil: **778 151 679**
E-mail: szds-uh@uh.cz

nebo

Ing. Lenka Rychlá
tel.: 606 681 089
email: rychla@zscr.cz

Osobní údaje budou v souladu s nařízením EP a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto v platném znění zpřístupněny také Státnímu zemědělskému intervenčnímu fondu a Ministerstvu zemědělství pro účely administrace, kontroly a evaluace SP SZP.

Prostřednictvím aplikace Vzdělávací akce PRV bude automaticky probíhat sbírání zpětné vazby pomocí dotazníkového šetření za účelem průběžného hodnocení akcí.

Pozvánka a prezentace k semináři budou uvedeny také na stránkách organizátora:
https://ivzops.cz/cz/
https://www.zscr.cz/