

## KONTAKTNÍ SPOJENÍ

Ing. Jaroslav Tomášek, Ph.D.  
vedoucí Výzkumné stanice Červený Újezd  
tel. 774 040 909, e-mail: tomasek@af.czu.cz

Ing. David Bečka, Ph.D.  
odborný a organizační garant  
tel. 608 171 805, e-mail: becka@af.czu.cz

Česká zemědělská univerzita v Praze  
Kamýčká 129, 165 21 Praha 6 – Suchbátka

**Orientační pláněk**, o. Praha-západ (viz <https://mapy.cz/s/kehafepuza>)

GPS: 50.0734869N, 14.1765558E nebo použijte QR kód



Pozvánka ke stažení: <https://polnideni.cz/>

## ORGANIZACE POLNÍHO DNE

Setkání přímo na pokusech, na poli.  
Zde i možnost parkování, občerstvení a WC.

## VÝZKUMNÁ STANICE ČERVENÝ ÚJEZD FAPPZ ČZU V PRAZE, KATEDRA AGROEKOLOGIE A ROSTLINNÉ PRODUKCE

za podpory a účasti odborníků ze společností BAYER – ochrana rostlin,  
TIMAC AGRO CZECH – výživa rostlin, PLZEŇSKÝ PRAZDROJ – regenerativní ječmen  
a osivářských společností:

AGROFINAL, BASF, BAYER/DEKALB, CANDOR, CORTEVA/PIONEER, KWS, LIDEA,  
LIMAGRAIN, RAPOOL, RWA, SAATBAU, SEED PARTNERS, SELGEN, SOUFFLET,  
SYNGENTA, TOP OSIVA a VP AGRO

srdečně zvou na

# Den plný poznatků s předními odborníky z ČZU řepka a regenerativní ječmen

místo konání: **Pokusné pole u Výzkumné stanice  
FAPPZ v Červeném Újezdu**

GPS: 50.0734869N, 14.1765558E

den: **2. 5. 2024 – čtvrtek**

čas: 8.30 prezence, občerstvení  
9.00 zahájení

### Vystupující:

Ing. David Bečka, Ph.D. – řepka odrůdy a technologie  
doc. Ing. Jan Kazda, CSc. – ochrana rostlin  
Ing. Jindřich Černý, Ph.D. – výživa a hnojení rostlin  
Ing. Jan Křováček, Ph.D. – sladovnický ječmen, cukrovka  
Ing. Pavel Cihlář, Ph.D. – mák, řepka, pšenice  
Ing. Jaroslav Tomášek, Ph.D. – kukuřice, brambory

## PROGRAM

- 8.30 – 9.00** Příjezd, registrace, občerstvení  
**9.00 – 9.30** Vystoupení organizátorů, zástupců ČZU a hlavních sponzorů  
**9.30 – 12.30** Komentovaná prohlídka – odrůdových pokusů s řepkou ozimou, odrůd s efektivním využitím dusíku, pokusů s hnojivem Timac a přípravky Bayer. Aktuální doporučení k porostům řepky od předních odborníků z ČZU.  
**12:30-13:00** Oběd  
**13:00-13:30** Regenerativní zemědělství – ukázka pěstování sladovnického ječmene a dalších plodin dle principů regenerativního zemědělství  
**14:00** Ukončení

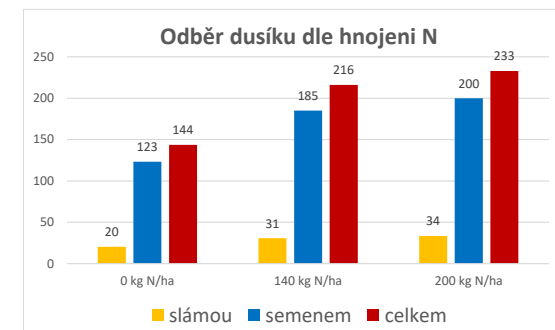
## CO MŮŽETE VIDĚT NA POLI

- 1) 55 odrůd řepky ozimé** – jeden z nejrozsáhlejších odrůdových pokusů v ČR

### Odrůdové pokusy, VS Červený Újezd 2020/21 – 2022/23

Pořadí	Odrůda (výnos t/ha při 8 % vlhkosti)		
	2020/21	2021/22	2022/23
1.	<b>Temptation</b> (6,96)	<b>Aurelia</b> (8,20)	<b>LG Auckland</b> (7,20)
2.	<b>SY Glorietta</b> (6,70)	<b>LG Auckland</b> (7,80)	<b>Dominator</b> (7,14)
3.	<b>PT298</b> (6,60)	<b>PX141</b> (7,80)	<b>LDC21121</b> (7,13)
4.	<b>Dominator</b> (6,57)	<b>PT303</b> (7,70)	<b>Jurek</b> (7,10)
5.	<b>Artemis</b> (6,54)	<b>LG Arnold</b> (7,55)	<b>LG Atlas</b> (7,03)
<b>průměr všech</b>	<b>52 odrůd</b> (5,81)	<b>64 odrůd</b> (6,53)	<b>55 odrůd</b> (6,45)

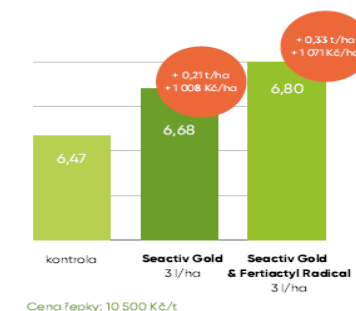
- 2) odrůdy řepky s efektivním využitím dusíku** – osm odrůd na třech úrovních N hnojení (0, 140 a 200 kg N/ha)



- 3) pokusy ošetřené přípravky od společnosti Bayer – Propulse, Sivanto Energy, Tilmor**

	1. aplikace 23.3.2023	2. aplikace 13.4.2023	3. aplikace 2.5.2023	výnos semen		Délka požerku ve stonku (cm)	Zdravé stonky bez požerku (%)
				t/ha	%		
1.	kontrola			6,40	100	55	0
2.	Sivanto Energy 85EC	acetamiprid	Sivanto Energy 85EC	7,09	111	8	40
3.	deltamethrin	acetamiprid	Sivanto Energy 85EC	7,04	110	19	10

- 4) pokusy s hnojením a biostimulací řepky od společnosti Timac Agro**



- 5) pokusy s Regenerativním pěstováním sladovnického ječmene a dalších plodin (řepka, hrách a pšenice) od společnosti Plzeňský Prazdroj** – ukázka provozních ploch s Regenerativním zemědělstvím, první zkušenosti a výsledky