

Šest odrůd ozimého ječmene

Po sklizni 2017 přibýlo do sortimentu ozimého ječmene šest nových odrůd – pět víceřadých a jedna dvouřadá sladovnická odrůda. Je to výrazně více oproti loňskému roku, kdy po sklizni 2016 byla zaregistrována pouze jedna nová odrůda ozimého ječmene. Odrůdy KWS Higgins, LG Triumph, Belissa a KWS Donau pokračují ve zkouškách pro Seznam doporučených odrůd.

Ing. Olga Dvořáčková,
specialistka na ječmen a oves, je odpovědná
za zkoušky užité hodnoty těchto plodin
v Národním odrůdovém úřadu Ústředního
kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského.



Plochy ozimého ječmene se v České republice pohybují v posledních letech kolem hranice 100 tisíc hektarů. Tím se řadí na druhé místo v rozsahu pěstování ozimých obilnin hned za pšenicí.

Belissa

Belissa je víceřadá, polopozdní odrůda. Rostliny jsou středně vysoké až nízké, odrůda středně odolná proti polehání, středně odolná proti lámání stébla. Zrno je středně velké až malé, podíl předního zrna středně vysoký až nízký.

Belissa je odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná vůči napadení hnědou rziivostí ječmene, středně odolná k napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení spálou ječmene, středně odolná proti různovění klasu ječmene. Podle testů mrazuvzdornosti je odrůda středně odolná proti vymrznutí.

Yřnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd v neošetřené variantě pěstování je středně vysoký, v ošetřené variantě pěstování velmi vysoký. Popisovaný ozimý ječmen měl předběžné označení AC 09/275/22. Udržovatelem je německá společnost Ackermann Saatzucht GmbH & Co. KG. V České republice tuto odrůdu zastupuje společnost SAATEN-UNION CZ s. r. o.

KWS Donau

KWS Donau je dvouřadá, středně raná sladovnická odrůda. Rostliny jsou středně vysoké až nízké, odrůda je středně odolná vůči lámání stébla. Zrno je velké, podíl předního zrna vysoký.

Je středně odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná k napadení hnědou rziivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná k napadení spálou ječmene, odolná proti různovění klasu ječmene. Podle testů mrazuvzdornosti je odrůda měrně odolná proti vymrznutí.

Yřnos zrna v rámci sortimentu dvouřadých odrůd v obou variantách pěstování je nízký. Yřnos předního zrna v rámci sortimentu dvouřadých odrůd v obou variantách pěstování je vysoký.

Hodnota ukazatele sladovnické kvality dosahuje 3,2 bodu.

Popisovaný ozimý ječmen měl předběžné označení KW 2-430. Udržovatelem je německá společnost KWS LOCHOW GmbH. V České republice tuto odrůdu zastupuje společnost SOUFFLET AGRO a. s.

KWS Higgins

KWS Higgins je víceřadá, středně raná odrůda. Rostliny jsou středně vysoké, odrůda je středně odolná proti polehání, středně odolná proti lámání stébla. Zrno je středně velké, podíl předního zrna středně vysoký. Odrůda je středně odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rziivostí ječmene, středně odolná k napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení spálou ječmene, středně odolná vůči různovění klasu ječmene.

Podle testů mrazuvzdornosti je odrůda středně odolná proti vymrznutí.

Ječmen z jiné galaxie

KWS Kosmos je skutečný král mezi ozimými ječmeny. Patří do nové generace šestřadých odrůd ze šlechtitelské dílny KWS Lochow, kde se rodí vyjimečně odrůdy s těmi nejlepšími agronomickými vlastnostmi.

Ide o velmi výkonnou a plastickou odrůdu, která se výnosově vyrovnává hybridům, navíc bez pěstitelských rizik a s úsporou peněz za osivo.

Mimořádné vlastnosti

Yřnos zajišťuje KWS Kosmos mimořádnou produktivitu klasu. Chlubí se velkým zrnem a 92% podílem předního zrna.

chem pěstovat i při střední a nižší intenzitě.

