

# Vstupte, velký polní den začíná

Nacházíme se ve Věstarech u Hradce Králové, kde společnost SOUFFLET AGRO a. s., uspořádala již VI. velký polní den. Na návštěvníky čekal bohatý program – představení hlavních jarních i ozimých odrůd zemědělských plodin, chemické ochrany, regulátorů růstu, hnojiv, předvedení techniky a mnohé další. Pokusy jsou o to zajímavější, že všechny sledované plodiny mají shodnou předplodinu.

Barbora Venclová

Pokusný pozemek se nalézá v řepařské výrobní oblasti v nadmořské výšce 285 metrů. Přestože půdu na pokusech označil Ing. Petr Robotka, manažer zahraničního obchodu a marketingu společnosti Soufflet Agro, za vododržnou, problémem tam bývají průsušky na podzim. To

## Klíčové informace

- Společnost Soufflet Agro uspořádala již šestý velký polní den ve Věstarech u Hradce Králové.
- Účastníci mohli porovnávat odrůdy jednotlivých zemědělských plodin, pesticidní ochranu i hnojiva.

ze společnosti Soufflet Agro, vlhčí počasí letos na jaře podpořilo bujný růst plodiny, a proto bylo

Zástupce tohoto programu, pocházející ze šlechtitelské dílny KWS Lochow GmbH, mohli návštěvníci odhalit dva – novinku Gonello a jeho předchůdce Visello, pro srovnání též klasický hybrid Evolo a populační odrůdu Recrut. Podle informací Ing. Robotky v sobě hybridní žito Gonello, které se nachází ve třetím roce registračních zkoušek, spojuje vysoký výnos, velmi dobrý zdravotní stav i odolnost vůči poléhání a kvalititu. Je vhodné podle něj pro intenzivní i extenzivní technologie pěstování do všech výrobních oblastí určených pro pěstování žita.

## Za nejdůležitější ozimou obilninou

Další linií představovaných plodin tvořila ozimá pšenice. Rozsáhlé pokusy zahrnovaly 32 odrůd, z nichž společnost Soufflet Agro čtyři preferuje (SW Topper, Cubus, Manager a Kodex) a sedm doporučuje (Federer, Magister, Precioza, Jindra, Potenzial, Bohemia a Etela), dále deset herbicidních variant, 29 fungicidních a další s morforegulátory, stimulanty a hnojivy.

Ze široké škály odrůd různých kategorií se Ing. Robotka zastavil u pšenice Amaretto, která dosahuje velmi dobrého zdravotního stavu. Jde o odrůdu přesívkového typu, kterou je možné sít i na podzim. Jak Ing. Robotka zdůraznil, dokázala přezimovat i v letošní tvrdé zimě. Klasifiko-



Odrůda ozimého ječmene Wintmalt se vyznačuje střední odolností vůči poléhání (zleva polehlá kontrolní varianta, varianta ošetřená v BBCH 32 přípravky Moddus a Cycocel, varianta ošetřená v T1 Terpal C a v T2 Cerone 480 SL)

Foto Barbora Vilková



Ing. Petr Robotka hovoří o ozimé pšenici Manager Foto Barbora Venclová

podle něj ovlivnilo loni na podzim zejména ozimou řepku, díky jarním srážkám ale vypadá poměrně dobře.

## První bod programu

Při vstupu vítá návštěvníky ozimá řepka. Za ní je vymezen prostor pro ozimý ječmen. Vedle krmných šestiřadých odrůd Semper (výnosná s dobrým zdravotním stavem) a Fridericus (kontrolní odrůda ÚKZÚZ) vyzdvihl Ing. Robotka především dvouřadou odrůdu Wintmalt. Jde totiž o jedinou registrovanou ozimou odrůdu sladovnického ječmene. Výnosově je na vyšší

