

Nově registrované odrůdy bramboru

V letošním roce byly do Státní odrůdové knihy zapsány čtyři nové odrůdy bramboru. Všechny tyto odrůdy splnily podmínky registrace podle zákona č. 219/2003 Sb., o oběhu osiva a sadby, ve znění pozdějších předpisů, a to na základě dvouletých výsledků zkoušek pro registraci. Jedná se o odrůdy **Cidlina** – velmi raná pro přímý konzum varného typu B, **Lilly** – poloraná pro přímý konzum varného typu BC, **Platan** – velmi pozdní pro zpracování na škrob a **Val Blue** – raná pro přímý konzum varného typu B.

Desetiletá registrační doba uplynula u odrůd Andante, Apolena, Arnika, Bettina, Bionta, Ditta, Felina, Garant, Hommage, Karlena, Koruna, Krasa, Nicola, Panda, Quarta, Solara, Tomensa, Vera.

Sortiment odrůd ve Státní odrůdové knize ČR tvoří 119 odrůd. Jedná se o 28 odrůd velmi raných, 36 odrůd raných, 36 odrůd poloraných a 19 odrůd pozdních až pozdních.

Cidlina

Jde o velmi ranou odrůdu udržovanou firmou Saitva Keřkov, a.s.

Hlízy jsou oválné, středně velké, středně odolné proti mechanickému poškození, očka mělká, slupka žlutá, dužnina světle žlutá. Počáteční růst natě je středně rychlý, počet hlíz pod tsem středně vysoký až nízký.

Odrůda	Stupeň rezistence vůči patogenům			Stupeň rezistence proti patotypům háďátek		
	Stupeň rezistence k pňvodci rakoviny bramboru	Globodera pallida (Pa1, Pa3)	Globodera rostochiensis (Ro1, Ro5)	Globodera pallida (Pa1, Pa3)	Globodera rostochiensis (Ro1, Ro5)	Globodera pallida (Pa1, Pa3)
Cidlina	9	9	9	2	1	1
Lilly	9	9	9	2	1	1
Platan	9	9	9	1	2	1
Val Blue	1	1	1	1	2	1

Hodnocení: Pňvodce rakoviny bramboru: 9 – rezistentní, 7 – slabě rezistentní, 5 – slabě náchylné (s pňvní rezistencí); 3 – středně náchylné, 1 – silně náchylné

Patotypy háďátek: 9 – rezistentní, 2, 1 – silně náchylné

AGRAS H. B., spol. s r. o., Havlíčkův Brod.
Hlízy jsou krátce oválné, středně velké, méně odolné proti mechanickému poškození, očka jsou mělká, slupka žlutá, dužnina žlutá. Počáteční růst natě je středně rychlý, počet hlíz pod tsem středně vysoký.

Odrůda je středně odolná proti napadení vřovými chorobami, středně odolná k napadení plísni bramboru na natě a středně odolná až odolná vůči napadení aktinobakteriální obecnou strupovitostí bramboru.

Lilly

Jde o poloranou odrůdu udržovanou firmou Saitva Keřkov, a.s.

Hlízy jsou krátce oválné, středně velké, méně odolné proti mechanickému poškození, očka jsou mělká, slupka žlutá, dužnina žlutá. Počáteční růst natě je středně rychlý, počet hlíz pod tsem středně vysoký.

Odrůda je středně odolná proti napadení vřovými chorobami, středně odolná k napadení plísni bramboru na natě a středně odolná až odolná vůči napadení aktinobakteriální obecnou strupovitostí bramboru.

Hospodářské vlastnosti odrůd bramboru registrovaných v roce 2017

Znak	Užitkový směr	Varný typ	Výnos hlíz	Škrobnatost	Vegetační doba	Fyziologická zralost	Virové choroby P1 – Elisa test	Plíseň bramboru na natě neoš. fungicidy	Mech. pošk. hlíz nad 2 mm	Aktinobakteriální obecná strupovitost bramboru	Tvar hlíz	Barva dužniny	Kvalita tvaru	Hladkost slupky	vlhkost	nedostatky v chuti	tmavnutí	lupínky	hranolky
Jednotka		A–C	(t/ha)	(%)	dny	(9–1)	(%)	(9–1)	(%)	(9–1)		(9–1)	(9–1)	(9–1)	(1–9)	(1–9)	(1–9)	(9–1)	(9–1)
Velmi rané																			
Cidlina	konzum	B	39,14	15,3	120	9,0	0,0	7,0	2,9	7,4	OV	3,1	7,3	6,9	5,3	3,4	7,8	6,5	5,8
Průměr pokusu			43,00																
Rané																			
Val Blue	konzum	B	20,12	14,4	137	7,9	24,1	7,5	13,8	7,7	VD	9,0	6,1	6,5	6,0	4,9	2,4	5,9	4,8
Průměr pokusu			44,26																
Polorané																			
Lilly	konzum	BC	49,56	16,2	145	8,5	11,7	5,8	13,1	8,3	KO	4,0	6,5	5,8	5,3	2,9	1,8	5,2	6,4
Průměr pokusu			46,38																
Polopozdní až pozdní																			
Platan	škrob	–	41,73	24,6	163	6,9	10	6,3	19,8	7,8	KO	3,0	4,9	4,8	3,0	6,0	7,5	6,0	5,4
Průměr pokusu			46,94																

