

Obilniny pro všechny směry využití

Společnost VP AGRO, spol. s r. o., ve svém zastoupení disponuje kolekcí pečlivě vybraných odrůd. Mezi novinky letošního roku patří ozimá pšenice RGT Cesario, ozimý ječmen Sonnengold, ozimé tritikale Cedrico a Tender PZO, ale také jarní tritikale Alambic a jarní ječmen Aligator.

Barbora Venclová

V dubnu letošního roku získala tuzemskou registraci odrůda ozimé pšenice francouzského původu RGT Cesario (B). V rámci registračních pokusů ukázala svůj vysoký výnosový potenciál (110 % v neošetřené variantě a 104 % v ošetřené, ÚKZÚZ 2015–2017, raný sortiment), ale také odolnost k hodnoceným chorobám a díky krátkým rostlinám i k poléhání. Jak uvedl Ing. Petr Shejbal, vedoucí oddělení osiv obilnin a řepky společnosti VP Agro, odrůda disponuje též

velmi dobrou mrazuvzdorností, doporučoval by ji však do vláho-vě jistějších oblastí.

Upozornil také na loňskou novinku RGT Ponticus (E), ozimou pšenici s kombinací vysoké kvality a výnosu. V roce 2017 byla nej-množenější elitní pšenici v Německu, tuto pozici s 1500 ha množitelských ploch potvrzuje i v letošním roce, současně patří k nejvýnosnějším registrovaným elitním německým pšenicím. Vzhledem k velmi dobré mrazuvzdornosti, vysoké odolnosti k poléhání, velmi dobrému zdravotnímu stavu listové plochy

a stabilní kvalitě se jeví jako bezproblémová a spolehlivá odrůda do všech oblastí pěstování, uvádí aktuální katalog. Ing. Shejbal dodává také jako jednu z klíčových vlastností suchovzdornost. V loňském roce si podle něj v suchých podmínkách vedla velmi dobře, letos tuto schopnost potvrzuje. Z hlediska ochrany by se zaměřil zejména na klasové fuzariózy.

Moderním stále se vyvíjejícím segmentem jsou osinaté pšenice. Po boku známé odrůdy Viriato (A) nastupuje v loňském roce registrovaná ozimá pšenice RGT Sacramento (C). Ta vyniká mimořádným výkonem, kdy registračními pokusy prošla jako nejvýnosnější odrůda od roku 2008 (v daném roce došlo ke změně hodnocení, a proto nelze srovnávat výsledky před tímto rokem). Rostliny obou odrůd jsou nízké s vysokou odolností k poléhání, upozornil Ing. Shejbal. U novinky doplnil také dobrou odolnost ke klasovým fuzariózám, což u osinatých odrůd bývá spíše výjimkou, i velmi dobrý zdravotní stav listové plochy, pouze se slabší odolností k padlí. Hovořil dále o nejprodávanejší české pšenici RGT Reform (A), která tohoto výsledku paradoxně dosáhla bez české registrace. Hlavní výhodou je její univerzálnost, výrobní a technologická jednoduchost s velice dobrým výstupem – výnosem a kvalitou, domnívá se Ing. Shejbal.

Segment ostatních obilnin přiblížila Ing. Marcela Shejbalová, manažerka zahraničního obchodu a marketingu osiv obilnin a řepky společnosti VP Agro. Novinkou v oblasti šestiřadého ozimého ječmene je Sonnengold od nového šlechtitele Secobra Saatzucht. Němci jej popisují jako bezproblémový zdravý ječmen bez specifických pěstitelských požadavků. Oproti starší odrůdě Anja má podle Ing. Shejbalové vyšší HTZ a špičkovou odolnost proti vyzimování. Stále velmi poptávaným ozimým ječmenem je dvouřadá odrůda Sandra, která má v rámci Seznamu doporučených odrůd (2014–2014) nejvyšší výtěžnost předního zrna.

Ozimé tritikale obohatila odrůda Cedrico, která by postupně měla nahradit Adverdo. V době registrace jak v Německu, tak v České republice šlo o nejvýnosnější materiál v sortimentu, disponuje také nejlepší odolností vůči poléhání. Vedle zrnového segmentu lze ozimé tritikale využít i pro sklizeň nadzemní hmoty. Historicky první registraci pro tyto účely získala odrůda Balu PZO, jejímž nástupcem je aktuálně nejvýnosnější ozimé tritikale od stejného bavorského šlechtitele Tender PZO. Vedle výnosnosti vyniká i odolností vůči poléhání. Standardní sortiment ozimů zahrnuje i tři žita – hybridní odrůdy Brandie (na zmo) a Hell-



Sandra je druhým nejmoženějším dvouřadým ozimým ječmenem v Německu, upozornila na oblibu odrůdy, která je nepoléhavá a velmi dobře snáší příušky, Ing. Marcela Shejbalová

Foto Barbora Venclová



Společnost VP AGRO, spol. s r. o., má ve svém portfoliu celou řadu novinek

Foto Barbora Venclová

top (pro sklizeň nadzemní biomasy), plus syntetickou populaci Herakles (kombinované využití).

Z portfolia jarních obilnin vyzdvihla Ing. Shejbalová novinku francouzského původu Alambic jako zástupce jarního tritikale a jarní ječmen Aligator. Zajímavostí je „letní“ tritikale Team PZO určené zejména na výsev v červnu po sklizni ozimé GPS. Botanicky jde však o jarní tritika-

le s možností využití i jako přesívky, a to díky tomu, že odrůda není citlivá na délku dne.