vhodné Wintmalt zkrátit dvoji aplikací – nejlépe vycházela aplikace Moddusu v dávce 0,4 l/ha v BBCH 32 na zpevnění spodního patra doplněná v BBCH 39 Cerone 480 SL (0,3 l/ha) nebo v T1 Terpal C (1,5 l/ha) a následně v T2 Cerone 480 SL (0,3 l/ha). Zajímavá byla podle Ing. Polákové také jedna aplikace v BBCH 32 – Moddus (0,2 l/ha) s přípravkem Cycocel (1 l/ha). Podobně si vedla při aplikaci ve druhém kolénku také kombinace Moddus (0,3 l/ha) s Cerone 780 SL (0,3 l/ha). Porost byl zpevněný, zkrácený a na rozdíl od jiných variant nepolehl,

oblastech. Upozornil však na nutnost ošetření proti listovým skvrnitostem.

U polopozdní až pozdní odrůdy Manager (A) zdůraznil její rezistenci vůči stéblovému, díky které je možné ušetřit jednu aplikaci fungicidu. Vyznačuje se vyrovnaným výnosem ve všech výrobních oblastech a odolností vůči poléhání. Je vhodná i pro pěstování po obilnině.

Ve třetím roce registračních zkoušek se v současné době nachází středně raná odrůda Sailor. Kvalitativně se podle Ing. Robotky jeví na rozhraní A/B. Vyniká vysokým výnosem a velmi dobrým zdravotním stavem.

inzerce

V C kvalitě upozornil Ing. Robotka na odrůdu z německého šlechtění – Kodex. Její kvalita je podle něj dána nižší objemovou hmotností. Ostatní parametry jsou na úrovni E a A. Kombinuje v sobě vysoký výnos, velmi dobrý zdravotní stav a odolnost vůči poléhání. Každý, kdo potřebuje výnosnou krmnou pšenu, by měl Kodex vyzkoušet, dodal.

## Pohled na jarní ječmen

Přestože mají v současné době pěstitele plnou hlavu toho, čím osít pole na podzim, inspiraci našli také v jarních plodinách, především sladovnickém ječme-

ni. Z 29 představených odrůd preferuje společnost Soufflet Agro šest – Bojos (dobrý zdravotní stav, vysoký podíl předního zrna), Kangoo (vhodná i do průsuškových oblastí), Malz (vhodná do teplejších oblastí), Prestige (do všech výrobních oblastí včetně průsuškových, vysoký podíl předního zrna), Sebastian (nejpěstovanější v ČR, nejnižší) a Xanadu (nejranější – zvládá průsuškové oblasti).

K zajímavostem předváděného sortimentu patřila krmná odrůda Tocada. Ta náleží k nejvýnosnějším jarním ječmenům v sortimentu, informoval Ing. Robotka. (Pokračování na str. 19)



Zájem o komentovanou prohlídku byl velký

Foto Barbora Venclová

úrovni než jarní ječmen, sladovnickou kvalitou se mu však vyrovnává. Druhým rokem je proto vykupována sladovnicí Soufflet. Její výhodou je, že uniká před jarními průsuškami, je stabilnější a jistější ve výnose. Mimo jiné je možné ji vzhledem k ranosti sklídit dříve a pole připravit pro ozimé plodiny, vysvětlil.

Odrůda Wintmalt se vyznačuje střední odolností vůči poléhání. Rozsáhlý pokus ve Věstarech proto patří testování této odrůdy proti poléhání při použití různých růstových regulátorů v různých fázích. Podle Ing. Martiny Polákové, technické poradkyně

dodala Ing. Poláková ke jmenovaným pokusům.

## K ozimému žitu a tritikale

Vedle ozimého ječmene nalezli návštěvníci odrůdové pokusy s ozimým tritikale, kde Ing. Robotka upozornil zejména na nejranější odrůdu v sortimentu Agrano (registrována v ČR).

U ozimého žita se pak zaměřil na hybridy pocházející z programu Pollen Plus®, které se vyznačují zvýšenou tvorbou pylu. Výsledkem je omezení výskytu námele (klasické hybridy jsou náchylnější na výskyt námele) při dosažení vysokého výnosu.

vána je jako kvalitní pekařská pšenice A.