Vysvětlivky: KO – krátce oválný, OV – oválný, VD – velmi dlouhý

(Pokračování na str. 25)

HRÁCH POLNÍ OZIMÝ

Aviron

ZELENÝ
A MRAZUVZDORNÝ

NOVINKA

- registrovaný ve Francii, tři roky úspěšně zkoušen v UKZÚZ
- bezproblémové přezimování na úrovni ozimých pšenic
- vynikající průměrný výnos ve zkouškách UKZÚZ – 112,4 % = 6,54 t/ha
- odolný k chorobám, barevná vyrovnanost semen 100 %
- připravené osivo pro běžné pěstování
- namnoženo letos v ČR



MRAZUVZDORNÝ



ZELENOSEMENNÝ

Seligen

Stupice 24, 250 84 Sibirina • tel.: 281 091 441 • e-mail: seligen@seligen.cz • www.seligen.cz

Inzerce

(Dokončení ze str. 24)

Výnos hlíz je středně vysoký. Výnos tržních hlíz je nízký až středně vysoký.

Odrůda Lilly je určena pro přímý konzum. Vařené hlízy jsou kypře až středně pevně konzistentce, středně vlákné, středně mounaté, středně hrubé struktury, nedostatků v chuti jsou malé, hlízy po uvaření velmi slabě až slabě tmavou, zraženou jsou do varného typu BC.

Odrůda Lilly se vyznačuje středně vysokým výnosem hlíz a velmi dobrou stohní hodnotou varného typu BC.

Platan

Jde o velmi pozdní odrůdu udržovanou firmou Seleka Pásov, a. s.

Hlízy jsou krátce oválné, středně velké až velké, méně odolné proti mechanickému poškození, očka jsou středně hluboká, slupka žlutá, dužnina světle žlutá. Počáteční růst natě je rychlý, počet hlíz pod tsem středně vysoký až nízký.

Odrůda je středně odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná proti napadení plísní bramboru na natě a středně odolná proti napadení aktinobakteriální obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos hlíz je nízký.

Obsah škrobu je velmi vysoký, výnos škrobu středně vysoký až vysoký.

Je určena pro zpracování na škrob.

Odrůda Platan se vyznačuje velmi vysokým obsahem škrobu.

Val Blue

Jde o ranou odrůdu udržovanou firmou Výzkumný ústav brambor

rátský Havlíčkův Brod, s. r. o., Havlíčkův Brod.

Hlízy jsou velmi dlouhé, středně velké, středně odolné proti mechanickému poškození, očka jsou mělká až středně hluboká, slupka modrá, dužnina modrostrakatá. Počáteční růst natě je pomalý, počet hlíz pod tsem nízký.

Odrůda je méně odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná až odolná vůči napadení plísní bramboru na natě a středně odolná proti napadení aktinobakteriální obecnou strupovitostí bramboru.

Výnos hlíz je velmi nízký, výnos hlíz pod zvláhou velmi nízký. Výnos tržních hlíz je velmi nízký.

Je určena pro přímý konzum. Vařené hlízy jsou středně pevně konzistentce, středně až silně vlákné, slabě až středně mounaté, jemné až středně hrubé struktury, nedostatků v chuti jsou střední, hlízy po uvaření velmi slabě až slabě tmavou, zraženou jsou do varného typu B.

Odrůda Val Blue se vyznačuje modrostrakatou dužninou a stohní hodnotou varného typu B.

Všechny registrované odrůdy v České republice jsou kompletně popsány a veškeré výsledky jsou publikovány v Seznamu doporučených odrůd bramboru 2017, nebo jsou k dispozici na stránkách Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského ústavu – www. ukzu.cz.

Ing. Václav Čermák
ÚKZÚZ

Národní odrůdový úřad

Pšenice pro pozdní setí

Dodržení agrotechnického termínu setí každé plodiny je vždy základem úspěšné sklizně. Mohou se však vyskytnout, a také se velmi často vyskytují, situace, kdy nemáme jinou možnost než sít pšenici v pozdních či velmi pozdních termínech setí. U většiny odrůd však při pozdních termínech dochází k silné výnosové depresi. Neplatí to však u odrůd Genius a novinky Rivero.

