



SAMORZĄD
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO



Lista odmian zalecanych do uprawy w województwie pomorskim 2019

Karzniczka, luty 2019

Badania współfinansowane ze środków Samorządu Województwa Pomorskiego
Publikacja opracowana przez Stację Doświadczalną Oceny Odmian w Karzniczce

Lista Odmian Zalecanych do uprawy na obszarze województwa pomorskiego w roku 2019

Dnia 29 stycznia 2019 roku w Zakładzie Doświadczalnym Oceny Odmian w Radostowie odbyło się posiedzenie Pomorskiego Zespołu Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego. Po szczegółowej analizie wyników doświadczeń prowadzonych w ramach Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego oraz zgodnie z opinią Pomorskiego Zespołu PDO na listę odmian zalecanych w roku 2019 zostały wpisane następujące odmiany:

Zboża ozime					
Lp	Pszenica ozima		Grupa wart. technol.	Pszenżyto ozime	
1	Artist	2015	B chlebowa	Meloman	2016
2	RGT Kilimanjaro	2016	A jakościowa	Porto ^{kr}	2019 ^R
3	Formacja	2019 ^R	A jakościowa	Pizarro	2019
4	Ostroga	2011 [*]	B chlebowa	Twingo ^{kr}	2015
5	Arkadia	2017	A jakościowa	Trapero	2017
6	Fakir	2017	B chlebowa	Kasyno ^{kr}	2018
7	Hondia	2017	A jakościowa	Rufus	2019
8	Rotax	2016	B chlebowa	Sekret	2019
9	Delawar	2017	A jakościowa		
10	KWS Sprncer	2019 ^R	A jakościowa		
11	RGT Bilanz	2019 ^R	B chlebowa		
12	Tytanika	2019 ^R	B chlebowa		
13	Julius	2014	A jakościowa		
	Jęczmień ozimy			Żyto ozime	
1	Antonella	2014		Antonińskie	2016
2	KWS Kosmos	2018 ^R		Dańkowskie Granat	2018
3	Jakubus	2019 ^R		Inspector	2019 ^R
4	KWS Higgins	2019 ^R		KWS Binntto F ₁	2019
5				KWS Serafino F ₁	2019
Zboża jare					
	Pszenica jara			Owies	
1	Tybalt	2017	A jakościowa	Bingo	2011
2	Harenda	2015	A jakościowa	Nagus	2015
3	Goplana	2018	A jakościowa	Nawigator	2017
4	Rusałka	2018	A jakościowa	Kozak	2018
5	Frajda	2019	B chlebowa		
6	MHR Jutrzenka	2019 ^R	A jakościowa		
	Jęczmień jary			Pszenżyto jare	
1	KWS Irina ^{br}	2016		Mazur	2016
2	RGT Planet ^{br}	2018		Mamut	2018
3	Polonia Staropolska	2019		Hugo	2019 ^R
4	Maggie	2019 ^R			
5	Eldorado	2019 ^R			
6					

* - rok za nazwą odmiany oznacza rok włączenia na listę odmian zalecanych do uprawy w województwie pomorskim R – oznacza odmianę wstępnie rekomendowaną, kr – odmiana krótkostoma, br – odmiana browarna, F1- odmiana mieszańcowa.

Rzepak ozimy					
1	SY Ilona	2019 ^R	6	Bonanza F ₁	2018
2	ES Valegro	2016	7	Kuga F ₁	2017
3	DK Expiro F ₁	2019	8	SY Florida F ₁	2018
4	Architect F ₁	2019 ^R	9	INV1165 F ₁	2019 ^R
5	Atora F ₁	2017			

* - rok za nazwą odmiany oznacza rok włączenia na listę odmian zalecanych do uprawy w województwie pomorskim, R – oznacza odmianę wstępnie rekomendowaną, F1- odmiana mieszańcowa.

Bobowate						
	Groch siewny		Łubin wąskolistny		Łubin żółty	
1	Audit	2019	Tango	2019	Lord	2019
2	Batuta	2015	Bolero	2019	Baryt	2019
3	Turnia**	2019	Roland	2019 ^R	Bursztyn	2019
4	Astronaute	2019 ^R	Samba	2019 ^R		
5	Olimp	2019 ^R	Regent ^s	2019		
	Soja ^R		Bobik			
1	Erica	2019	Albus	2019		
2	Bohemians	2019	Amulet	2019		
3			Fernando	2019		
4			Bobas	2019		

* - rok za nazwą odmiany oznacza rok włączenia na listę odmian zalecanych do uprawy w województwie pomorskim, ** - odmiana pastewna, R – oznacza odmianę wstępnie rekomendowaną, F1- odmiana mieszańcowa, s – odmiana samokończąca.

