



Česká technologická
platforma pro zemědělství



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ



ZEMĚDĚLSKÉ DRUŽSTVO
DOLNÍ ÚJEZD

Česká technologická platforma pro zemědělství ve spolupráci
se Zemědělským družstvem Dolní Újezd

si Vás dovolují pozvat na

workshop

**BIOENERGIE
V ZEMĚDĚLSKÉ
PRAXI - OD BIOPLYNU
K BIOMETANU V ZD
DOLNÍ ÚJEZD**

Akce se uskuteční

2. 10. 2025 09:00–15:00

Místo konání: Zemědělské družstvo Dolní Újezd, Dolní Újezd 471, 569 61 Dolní Újezd u Litomyšle

Registrace: [Zde](#)

Anotace akce:

Využijte jedinečnou příležitost a zúčastněte se odborného workshopu zaměřeného na optimalizaci produkce a ekonomickou efektivitu bioplynových stanic (BPS) v zemědělství s důrazem na produkci biometanu. Tento workshop poskytne vhled do technických a legislativních aspektů spojených s produkcí bioplynu a jeho transformací na biometan, který představuje klíčovou součást moderního energetického mixu. Navštívíte biometanovou stanici v Litomyšli, kde se z bioplynu pocházejícího z vedlejší produktů živočišné a rostlinné zemědělské výroby, vyrábí a následně vtlačí biometan do stávající plynárenské sítě Gasnet. Workshop je určen pro provozovatele BPS, agronomy, technology, inženýry a investory, kteří se chtějí detailně seznámit s nejnovějšími inovacemi a strategiemi pro maximalizaci výnosů, plnění legislativních požadavků a využití dotačních příležitostí.

Workshop je pořádán za podpory Ministerstva zemědělství při České technologické platformě pro zemědělství.



Česká technologická
platforma pro zemědělství



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ



ZEMĚDĚLSKÉ DRUŽSTVO
DOLNÍ ÚJEZD

Program:

9:00–9:30 Registrace

9:30–9:35 Úvod (Ing. Jan Lukáš, Ph.D., CARC)

9:35–10:05 Provozní praxe BPS a produkce biometanu v ZD Dolní Újezd (Ing. Jan Pechanec, ZD Dolní Újezd)

10:05–10:35 Legislativní rámec a dotační politika v bioenergetice (Ing. Vlastimil Zedek, MZe)

10:35–10:55 C4 rostliny - čirok jako bioenergetická plodina (Ing. Marek Podrábský, SEED SERVICE)

10:55–11:25 Hnojení digestátem v kontextu půdní úrodnosti a emisí NH_3 a CO_2 (Ing. Pavel Růžek, CSc., CARC)

11:25–11:55 Cíle, strategie a podpora rozvoje bioenergetiky (Ing. Adam Moravec, CZ Biom)

11:55–12:15 Posuzování životního cyklu digestátu v rámci LCA studie (Ing. Ondřej Holubík, Ph.D., VÚMOP)

12:15–12:35 Zhodnocení dopadu organické hmoty na provoz ZD DÚ (Ing. Josef Čejka, ZD Dolní Újezd)

12:35–13:15 Oběd

13:15–15:00 Návštěva bioplynové/biometanové stanice v Litomyšli