Pro úplnost lze zmínit i nabídku ozimé řepky, kde nalezneme dvě novinky – RGT Trezzor a RGT Jakuzzi. Od loňského roku je na trhu také zajímavá hybridní řepka Allison, která mimo jiné zaujme výkonem – jde o nejvýnosnější odrůdu v rámci registračních zkoušek i v SDO 2015–2017. ■

Kolekce odrůd cukrovky

Společnost SESVanderHave International B. V. patří mezi přední firmy nabízející na našem trhu odrůdy cukrovky. Pro výstavu Naše pole byla připravena kolekce jak odrůd, které se na trhu nabízí již několik sezón, tak nechyběla ani novinka, kterou byla odrůda MK 4165.

Petr Hezký

Odrůda MK 4165 je odolná proti nematodům, rizománii i cercosporě. Tato odrůda je ve druhém roce zkoušení, které provádí Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský. Podle zástupců popisované firmy je reálný předpoklad, že bude registrovaná již po dvou letech zkoušení.

„Zde vystavované odrůdy mají každá své specifikum,“ zdůrazňoval zástupce společnosti SESVanderHave Ing. Radan Zachrdla. „Odrůda Amulet je dlouhodobě nejucukratější odrůdou v pěstovaném sortimentu. Cukrovka Alpaca vyniká touto vlastností mezi odrůdami, které mají deklarovanou cercotoleranci. Další odrůdou, kterou máme v naší nabídce, je odrůda Raptor. Ta se velmi dobře dokáže vyrovnávat s nepříznivými podmínkami, především suchem, a je vhodná na ranou sklizeň. Podobnou charakteristiku má Gorila. I tato odrůda odolává nedostatku vody, ale doporučujeme ji na pozdní sklizeň. Navíc odrůda Gorila dobře odolává listovým chorobám a není příliš napadána sviluškami,“ popisoval Ing. Zachrdla. Loňský vlhký podzim nebyl pro sklizeň příznivý. Odrůda Etalon v těchto podmínkách potvrdila,



Přehledka odrůd cukrovky, kde každá má specifické vlastnosti

Foto Petr Hezký

že se poměrně dobře vyrovává a měla menší zahlinění budev, což usnadňuje následné zpracování. V neposlední řadě pěstitelé jsou za menší podíl zeminy méně postihováni od zpracovatelů, připomněl Ing. Zachrdla. Podle něj má Etalon tyto vlastnosti díky tvaru kořene. „Další odrůdou, kterou bych označil jako univerzální, je Yukatan,“ uvedl.

Podle zástupce společnosti SESVanderHave Ing. Radana

Zachrdly se popisované odrůdy cukrovky mohou pochlubit vynikající polní vzházivostí. Zajišťuje to několik faktorů. V první řadě to je kvalitní genetický základ odrůd. Na vitalitu osiva mají také vliv kvalitativní požadavky při výrobě semen. Společnost SESVanderHave navíc upravuje své osivo technologií StartUp. Jde o aktivaci osiva, které má vliv na rychlejší a stejnoměrný začátek vegetace každé rostliny. ■

Zaměřili se na prezentaci efektivní výživy

„S expozicí navazujeme na veletrh Techagro, kde jsme slavili, jako řada firem, 25 let existence. U nás jsou výročí rozsáhlejší, akciová společnost Duslo slaví 60 let existence a u hnojiv můžeme hovořit o deseti letech inhibitorů na českých trzích,“ shrnul Ing. Radek Košál z akciové společnosti Agrofert jejich letošní výročí.

David Bouma

Dodal, že z toho vyplývá zaměření jejich expozice, kde chtějí zákazníkům nabídnout kompletní portfolio hnojiv pro všechny fáze pěstování. „Například pro aktuálně se blíží aplikaci na slámu, hnojení pod patu, podzimní hnojení i klasické aplikace,“ uvedl. Stále důležitějším tématem je podle něj využití inhibitorů nitrifikace, kumulace dávek a slučování produkčního a kvalitativního hnojení a postupy, jak se bránit příuškům. Ing. Košál upozornil, že letos byl statisticky teplý rok, což bylo zjevné, ale také statisticky vlhký rok. „To se ale nikomu nezdá. Problém je v přísunu srážek, který je kampaňovitý. Jednou za dva měsíce naprší šedesát sto milimetrů, to je pro plodiny problematické. Navíc hrozí riziko splavení dusíku do spodních vrstev. Tady je myslím potenciál pro hnojiva s inhibitory, ať už urea-zy, které brání vytékání živiny do ovzduší, tak nitrifikace, které brání vyplavení do podzemních vod,“ konstatoval.



Příručka Efektivní výživa rostlin má pomoci agronomům při rozhodování

Foto David Bouma

Ing. Košál připomněl, že pro agronomy připravili příručku Efektivní výživa rostlin. Popisuje jednotlivé živiny, ukazuje, jak vypadají deficiencie, poskytuje typy pro hnojení, uvádí přepočítávací tabulky, a tak postup pro odběr a hodnocení vzorků nebo hodnocení živin v půdě. Podrobně se věnuje agronomickým postu-

pům v řepce, pšenici a kukuřici. Agronomové v příručce najdou také tabulku určenou pro Green-seeeker, což je ruční přístroj pro měření NDVI (normalizovaný diferenční vegetační index).

Parcelky v expozici pak ukazovaly pokusné varianty týkající se výživy řepky, kukuřice, pšenice, ječmene či cukrovky. ■