

Šest odrůd ječmene ozimého

Národní registrace prověřuje vybrané odrůdy v různých podmínkách České republiky. Pěstitelé tak dostávají nezávislé informace o vlastnostech určitých materiálů. Podobně jako loni bylo i letos registrováno celkem šest odrůd ozimého ječmene.

Ing. Olga Dvořáčková

působí na pracovišti ječmene a ovsa
v Ústředním kontrolním a zkušebním ústavu
zemědělském v rámci Národního odrůdového
úřadu.



Pojďme si letošní šestici nově registrovaných odrůd představit. Zkratka CPG u názvu odrůdy znamená, že byla udělena odrůdová práva společnosti [nařízení Rady (ES) 2100/94].

Azrah

Azrah CPG je víceřadá raná odrůda. Rostliny středně vysoké, odrůda středně odolná až odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Zrno středně velké, podíl předního zrna středně vysoký.

Středně odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná vůči napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná až odolná k napadení spálou ječmene, středně odolná proti růžovění klasu ječmene.

Podle testů mrazuvzdornosti odrůda středně odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd v neošetřené variantě pěstování středně vysoký až nízký, v ošetřené variantě pěstování středně vysoký až vysoký.

Předběžné označení odrůdy: STRG 432/09

Udržovatel: Saatwucht Streng - Engelen GmbH & Co. KG, Německo,
Zástupce v ČR: BOR, s. r. o.



Registrace v podmínkách České republiky poskytuje relevantní informace o vlastnostech odrůdy Foto Petr Hezký

Impala

Impala CPG je víceřadá polopozdní odrůda. Rostliny středně vysoké až vysoké, odrůda středně odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Zrno malé, podíl předního zrna nízký.

Středně odolná až odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná vůči napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná k napadení spálou ječmene, středně odolná až odolná proti růžovění klasu ječmene.

Podle testů mrazuvzdornosti odrůda velmi odolná proti vymrznutí.

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

Předběžné označení odrůdy: LEU 43408

Udržovatel: Deutsche Saatveredelung AG, Německo

Zástupce v ČR: Ing. Marian Špunar

Journey

Journey CPG je víceřadá středně raná odrůda. Rostliny středně vysoké až vysoké, odrůda středně odolná až odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Zrno středně velké, podíl předního zrna středně vysoký.

Středně odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná vůči napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná až odolná k napadení spálou ječmene, středně odolná až odolná proti růžovění klasu ječmene.

Podle testů mrazuvzdornosti odrůda středně odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd v neošetřené variantě pěstování vysoký, v ošetřené variantě pěstování středně vysoký.

Předběžné označení odrůdy: KW 6-451

Udržovatel: KWS LOCHOW GMBH, Německo

Zástupce v ČR: SOUFFLET AGRO, a. s.

Laurin

Laurin je víceřadá středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké až vysoké, odrůda středně odolná až odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Zrno středně velké, podíl předního zrna vysoký.

Výsledky zkoušení odrůd v letech 2016–2018, relativní výnos vztažený k průměru standardních odrůd (S)

