

Česká technologická platforma pro zemědělství
ve spolupráci s Národním centrem zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i. (CARC),

Vás srdečně zvou na

seminář

**SVĚDECTVÍ
SEDMDESÁTILETÝCH
POLNÍCH EXPERIMENTŮ –
MAJÍ CO ŘÍCT I DNES
A V BUDOUCNOSTI?**

Akce se uskuteční

28. 5. 2026 9:00–17:00

Místo konání: Kulturní dům LUKAVEC, V Chaloupkách 197, 394 26 Lukavec u Pacova

Registrace: [zde](#)

Garant semináře:

RNDr. Mikuláš Madaras, Ph.D.
CARC Praha

Informace pro účastníky:

Na semináři budou prezentovány výsledky projektů MZE-RO0426, QL25020069, QL24020149, QL24010237, QL25020003, QL26010085, QL26020111. Seminář je pořádán k 70. výročí založení dlouhodobých stacionárních výživářských pokusů (VOP), Národního centra zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i. V průběhu semináře bude pořizován audiovizuální záznam výhradně za účelem propagace a medializace akce.

Program:

- 9:00–9:10 Zahájení – Dr. M. Madaras, Dr. L. Hlisenkovský (CARC Praha), Bc. V. Veleta
(Soukromá pokusná stanice Lukavec u Pacova)
- 9:10–9:40 Dlouhodobé polní pokusy CARC – význam pro praxi – Dr. M. Madaras, Dr. L. Menšík
(CARC Praha)
- 9:40–10:10 Vývoj půdních vlastností v dlouhodobých pokusech ÚKZÚZ a jejich vliv na produkci plodin
– Dr. M. Smatanová (ÚKZÚZ Brno)
- 10:10–10:40 Mezoklima Pacovské a Želivské pahorkatiny /Lukavec u Pacova/ – Dr. J. Rožnovský
(ČHMÚ, pobočka Brno)
- 10:40–11:00 Přestávka
- 11:00–11:30 Výnosy a kvalita obilovin, okopanin a píce v dlouhodobých polních pokusech
– Dr. L. Hlisenkovský a kol. (CARC Praha)
- 11:30–12:00 Využití údajů z polních experimentů pro nastavení podmínek nitrátové směrnice a ekoplátby
– Dr. J. Klír (CARC Praha)
- 12:00–12:30 Dlouhodobý vliv různého minerálního a organického hnojení na výnosy plodin a vlastnosti
půdy v pokusu IOSDV – Dr. G. Mühlbachová (CARC Praha)
- 12:30–13:15 Oběd
- 13:15–13:45 Hodnocení trendů půdních vlastností a jejich modelování v dlouhodobých polních pokusech
– Dr. M. Madaras a kol. (CARC Praha)
- 13:45–14:15 Dlouhodobé pokusy v TTP – Dr. P. Nerušil, Dr. L. Menšík (CARC Praha)
- 14:15–14:30 Závěr – Dr. M. Madaras (CARC Praha)
- 15:00–17:00 Exkurze SPS Lukavec – Bc. V. Veleta (Soukromá pokusná stanice Lukavec u Pacova)