Testování jako záruka správného doporučení

Firma SAATEN-UNION každoročně investuje mnoho peněz do testování svých odrůd v podmínkách České republiky. Nejčastěji odrůdy mají registraci v České republice prostřednictvím Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského, ale separátne probíhají pokusy tak, aby bylo možné pěsteli doporučit nejlepší technologii pěstování.

Odrůdy pšenice ozimé SAATEN-UNION jsou již mnoho let testovány také na reakci k ražním, středním a velmi pozdním termínům setí. Například jsou pak vedeny pokusy na hustotu výsevu, a to ve třech různých půdně-klimatických regionech České republiky.

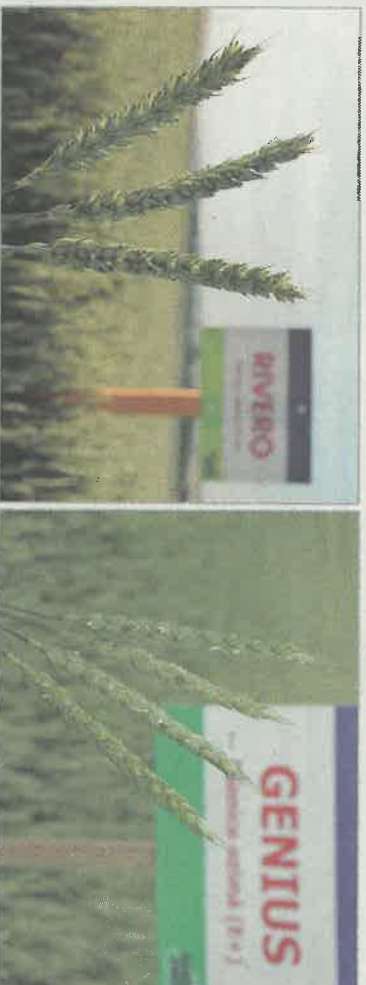
Genius a Rivero – unikátní odrůdy pro velmi pozdní setí

■ Odrůda Genius

Odrůda Genius je v roce 2017 druhá nejpěstovanější registrovaná odrůda v České republice. Už několik let dokazuje, že je mistrem i v nejzazších termínech setí. Jednak disponuje velmi dobrou mrazuvzdorností a mrazuvzdorností, jednak má velmi rychlou jarní re-

generaci. Dokáže také dosahovat vysokých výnosů i s nižším počtem kláš na metr čtvereční, tedy nevyžaduje tolik času pro odhožování.

Úspěšnost odrůdy Genius v české praxi jen potvrzuje jeho dobré zdraví, špičková potravinářská kvalita E+ a stabilně vysoké výnosy zdivného zrna.



Rivero vykazuje vysokou toleranci k velmi pozdním termínům setí. První pěstitele oslovil již v roce 2016 svým špičkovým výnosem zrna, kdy často převyšovalo podnikový průměr o tunu na hektar

Foto archiv firmy

Genius je v roce 2017 druhá nejpěstovanější registrovaná odrůda v České republice. Už několik let dokazuje, že je mistrem i v nejzazších termínech setí

Foto archiv firmy

■ Odrůda Rivero

Rivero je novinka, která se hned ve druhém roce po zavedení na český trh stala pátou nejmožnější odrůdou v České republice. Rivero vykazuje vysokou toleranci k velmi pozdním

šovalu podnikový průměr o jednu tunu. V letošním roce zase Rivero ukazuje poměrně dobrou toleranci vůči suchu. V každém roce se však Rivero může pochlubit excelentním zdravotním stavem lisového aparátu. Rivero

ny setí, neriskujete ve výběru odrůdy. Zvolte certifikované osivo odrůd Genius a Rivero. Tato volba se vám vyplatí.

Ing. Luděk Novotný
SAATEN-UNION CZ s. r. o.

...

Specialisté pro pozdní setí.

PŠENICE OZIMÁ

ŠPIČKOVÁ NOVINKA

RIVERO A/B

GENIUS E+

Dimenze nových rekordů.

Nejpěstovanější E pšenice v ČR.

- Mimořádné výnosy zdravého zrna
- Vysoká stabilita pekařské kvality
- Špičkové zdraví
- Mrazuvzdornost

- Stabilně vysoký výnos
- Špičková pekařská kvalita
- Mrazuvzdornost

Kvalitní certifikované osivo k dostání u všech významných osivařských firem. Pro bližší informace kontaktujte svého poradce SAATEN-UNION.

tel.: 541 22 11 75

www.saaten-union.cz

**SAATEN
UNION**
Züchtung ist Zukunft