Kontrola		Výnos zrna (%)		Padlí ječmene na listu – DC37	Padlí ječmene na listu	Hnědá rzivost ječmene	Komplex listových skvrnitostí	Spála ječmene	Nespecifické skvrnitosti listů ječmene	Růžování klasů ječmene	Lámavost stébla	Poléhání před sklizní	Délka rostlin	Počet produktivních stébel	Začátek metání	Plná zralost	Podíl předního zrna	Hmotnost tisíce zrn	Objemová hmotnost	Dusíkaté látky	Obsah škrobu
Variety pěstování		N	O	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	cm	ks/m²	dny	dny	%	g	g/l	%	%
SU Hylona		104	104	7,5	6,8	7,2	6,7	8,0	7,0	8,2	5,1	6,2	108	608	132	184	74	42	658	11,2	60
KWS Higgins		102	104	7,2	6,8	6,1	6,8	7,4	6,8	7,2	6,0	6,8	96	571	133	184	85	47	657	11,3	60
Belissa		102	103	8,3	8,5	7,3	7,0	7,9	7,6	7,5	5,7	7,5	92	661	134	184	83	44	662	11,5	60
KWS Kosmos		102	103	7,3	7,2	6,4	7,0	7,9	6,9	7,6	6,6	7,0	94	583	136	184	87	45	652	11,4	60
LG Triumph		104	102	7,4	7,5	7,4	6,1	7,3	6,9	7,5	6,9	7,7	96	586	135	185	85	45	663	11,1	60
Impala		100	102	7,1	7,6	7,2	6,7	7,8	7,4	7,5	6,4	7,4	99	660	135	185	76	43	649	11,0	61
Laurin		103	102	7,8	7,3	7,4	6,7	7,6	6,9	7,2	6,5	7,6	100	546	133	184	91	49	642	11,7	59
SU Jule		101	102	7,3	5,9	6,7	6,5	7,5	7,2	8,1	6,3	7,7	101	570	132	184	84	49	670	10,8	60
Azrah		99	102	7,3	6,0	6,4	7,0	7,5	6,9	7,4	5,9	7,7	96	553	131	183	84	47	647	11,4	60
KWS Meridian	S	101	101	7,1	6,9	7,1	6,8	7,8	6,9	7,8	5,4	6,3	97	590	133	183	86	45	655	11,3	60
Journey		104	100	7,7	7,3	7,1	6,4	7,5	6,1	7,7	6,3	7,5	98	591	133	184	86	45	647	11,2	59
Johanna		102	100	7,7	6,9	6,8	6,5	7,9	6,7	7,5	6,2	8,6	94	579	134	184	87	47	646	11,3	60
Titus	S	99	99	7,2	7,5	7,4	6,3	7,0	7,4	7,5	6,6	7,7	107	533	134	184	85	48	679	11,8	60
Tamina		99	96	7,6	8,0	7,4	6,6	7,8	6,5	7,4	6,6	7,4	98	607	135	185	78	43	658	11,6	59
Travira		90	90	7,0	6,8	7,1	6,5	7,5	6,8	7,6	4,2	6,3	100	575	133	183	68	42	639	11,8	61
Průměr standard		7,62	9,10																		
MD 0.05		5	3	0,6	0,6	0,8	0,6	0,6	0,7	0,6	0,9	0,9	2	66	1	1	3,5	1	8	0,4	0

Středně odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná vůči napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná až odolná k napadení spálou ječmene, středně odolná proti růžovění klasu ječmene.

Podle testů mrazuvzdornosti odrůda méně odolná proti vymrznutí. Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd v neošetřené variantě pěstování vysoký, v ošetřené variantě pěstování středně vysoký až vysoký.

Předběžné označení odrůdy: NORD 11002/8

Udržovatel: NORDSAAT

Saatwucht GmbH, Německo

Zástupce v ČR: SELGEN, a. s.

SU Hylona

SU Hylona je víceřadá hybridní středně raná odrůda.

Rostliny vysoké, odrůda středně odolná proti poléhání, méně odolná proti lámání stébla. Zrno malé, podíl předního zrna nízký.

Středně odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná vůči napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení spálou ječmene, odolná k růžovění klasu ječmene.

Podle testů mrazuvzdornosti odrůda středně odolná proti vymrznutí.

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

Předběžné označení odrůdy: DEH 13/1807

Udržovatel: W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG, Německo

Zástupce v ČR: Ing. Marian Špunar

SU Jule

SU Jule CPG je víceřadá středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké až vysoké, odrůda středně odolná až odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Zrno středně velké až velké, podíl předního zrna středně vysoký.

Středně odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná vůči napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná až odolná proti napadení spálou ječmene, odolná proti růžovění klasu ječmene.

Podle testů mrazuvzdornosti odrůda odolná proti vymrznutí.

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

Předběžné označení odrůdy: BE 2008108012

Udržovatel: W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG, Německo

Zástupce v ČR: Ing. Marian Špunar

Téma týdne připravil Petr Hezký

inzerce

SLUXX[®] HP

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

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

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

www.agrocs.cz

Výhradní distributor pro ČR
AGRO CS
Dělejte s námi svět krásnější

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