Zkušenosť z praxe

O své pěstitelské úspěchy s odrůdou KWS Kosmos se s námi podělila Zdenka Uhnová, agronomka společnosti Silo Středníce. „S odrůdou KWS Kosmos máme už druhou sezónu ty nejlepší zkušenosti. V roce 2017

sněžnou, díky své ohromné vitalitě se popasoval i se suchem během roku. Přehlížel ÚKZÚZ si porost velmi chvilí a tipoval výnos na 7 t/ha, o to příjmnější byl výrobně osiv dáváme zalažet, je množitelským porostům věnována zvýšená intenzita, která začíná volbu vhodně předplodiny, v tomto případě ozimé řepky.

Sei jsme 18. 9. 2017 s výsvěkem 180 kg/ha. Celková dávka dusíku 143,5 kg/ha byla rozdělena do čtyř aplikací – na podzim v předsetové přípravě NPK 15/15/15 300 kg/ha, na jaře postupně v/DASA 200 kg/ha, LAV 100 kg/ha a DAM 390 50 l/ha. Na list bylo aplikováno pět kilogramů na hektar síranu hořčičnatého. Podzimní ošetření proti plevelem Cougar Forte 0,5 l/ha bylo spojeno s aplikací pyrethroidu na přenašeče vrtůz. Fungicidní ochranu vyšelil Topsin M 500 SC 0,7 l/ha a následně Hutton 0,8 l/ha. K ochraně proti polehnutí stačilo jedno ošetření přípravkem Cerone v dávce jeden litr na hektar na konci sloupkování. Proti kohoutkům jsme stříkali pyrethroid. KWS Kosmos je naprosto serážní, včetně ho všem doporučuji, je to odrůda která má potenciál jako blázen. Letos ho budeme vysevat na ploše 200 hektarů, a to mluví za vše.“

Martina Poláková
SOUFFLET AGRO a. s.



Foto David Bouma

Pro letošní rok se nabídka rozšířila o šest odrůd ozimého ječmene

Yřnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd v neošetřené variantě pěstování vysoký, v ošetřené variantě pěstování je velmi vysoký.

Popisovaný ozimý ječmen měl předběžné označení KW 6-331. Udržovatelem je německá společnost KWS LOCHOW GmbH.

V České republice tuto odrůdu zastupuje společnost SOUFFLET AGRO a. s.

LG Triumph

LG Triumph je víceřadá, polopozdní až pozdní odrůda. Rostliny jsou středně vysoké, odrůda je odolná proti polehání, středně odolná proti lámání stébla. Zrno je středně velké až malé, podíl předního zrna středně vysoký. Odrůda je středně odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení

hnědou rziivostí ječmene, středně odolná vůči napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení spálou ječmene, ječmene. Podle testů mrazuvzdornosti je odrůda středně až méně odolná proti vymrznutí.

Yřnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd v obou variantách pěstování je velmi vysoký. (Pokračování na str. 19)

inzerce

Pšenice ozimá



www.soufflet-agro.cz

KWS Eternity
NOVINKA

Fakir

Proteus

Fenomen osinatá

Cubus

Spontan

Futurum
NOVINKA

KWS Santiago

KWS Ozon

krmné odrůdy
s excelentními výnosy

GROUPE soufflet



KWS Kosmos – špičková odrůda ozimého ječmene Foto archiv firmy

Vyniká výraznou mrazuvzdorností a odolností k polehání. Svoje přednosti ukázal i ve státních odrůdových zkouškách, kde během všech tří let zkoušení dosahoval nadprůměrných výnosů a i v neošetřené variantě výrazně výnosově vynikal nad ostatními zkoušenými odrůdami. Díky velmi dobremu zdravotnímu stavu jej lze s úspě-

(Dokonzentri ze str. 18)

Popisovaný ozimý ječmen měl především označení LGB-N13W125-43. Udržovatelem je francouzská společnost Limagrain Europe. V České republice tuto odrůdu zastupuje společnost Limagrain Central Europe Cereals, s. r. o.