Dále vyzvedl poloranou pšenu SW Topper. Její předností je vysoký výnos v obilnářské výrobní oblasti a zejména stabilní elitní kvalita a velmi dobrá odolnost vůči poléhání. Nedoporučuje ji pěstovat po obilní předplodině, protože je náchylnější na napadení fuzariózami v klase.

Polopozdní až poloraná odrůda Cubus (A) je podle Ing. Robotky stálíci na našich polích. Dodnes je kontrolou na Ústředním kontrolním a zkušebním ústavu zemědělském a dosahuje stabilních výnosů ve všech výrobních

(Dokončení ze str. 18)

Ani v jarním ječmeni nechyběla prezentace fungicidních a herbicidních pokusů, dále ukázky působení morforegulatorů, stimulatorů a hnojiv.

### Na konec parcel

Úplně na druhé straně od oficiálního vstupu čekaly na návštěvníky různé zajímavosti. Mohli tam uvidět přehlídku mezplod

din, pícní a travní směsi, luskoviny, jarní olejníny, jarní pšenici a jarní tritikale i oves.

Mezplodiny by podle Ing. Robotky měly v současné době nalézt uplatnění v meziobdobí při pěstování hlavních plodin, kdy jsou osevní postupy zatíženy vysokým podílem obilnin a řepky. Vhodná je například svazenka, která není botanicky příbuzná ani s obilninami, ani s olejninami.



Jako mezplodiny lze použít různé plodiny, například pelušku, hořčici, lupinu a svazenku (zleva)

Foto Barbora Vlková



Na polních dnech se představila také technika

Foto Barbora Venclová

mi. Z nejpěstovanějších druhů vyzdvihl v první řadě hořčici bílou a poslední dobou se uplatňuje také ředkev olejná. Ta může být velmi zajímavá do obilnářských osevních postupů, míní Ing. Robotka.

Upozornil také na to, že u hořčice bílé (odrůda Mega) a ředkve olejné (Cardinal) jsou vyšetřeny odrůdy s antinematodními účinky, které zabraňují rozšíření háďátka řepného.

Společnost připravuje rovněž směsi mezplodin, které jsou šity

na míru zákazníkům na základě jejich požadavků. Většinou se používá směs hořčice se svazenkou nebo s peluškou či s různými druhy jetelů, přidává se i oves, vikev nebo druhy rychle rostoucích trav a další plodiny podle využití, vyjmenoval Ing. Robotka.

V sortimentu jarní pšenice se objevila novinka letošního roku KWS Scirocco s pekařskou kvalitou E. Do budoucna by měla doplnit a postupně nahradit odrůdu Vánek, sdělil Ing. Robotka. U ovsa zdůraznil tradiční žlutozrnou

pluchatou odrůdu Vendelín, na kterou navazuje novinka Max. Ta bude k dostání na jaře 2011. Zajímavá je její nízká pluchatost – na úrovni 22 %, stabilní výnos a dobrý zdravotní stav. Vhodná je pro potravinářské i krmné účely. V nabídce máme též černostrný oves Corneil vhodný pro výkrm koní, konstatoval.

Do portfolia společnosti Soufflet Agro patří také významným podílem zemědělské travní směsi jak krátkodobé (jetelotravy, intenzivní jílkové směsi), tak dlou-

hodobé (luční, pastevní a pro koně). Nabídka je široká, jsme schopni připravit směsi na přání zákazníka, uvedl také Ing. Robotka. Představil novinku Marieta. Jde o diploidní jetel luční ze slovenského šlechtění, v našich podmínkách dosahuje velice dobrého výnosu zelené hmoty i semen. Vyznačuje se poměrně rychlým počátečním růstem, dobře obrůstá po sečích. Marieta je adaptabilní, vhodná pro samostatné pěstování i do směsi, dodal na závěr. ■