



Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i.

ve spolupráci s

Výzkumným ústavem rostlinné výroby, v.v.i.

si Vás dovoluji pozvat na workshop

**Stanovení a bilance měrných emisí
skleníkových plynů z pěstování
a posklizňové úpravy zemědělských plodin**

který se bude konat v **úterý 22.8.2023 od 10:00 hodin**
v zasedací místnosti č. 303 hlavní budovy
Výzkumného ústavu rostlinné výroby, v.v.i.

Workshop je podpořen v rámci řešení projektu NAZV č. QK21020121



Cíl a program workshopu

Cílem workshopu bude prezentace předběžných výsledků vědy a výzkumu, dosažených řešiteli v rámci řešení projektu NAZV č. QK21020121 „Stanovení a bilance měrných emisí skleníkových plynů z pěstování a posklizňové úpravy zemědělských plodin“. Na workshopu bude představena pracovní verze „uhlíkové kalkulačky“ vybraných zemědělských plodin, sloužících jako vstupní materiál pro výrobu biopaliv (pšenice, řepka, cukrová řepa, kukuřice) a aktualizované hodnoty typických měrných emisí vybraných plodin v rozdělení dle NUTS 2 a NUTS 3. Dále budou prezentovány způsoby pěstování vybraných zemědělských plodin se zaměřením na minimalizaci produkce emisí skleníkových plynů.

Cílem workshopu bude rovněž diskuze k problematice metodiky při prokazování případného navýšení C v půdě (tzv. e_{sca}) dle přílohy V Prováděcího nařízení Komise EU 2022/996 o pravidlech pro ověřování kritérií udržitelnosti a úspor emisí skleníkových plynů, včetně postupů tzv. regenerativního zemědělství.

Čas	Přednášející	Název příspěvku
10:00 – 10:15	Ing. Martin Dědina, Ph.D.	Zahájení workshopu: Stručné představení projektu (podstata projektu, plánované cíle a výsledky)
10:20 -10:40	Ing. Martin Dědina, Ph.D.	Uhlíková kalkulačka – funkce a vstupní data
10:45-11:15	Ing. Pavel Růžek, CSc.	Technologické postupy zpracování půdy pro snižování emisí CO ₂
11:20-11:30	Ing. Petr Jevič, CSc., prof. h.c.	Aktualizované hodnoty z pěstování a zpracování zemědělských plodin dle NUTS 2 a NUTS 3 – certifikovaná mapa
11:30-12:00	PŘESTÁVKA	
12:00-12:20	Ing. Martin Dědina, Ph.D.	úspory emisí vyvolaných nahromaděním uhlíku v půdě díky zdokonaleným zemědělským postupům (e_{sca})
12:20-13:20	DISKUZE	
13:20-13:30	ZÁVĚREČNÉ SLOVO	Ukončení workshopu

Informace pro účastníky:

Workshop se bude konat dne **22.8.2023 od 10:00** hodin v aule areálu výzkumných ústavů na adrese **Drnovská 507, Praha 6.**

Prezence účastníků od 9:30 hodin.

Předpokládaný konec ve 13:30 hodin

REGISTRACE do 21.8. e-mailem na adresu: martin.dedina@vuzt.cz

Pro registrované účast a občerstvení zdarma

