

inzerce

Široký sortiment ozimých ječmenů

Ozimý ječmen je tradiční plodinou českých polí. V loňském roce se sklízelo v ČR 122,6 tis. ha této plodiny, v tom letošním to má být podle odhadu ČSU již téměř 129 tis. ha. Využití nachází zejména jako krmná plodina, ale i jako surovina pro sladovnický průmysl. S ohledem na ranost je to velmi oblíbená předplodina pro ozimou řepku. Každá pěstitelská či zpracovatelská oblast si žádá trochu jiné vlastnosti odrůdy a i v ČR je z čeho vybírat – v loňském roce se množilo 37 odrůd ozimého ječmene, které zahrnovaly jak víceřadé tak dvouřadé odrůdy.

Sortiment odrůd firmy Limagrain čítá jak krmné, tak i sladovnické materiály, dvouřadé i víceřadé. Jednotlivé odrůdy disponují výbornými pěstitelskými vlastnostmi, jako jsou rezistence proti virózám, ranost, odolnost vůči přísušku či tolerance k pozdnímu setí.

Picasso – umění výnosu a ranosti

Picasso je raná víceřadá odrůda ozimého ječmene, která dosáhla vynikajících výnosů v ošetřené i neošetřené variantě registračních zkoušek ÚKZÚZ. Je vhodná pro intenzivní pěstební podmínky, ale i do teplejších a sušších oblastí nebo pro extenzivnější hospodaření. V suchém roce 2019 bylo Picasso vůbec nejvýnosnější odrůdou daného ročníku ve zkouškách ÚKZÚZ. Vysoký výnos potvrzuje také německá registrace, kde Picasso dosáhlo výnosu 8 bodů z devíti možných. Předností odrůdy je právě ranost (podle ÚKZÚZ je o pět dní ranější než KWS Kosmos), vysoká odolnost vůči všem chorobám ječmene včetně plísně sněžné a dobrá odolnost proti poléhání. Bonusem odrůdy je rezistence vůči celému komplexu virové žluté mozaiky ječmene, tedy proti půdním virům BaYMV-1, BaYMV-2 a BaMMV.

Valerie – dvě řady stačí

Valerie je velmi raná dvouřadá odrůda ozimého ječmene vhodná do všech pěstitelských oblastí, včetně KVO a teplejších a sušších podmínek. V metání je dokonce nejranější z celého sortimentu SDO (o pět až šest dní ranější než KWS Kosmos). V registračních zkouškách i v SDO 2021 to byla odrůda s nejvyšším výnosem zrna i předního zrna z dvouřadých odrůd. Výnosem zrna konkuruje i současným šestiřadým odrůdám ječmene a výnosem předního zrna některé dokonce překonává.

Velkou předností Valerie je velké a těžké zrna, které dosahuje HTZ mezi 50–55 g, v dobrých podmínkách i 60 g! Díky tomu dosahuje vysoké objemové hmotnosti zrna (SDO 2023 675 g/l, což je nejvyšší hodnota z celého sortimentu). Zrna této odrůdy má také vysoký obsah škrobu (60,4 %) a velmi vysoký podíl předního zrna 97 %. Zrna odrůdy Valerie je mimořádně vhodné pro zpracování mačkárním (bez šrotování), což velice oceňují zootechnici ve výživě skotu.

Také Valerie disponuje rezistencí vůči celému komplexu virové žluté mozaiky ječmene, tedy rezistencí proti půdním virům BaYMV-1, BaYMV-2 a BaMMV.

LG Zoro – ozimý ječmen s benefitem!

