



Česká technologická
platforma pro zemědělství



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ



VUMOP

VÝZKUMNÝ ÚSTAV MONITORINGU
A OCHRANY PŮDY, v.v.i.

Česká technologická platforma pro zemědělství ve spolupráci
s Výzkumným ústavem monitoringu a ochrany půdy, v.v.i., Mendelovou univerzitou v Brně,
Agra Řisuty, a.s. a Spolkem pro inovace a udržitelné zemědělství z.s.

si Vás dovoluují pozvat na

seminář

**VARIABILNÍ
APLIKACE HNOJIV
NA POZEMCÍCH
S REGULOVANÝM
DRENÁŽNÍM ODTOKEM
PRO OPTIMALIZACI
VÝNOSŮ
A EXKURZE**

Akce se uskuteční

18. 9. 2024 9:00–15:00

Místo konání: Staročeská hospoda, Řisuty u Slaného č. 88, 273 78

Registrace: na e-mailu maxova.jana@vumop.cz (Ing. Jana Maxová)

Informace pro účastníky:

Na semináři budou prezentovány výsledky projektu TAČR SS01020309 „Precizní zemědělství na pozemcích s regulovaným drenážním odtokem jako nástroj pro ochranu vod a zvýšení efektivity rostlinné výroby“ a QK1910086 „Snižování zátěže povrchových vod zdroji plošného zemědělského znečištění při uplatnění regulace drenážního odtoku na stávajících stavbách zemědělského odvodnění“.

Program:

- 9:00–9:30 Prezence účastníků
- 9:30–9:45 Úvodní slovo
 - Ing. Vítězslav Krček, Ph.D. (Agra Řisuty, s.r.o.)
- 9:45–10:15 Vyhodnocení variabilní aplikace hnojiv na lokalitách Řisuty a Uherčice
 - doc. Ing. Vojtěch Lukas, Ph.D. (Mendelova univerzita v Brně)
- 10:15–10:45 Technické způsoby optimalizace vláhových režimů zemědělských pozemků
 - doc. Ing. Zbyněk Kulhavý, CSc. (Výzkumný ústav monitoringu a ochrany půdy, v.v.i.)
- 10:45–11:00 John Deere technologie pro precizní zemědělství
 - Josef Solař (STROM, a. s.)
- 11:00–11:30 Zvýšení výnosového potenciálu odvodněných pozemků pomocí regulace drenážního odtoku a variabilní aplikace hnojiv
 - Ing. Renáta Placatová, Ph.D. (Výzkumný ústav monitoringu a ochrany půdy, v.v.i.)
- 11:30–12:30 Představení činnosti Spolku pro inovace a udržitelné zemědělství (SIUZ), praktické zkušenosti se zaváděním inovací a využívání principů precizního zemědělství v Agra Řisuty
 - Ing. Vítězslav Krček, Ph.D., Ing. Martina Poláková
- 12:30–13:00 Oběd
- 13:00–15:00 Exkurze na polích Agra Řisuty a ukázky mechanizace pro precizní zemědělství