Ziemniak odmiany jadalne				Ziemniak odmiany skrobiowe		
	Odmiany bardzo wczesne		Odmiany wczesne		Odmiany średniowczesne	
1	Denar	2008	Vineta	2008	Jubilat	2016
2	Impala	2014	Ignacy	2017	Głada	2019
3			Bohun	2019		
	Odmiany średniowczesne		Odmiany średniopóźne i późne		Odmiany średniopóźne i późne	
1	Satina	2008	Jelly	2009	Kuras	2012
2	Tajfun	2008			Pasja Pomorska	2018
3	Laskara	2016				
4	Mazur	2017				

* - rok za nazwą odmiany oznacza rok włączenia na listę odmian zalecanych do uprawy w województwie pomorskim.

Nie ustala się LOZ dla rzepaku jarego na rok 2018, ponieważ nie prowadzono doświadczeń z tym gatunkiem roślin.

Uwaga:

„Lista odmian zleczanych do uprawy na obszarze województwa” została sporządzona w oparciu o wieloletnie wyniki doświadczeń odmianowych prowadzonych w ramach Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego (PDO). Odmiany umieszczone na „Liście...” wykazały w ostatnich latach dużą przydatność do uprawy w warunkach województwa pomorskiego i zasługują na znaczący udział w uprawie. Stwierdzona w czasie badań wysoka wartość tych odmian powinna dać lepsze efekty gospodarcze niż uprawa innych odmian badanych w naszym województwie. Należy jednak zaznaczyć, że cechy odmian mogą podlegać naturalnej zmienności, wywołanej przez czynniki rolniczo-przyrodnicze.

Stacja Doświadczalna Oceny Odmian w Karzniczce
Stacja Koordynująca PDO w województwie pomorskim
dr inż. Zofia Waleryś
mgr inż. Magda Wasilewska



Charakterystyka odmian wpisanych na Listę odmian zalecanych do uprawy w województwie pomorskim w 2019 roku.

(rok za nazwą odmiany to rok wpisu do Krajowego Rejestru KR)

Pszenvica ozima

ARTIST (2013)

Odmiana chlebowa (grupa B). Plenność bardzo dobra. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Zimotrwałość dość mała (4,0). Odporność na mączniaka prawdziwego, rdzę brunatną i septoriozę plew – dość duża, na choroby podstawy źdźbła, brunatną plamistość liści i fuzariozę kłosów – średnia, na septoriozę liści – dość mała. Rośliny o średniej wysokości i odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren dość duża, wyrównanie dość słabe, gęstość w stanie zsypanym średnia. Odporność na porastanie w kłosie przeciętna, liczba opadania bardzo duża. Zawartość białka średnia. Wskaźnik sedymentacyjny SDS duży do bardzo dużego. Wydajność ogólna mąki dość duża. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna. *Reprezentant zachowującego: DSV Polska sp. z o.o.*

RGT KILIMANJARO (2014)

Odmiana jakościowa (A). Plenność dobra do bardzo dobrej. Zimotrwałość mała do średniej (4,0). Odporność na rdzę brunatną, septoriozę plew, septoriozę liści i fuzariozę kłosów – dość duża, na choroby podstawy źdźbła, rdzę żółtą i brunatną plamistość liści – średnia, na mączniaka prawdziwego – dość mała. Rośliny dość niskie, o dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia dość późny, dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren i wyrównanie ziarna przeciętne, gęstość w stanie zsypanym dość duża. Liczba opadania bardzo duża, zawartość białka dość duża, wskaźnik sedymentacyjny SDS duży do bardzo dużego. Wydajność ogólna mąki średnia. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna. *Przedstawicielem hodowcy jest RAGT Semences Polska sp. z o.o., ul Sadowa 10A 87-148 Łysomice.*

FORMACJA (2018)

