Agronomická fakulta Mendelovy univerzity v Brně

a Školní zemědělský podnik v Žabčicích

si Vás dovolují pozvat na seminář

MENDEL-INFO 2012

Přezimování porostů ozimých plodin a agrotechnická opatření na jaře
aneb
zima skončila a práce agronoma začíná.

Datum: 9. 3. 2012

Místo: Žabčice, Lidový dům (při průjezdu obcí Žabčice ve směru na Přísnotice u kapličky odbočit doleva, budova se nachází po cca 200 m v řadové zástavbě na pravé straně; GPS 49°0'41.357"N 16°36'7.607"E)

Program:

9,00 – 9,30	Prezence
9,30 – 9,35	Zahájení – Ing. Smutný (MENDELU)
9,35 – 10,00	Zhodnocení průběhu počasí v zimním období 2011/2012– RNDr. Rožnovský (ČHMÚ, pobočka Brno)
10,00 – 10,30	Problematika přezimování ozimů, stav porostů ozimé pšenice před a po zimě na různých lokalitách jižní Moravy – Ing. Prášilová, RNDr. Prášil (VÚRV Praha-Ruzyně), Ing. Smutná (MENDELU)
10,30 – 11,00	Občerstvení
11,00 – 11,20	Zhodnocení zásoby a dynamiky dusíku v půdě – Doc. Ryant (MENDELU)
11,20 – 12,10	Agrotechnická opatření u porostů ozimých obilnin a řepky po přezimování – Prof. Křen, Ing. Houšť (MENDELU)
12,10 – 12,30	Diskuse
12,30 – 13,00	Oběd
13,00 – 13,40	Změny v legislativě v rostlinné produkci v roce 2012 – Ing. Smutný, (MENDELU)
13,40 – 14,00	Diskuse a ukončení semináře

Ústav agrosystémů a bioklimatologie

Agronomická fakulta

Mendelova univerzita v Brně

Školní zemědělský podnik Žabčice

Seminář je zdarma, občerstvení je zajištěno. Prosíme o potvrzení Vaší účasti na semináři e-mailem na adresu smutny@mendelu.cz nebo telefonicky na 603 231 018 nejpozději do 5. 3. 2012

PROGRAM (podrobně):

9,00 – 9,30 Prezence

9,30 – 9,35 Zahájení – Ing. Smutný (MENDELU)

9,35 – 10,00 Zhodnocení průběhu počasí v zimním období 2011/2012– RNDr. Rožnovský (ČHMÚ, pobočka Brno)

- průběh zimy v ČR a Evropě
- zaměřit se na region jižní Moravy (od Znojma po Olomouc)
- zhodnocení výšky sněhové pokrývky a její doba trvání, její vliv na teploty půdy (hloubka promrzlé půdy – příklady rozdílů)
- rozdíly mezi lehkou a těžkou půdou (teplota v půdě)

10,00 – 10,30 Problematika přezimování ozimů, stav porostů ozimé pšenice a řepky před a po zimě na různých lokalitách jižní Moravy – Ing. Prášilová, RNDr. Prášil (VÚRV Praha-Ruzyně), Ing. Smutná (MENDELU)

- metodické postupy stanovení přezimování, zimovzdornost odrůd, výsledky bedýnkových testů, (realita letošní zimy – postřehy, Info za Čechy
- zhodnocení stavu porostů na podzim (počty odnoží a počty rostlin), přezimování – výsledky Žabčice – vliv odrůd, ale i termínu setí, výsledky z praxe

10,30 – 11,00 Občerstvení

11,00 – 11,20 Zhodnocení zásoby a dynamiky dusíku v půdě – Doc. Ryant (MENDELU)

- stav před zimou a po zimě, stratifikace N v půdním profilu – výsledky z regionu

11,20 – 12,10 Agrotechnická opatření u porostů ozimých obilnin a řepky po přezimování – Prof. Křen, Ing. Houšť (MENDELU)

- klasifikace porostů dle hustoty a stavu rostlin, modifikace opatření ve vztahu ke stavu porostů, výsledky N min a ARR (N a vodorozpustné cukry) – doporučení, hnojení a použití regulátorů růstu
- zaorávky, náhradní plodiny, zpracování půdy, herbicidy …

12,10 – 12,30 Diskuse

12,30 – 13,00 Oběd

13,00 – 13,40 Legislativa v rostlinné produkci v roce 2012 – Ing. Smutný, (MENDELU)

- změny v GAEC (GAEC 2 – erozně ohrožené oblasti),
- integrovaná ochrana rostlin

13,40 – 14,00 Diskuse a ukončení semináře.