Novinka

Novitka je víceřadá raná odrůda. Rostliny jsou středně vysoké až vysoké, odrůda středně odolná proti polehání, středně až méně odolná proti lámání stébla. Zrna je malé, podíl předního zrna středně vysoký až nízký.

Odrůda je středně odolná proti napadení padlím ječmene na lisu, středně odolná k napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná vůči napadení spálou ječmene, středně odolná proti

růzování klasu ječmene, rezistenci k BYDV.

Podle testů mrazuvzdornosti je odrůda středně odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd v obou variantách pěstování je středně vysoký.

Popisovaný ozimý ječmen měl především označení AC09/278/6. Udržovatelem je německá společnost Ackermann Saatzzucht GmbH & Co. KG. V České republice tuto odrůdu zastupuje společnost SAATEN-UNION CZ s. r. o.

SU Ellen

SU Ellen je víceřadá raná až velmi raná odrůda.

Rostliny jsou středně vysoké, odrůda je odolná proti polehání, středně odolná k lámání stébla. Zrna je středně velké, podíl předního zrna vysoký.



Ozimý ječmen se u nás pěstuje přibližně na ploše 100 tisíc hektarů

Foto David Bourne

Odrůda je středně odolná proti napadení padlím ječmene na lisu, středně odolná k napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná až odolná vůči napadení spálou ječmene, středně odolná proti růzování klasu ječmene.

Podle testů mrazuvzdornosti je odrůda středně odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd v neoseřtené variantě pěstování je středně vysoký, v ošetřené variantě pěstování středně vysoký až vysoký.

Popisovaný ozimý ječmen měl především označení NOR08076/133. Udržovatelem je německá společnost NORDSAAT Saatzzucht GmbH. V České republice tuto odrůdu zastupuje společnost SAATEN-UNION CZ s. r. o.

Úspěšných pětadvacet let na trhu

Společnost AGRO CS a. s. minulý rok oslavila již 25 let na trhu. Základem společnosti se stal tehdejší Agropodnik založený již roku 1974. Na jeho činnost od té doby navazuje jedna z divizí společnosti – divize Agroslužby. O nabízených produktech a službách jsme hovořili s Ing. Marií Imrichovou, obchodní zástupkyní.

Můžete nám představit nabídku divize Agroslužby?

Divize Agroslužby zajišťuje dodávky hnojiv a komplexní servis zemědělcům a distributorům v České republice. Sortiment hnojiv představují jak kapalná hnojiva (DAM, DAM+S, SAM), tak pevná hnojiva (dusíkatá, fosforečná, draselná, hořčičná,

dodávky po celé České republice?

Máme několik středisek, a sice Řlkov (okres Náchod), Meziměstí (okres Náchod), Doudleby nad Orlicí (okres Rychnov nad Kněžnou) a Žabehť (okres Frýdek-Místek). Pochopitelně se tak největší množství sledovaných obchodů týká regionů v blízkosti

aplikaci. Peletky jsou vyrobeny lisováním za mokra a jsou tak vysoce odolné vůči vodě a plisni.

Je přípravek na trhu nový?

Ne, jedná se o stejný preparát, který do letošního roku nabízel jiná společnost, pouze jsme převzali pozici výhradního distributora, nadále však s původním distributorem spolupracujeme.



Věže na kapalná hnojiva, areál Řlkov

Foto archiv společnosti AGRO CS a. s.

vápenatá). Divize nabízí také množství hnojiv podle požadavků zákazníků.

Zajímáte nějaké další služby pro zemědělce?