Unikátním výsledkem práce šlechtitelů firmy Limagrain se stala přelomová odrůda LG Zoro, která kombinuje rezistenci proti viru žluté zakrslosti ječmene (BYDV), výborný zdravotní stav, plasticitu a vysoký výnos-



Dvě nejoblíbenější odrůdy firmy Limagrain – vlevo výnosný a oblíbený LG Triumph a vpravo odrůda LG Zoro, která se díky výnosu a rezistenci proti BYDV stala již 3. nejpěstovanější odrůdou v ČR (fotografováno 26. 5. 2023, podnik Zemaspol Uherský Brod a. s., okr. Uherské Hradiště) Foto archiv firmy

vý potenciál! Výnosem zrna LG Zoro konkuruje nejvýnosnějším běžným šestiřadým odrůdám, což dokládají i výsledky zkoušek SDO ÚKZÚZ. Rezistenci odrůdy LG Zoro potvrdily výsledky v podmínkách umělé infekce ÚKZÚZ i genetické rozbory, které prokázaly přítomnost genu *Yd2*, jenž zodpovídá za tuto rezistenci.

LG Zoro je středně raná, středně odnoživá a plastická odrůda s velmi dobrou zimovzdorností. Je vhodná do všech výrobních oblastí a je možné ji pěstovat i po obilnině. Standardní délka rostlin je zhruba 100–105 cm. Odrůda má relativně těžký klas a odolnost proti poléhání na střední úrovni. Z těchto důvodů doporučujeme při intenzivním způsobu pěstování aplikovat střední až vyšší dávku regulátoru růstu na zkrácení a zpevnění stébla. Díky rezistenci proti BYDV není nutná podzimní aplikace insekticidů proti přenašečům této virózy. S odrůdou LG Zoro tak již nemusí pěstitel volit mezi vysokým výnosem a rezistencí proti BYDV.

Marysell – sladovnická kvalita a ranost

Marysell je sladovnická dvouřadá velmi raná odrůda s vysokým výnosem. Je o více než šest dní ranější než KWS Kosmos. Dá se pěstovat ve všech oblastech, včetně teplejších a sušších. V ŠOS ÚKSÚP byla Marysell nejvýnosnější dvouřadou odrůdou. Vynikající výnosy potvrdily také první plochy v ČR a SR v roce 2021 a 2022. Předností Marysell je vysoká HTZ na úrovni 50–55 g a vysoký podíl předního zrna. Sladovnickou kvalitu potvrdily tříleté provozní zkoušky společnosti Heineken Slovensko Sladovne, a. s., kde Marysell dopadla velmi dobře jak po sladovnické a pivovarnické kvalitě, tak i po pěstitelské stránce. Díky tomu byla na podzim 2022 zařazená na zelenou listinu schválených odrůd společnosti Heineken. Sladovnickou kvalitu v ČR ověřuje v provozních zkouškách společnost SLADOVNY SUFFLET ČR, a. s.

Ověřené stálice

Šestiřadá odrůda LG Triumph je oblíbená zejména pro vysoký výnos, velmi dobrý zdravotní stav a velmi dobrou odolnost

proti poléhání. Odrůda má velmi dobrou zimovzdornost a je prověřená i pro pozdnější termíny setí. Na dvouřadé odrůdě Padura

oceňují pěstitelé plasticitu, vysoký výnosový potenciál, dobrou odolnost proti poléhání a zejména velké a těžké zrna.

Novinka v sortimentu – LG Korok Shrnutí

LG Korok je středně raná šestiřadá odrůda vhodná do všech pěstitelských oblastí. Vyniká vysokou plasticitou, vyrovnaným zdravotním stavem a velmi stabilním výnosem napříč různými ročníky. Těžkou zkouškou, co se různých pěstebních ročníků týče, prošel LG Korok v rámci zkoušek pro SDO 2019–2022, kde ve všech čtyřech ročnících v neošetřené i ošetřené variantě dosáhl výnosu zrna nad 100 %. Předností odrůdy je také vysoký podíl předního zrna. Zimovzdornost má na velmi dobré úrovni (podobně jako LG Triumph). Pro letošní podzim bude připravené osivo zejména na množitel-ské plochy.

Ing. Stanislav Doležal
Limagrain
Česká republika, s. r. o.

inzerce