

ORGANIZAČNÍ POKYNY

Z organizačních důvodů Vás žádáme nejpozději do 11. 6. o potvrzení Vaší účasti (nejlépe telefonicky či e-mailem) na uvedený kontakt:

Ing. Helena Kusá, Ph.D.
VÚRV, v.v.i.
Drnovská 507,
161 06 Praha 6 – Ruzyně
tel. 233 022 266 nebo 264
e-mail: kusa@vurv.cz

*Odborná garance
a organizace:*

Ing. Pavel Růžek, CSc.
Ing. Helena Kusá, Ph.D.
Ing. Radek Vavera, Ph.D.

Místo konání:

VÚRV, v.v.i., Drnovská 507, Praha 6 - Ruzyně

Doprava:

Trasa metra „A“, výstupní stanice „nádraží Veveslavín“.
Dále autobus č. 142 směr „Nové Butovice“, výstupní stanice „Ciolkovského“.
Příp. osobní vlak ČD ze stanice Praha – Masarykovo nádraží směr Kladno, Rakovník, výstupní stanice „Praha-Ruzyně“.

Polní den je pořádán bez vložného.

VÝZKUMNÝ ÚSTAV ROSTLINNÉ VÝROBY, v.v.i. V PRAZE - RUZYNI

Vás srdečně zve na

POLNÍ DEN



pořádaný v úterý 16. června 2015

v areálu VÚRV, v.v.i., Praha 6 - Ruzyně, Drnovská 507

POLNÍ DEN

bude zaměřen na porovnání různých agrotechnických opatření prováděných během letošního jara a jejich vliv na strukturu porostu, výživný a zdravotní stav rostlin. Účastníci semináře budou v názorných polních pokusech seznámeni s reakcí 14 odrůd ozimé pšenice na různou intenzitu zpracování půdy, hnojení dusíkem, ošetření porostu morforegulátory růstu a fungicidy. **Originální novinkou bude prohlídka porostů směsí různých odrůd ozimé pšenice** (např. Tobak+Fakír, Rebel+Matchball atd.), **porostů s přesným paralelním setím různých výsevků** (např. Hybery 1,4+1 MKS, Fakír 3+2 MKS apod.). Vzhledem ke každoročnímu velkému zájmu odborné veřejnosti bude opět zařazena prohlídka pokusů zaměřených na odolnost (toleranci) odrůd obilnin k virózám a fuzariózám. Zároveň bude v letošním roce poprvé zařazena **prohlídka odrůdových pokusů s jarním ječmenem, jarní a ozimou pšenicí pro ekologické zemědělství.**

PROGRAM

- 8:20 - 9:00 **Prezence v aule VÚRV, v.v.i.**
9:00 **Zahájení : Dr. Ing. Pavel Čermák, ředitel VÚRV, v.v.i.**
9:10 - 11:00 **Odborná diskuse k aktuálním problémům ročníku 2014-15**
11:00 - 11:30 **Občerstvení**
11:40 - 14:20 **Prohlídka polních pokusů**
14:30 **Občerstvení, odborná diskuse**



ODBORNÁ DISKUSE

Diskuse za účasti odborníků z VÚRV, v.v.i. bude zaměřena na důležitá agrotechnická opatření při pěstování zemědělských plodin v ročníku 2014-15:

- povětrnostní podmínky a jejich vliv na stav porostů zemědělských plodin v průběhu letošního jara
- regenerace a odnožování různých odrůd ozimé pšenice během letošního jara
- struktura porostů ozimé pšenice při paralelním setí směsí různých odrůd nebo výsevků (1 – 3 MKS)

- využití různých forem dusíku z aplikovaných hnojiv rostlinami v průběhu jara a vliv různých hnojiv a způsobů hnojení na strukturu půdy
- nové technologické postupy při zakládání porostů a hnojení zemědělských plodin šetrné k životnímu prostředí
- výskyt chorob a škůdců polních plodin během letošního jara
- příčiny většího výskytu viróz obilnin v některých oblastech
- napadení ozimé pšenice chorobami pat stébel : odolnost odrůd, účinnost fungicidních přípravků
- rizika výskytu rzi plevové a fuzarióz u ozimé pšenice a vhodné ošetření
- rezistence pěstovaných odrůd ozimé pšenice k fuzariózám
- problematické plevele letošního jara a nejčastější chyby v aplikaci herbicidů, rizika rezistence
- a další témata, která vyloučnou z diskuse

PROHLÍDKY POKUSŮ

- ♣ napadení rostlin virózami a fuzariózami u obilnin (*Ing. Chrpová*)
- ♣ konkurenceschopnost plevelů v porostu ozimých obilnin během letošního jara (Doc. Mikulka)
- ♣ prohlídka porostů směsí různých odrůd ozimé pšenice a různých výsevků při přesném setí vybraných odrůd pšenice včetně hybridních (*Ing. Růžek a Ing. Vavera*)
- ♣ pokusy s odrůdami ozimé pšenice (Annie, Dagmar, Elan, Etana, Fakir, Golem, JB Asano, Julie, Lavantus, Matchball, Nelson, Tacitus, Tobak, Turandot) při různých technologiích zpracování půdy a při různé intenzitě výživy a ochrany rostlin (*Ing. Vavera, Ing. Palicová*)
- ♣ výživářské pokusy s ozimou pšenicí při různých technologiích zpracování půdy (*Ing. Růžek, Ing. Vavera*)
- ♣ nové postupy při hnojení ozimé pšenice dusíkatými hnojivy s uplatněním inhibitorů ureasy a nitrifikace (aplikace vyšších regeneračních dávek N v UREA^{stabil}, ALZON, DAM+Stabiluren, meziřádkové lokální aplikace hnojiv, kvalitativní hnojení DAM pomocí aplikačních trubic apod.) (*Ing. Růžek, Ing. Kusá*)
- ♣ prohlídka odrůdových pokusů s jarním ječmenem, jarní a ozimou pšenicí testovaných pro ekologické zemědělství (*Ing. Káš*)