Samozájme, snažíme se zajistit zemědělcům skutečně kvalitní servis, a tak bylo k prodávání hnojiv nutné připojit i další činnosti. Jsou to služby laboratoře – odběry vzorků, rozborů půd, vody či rostlin a s tím související doporučení hnojení podle rozboru půdy. Rovněž nabízíme mapování pozemků pomocí GPS a související poradenství. Zajímáme zkoušky těsnosti jímek a nádrží podle ČSN 750905, dále máme pověření ÚKZÚZ na provádění odběrů půd pro AZP a také stanovujeme pořídby dusíku pomocí N-Testernu.

Zaměřujete se na konkrétní regiony nebo zajišťujete

středisek, ale zajišťujeme běžné i zakázky na opačných koncích republiky. Hnojiva je možno odebrat osobně na střediscích, ale také je dopravujeme přímo k zákazníkům pomocí propracovaného logistického systému. Za standardní situace zákazník obdívá hnojiva, která jsou skladem, do 48 hodin od požadavku na dodání. Děláme tedy vše pro to, abychom zákazníkům co nejlépe vyhověli.

Na veletrhu Techagro jste představovali kromě státního sortimentu i jednu novinku, můžete nám ji popsat?

Jedná se o preparát SluXX HP, moluskocid (přípravek proti slimákům a plížákům), jehož účinnou látkou je fosforečnan železitý – 29,7 g/kg. Je vyroben ve formě výrazně modrých peletek, u nichž je snadno vidět rozmístění při

přípravku tedy již mnoho zemědělců zná a používá.

Proč jste do svého sortimentu přidali právě tento preparát?

Kromě již výše uvedených pozitiv má produkt několik dalších plus v porovnání s konkurenčními přípravky. SluXX HP má oproti produktům na bázi metaldelvydu nespornou výhodu v tom, že je schválen pro použití v ekozemědělství, může být použit v oblastech ochranných pásem vodních zdrojů II. stupně (podle odpovědných předpisů) a nemá žádnou ochrannou lhůtu před sklizní. Oproti jiným produktům na bázi fosforečnanu železitého má větší množství účinné látky – 29,7 g/kg. Navíc není citlivý na teplotu v době aplikace a působí bez snížení účinnosti v širokém teplotním spektru. Nášim cílem bylo na-

lezi preparát, který je šetrný k životnímu prostředí a z těchto důvodů je SluXX HP pro nás jedničkou.

Jsou nějaké další informace, které by mohly potenciální uživatele zajímat?

Jisté je to aplikací dávka – 7 kg/ha, tu se nedoporučuje sni-

žovat. V případě nižšího zamoreni je možné ošetřit pouze okraje pozemků nezmenšenou dávkou a vnitřní část vnechat. Vzhledem k malé velikosti peletek se při takové dávce dosáhne poky-tí zhruba 60 peletek na metr čtvereční. Vysoká hustota rozmístění návnady je důležitá, aby se slimák či plížák setkal s pele-

kou pokud možno dříve než s rostlinou a minimalizovaly se tak vzniklé škody. Produkt je balen ve 20kg PET pytlích. Další informace mohou zákazníci najít na webových stránkách, případně mě mohou přímo kontaktovat.

Tým společnosti AGRO CS a. s.

SluXX HP

Rychle působící granulovaná návnada proti všem druhům slimáků a plížáků, vhodná pro aplikaci v polních i speciálních plodinách.

- ! Vysoká hustota rozmístění návnady
- ! Vodě a plisni odolný
- ! Žádná ochranná lhůta před sklizní
- ! Vyrovaný účinek v širokém teplotním spektru
- ! Schválen pro použití v ekozemědělství
- ! Možno aplikovat v ochranných pásech vodních zdrojů II. stupně (dle odpovědných předpisů)

Výhradní distributor pro ČR

AGRO CS

Dělejte s námi svět krásnější

Kontakt pro poradenství a obchod:
Ing. Marie Imrichová, +420 604 659 119
imrichova@agrocs.cz
www.agrocs.cz

Použijte přípravky na ochranu rostlin bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku. Respektujte varovné věty či symboly.