Jakościowa odmiana chlebowa (grupa A). Plenność dość dobra. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki poniżej średniej. Zimotrwałość prawie średnia (4,50). Odporność na septoriozę plew dość duża, na mączniaka prawdziwego, rdzę brunatną, rdzę żółtą, brunatną plamistość liści i fuzariozę kłosów – średnia, na choroby podstawy źdźbła i septoriozy liści – dość mała. Rośliny wysokie, o dość małej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia dość wczesny, dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren dość mała, wyrównanie ziarna średnie, gęstość w stanie zsypanym dość duża. Odporność na porastanie w kłosie przeciętna, liczba opadania bardzo duża. Zawartość białka średnia. Wskaźnik sedymentacyjny SDS duży do bardzo dużego. Wydajność ogólna mąki średnia. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Zachowujący: Poznańska Hodowla Roślin sp. z o.o., ul. Klasztorna 5 63-004 Tulce

OSTROGA (2008)

Odmiana jakościowa (grupa A), o ościstym kłosie. Plenność przeciętna. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki średni. Zimotrwałość dobra (6,0). Trudną zimą 2012 przetrwała bardzo dobrze i dała jedne z najwyższych plonów. Odporność na rdzę brunatną – duża do bardzo dużej, na brunatną plamistość liści, septoriozę liści i plew oraz choroby podstawy źdźbła – dość duża, na fuzariozę kłosów – przeciętna, na mączniaka – dość mała. Rośliny średniej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania późny. Masa 1000 ziaren duża do bardzo dużej, wyrównanie dobre, gęstość w stanie zsypanym średnia. Odporność na porastanie w kłosie duża, liczba opadania dość duża. Zawartość białka i ilość glutenu dość duże. Wskaźnik sedymentacji SDS duży do bardzo dużego. Wydajność ogólna mąki dość dobra. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

Hodowca: DANKO Hodowla Roślin sp. z o. o., Choryń 27, 64-000 Kościan.

ARKADIA (2011)

Odmiana jakościowa (grupa A). Plenność średnia. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki powyżej średniej. Zimotrwałość dość duża (5,5). Odporność na rdzę brunatną – dość duża, septoriozę plew, brunatną plamistość liści, fuzariozę kłosów i choroby podstawy źdźbła – średnia, na septoriozę liści i mączniaka prawdziwego – dość mała. Rośliny wysokie, o dość małej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania dość wczesny. Masa 1000 ziaren dość duża, wyrównanie dobre, gęstość w stanie zsypanym średnia. Odporność na porastanie w kłosie średnia, Liczba opadania duża. Zawartość białka i ilość glutenu średnie. Wskaźnik sedymentacyjny SDS duży. Wydajność ogólna mąki średnia. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Hodowca: DANKO Hodowla Roślin sp. z o. o., Choryń 27, 64-000 Kościan.

FAKIR (2013)

Odmiana chlebowa (grupa B). Plenność dość dobra. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki powyżej średniej. Zimotrwałość średnia (4,5). Odporność na choroby podstawy źdźbła, mączniaka prawdziwego, rdzę brunatną, septoriozę plew, fuzariozę kłosów dość duża, na brunatną plamistość liści, septoriozę liści – średnia. Rośliny o przeciętnej wysokości, i średniej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania dość wczesny. Masa 1000 ziaren przeciętna, wyrównanie ziarna dość dobre, gęstość w stanie zsypanym dość duża. Zawartość białka dość duża, wskaźnik sedymentacyjny SDS bardzo duży. Wydajność ogólna mąki mała. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Przedstawicielem hodowcy jest Lantmännen SW Seed sp. z o.o. ul. Głowackiego 1a 05-822 Milanówek.

HONDIA (2014)

Odmiana jakościowa (grupa A). Plenność dobra. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Zimotrwałość średnia (4,5). Odporność na choroby podstawy źdźbła, mączniaka prawdziwego, brunatną plamistość liści i fuzariozę kłosów – dość duża, na rdzę brunatną, rdzę żółtą, septoriozę liści i plew – średnia. Rośliny średniej wysokości, o dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren duża do bardzo dużej, wyrównanie dość dobre, gęstość w stanie zsypanym średnia. Odporność na porastanie w kłosie średnia, Liczba opadania bardzo duża. Zawartość białka dość duża. Wskaźnik sedymentacyjny SDS duży. Wydajność ogólna mąki średnia. Tolerancja na zakwaszenie gleby dość duża.

Hodowca: DANKO Hodowla Roślin sp. z o. o., Choryń 27, 64-000 Kościan.

ROTAX (2014)

Odmiana chlebowa (grupa B). Plenność bardzo dobra. Zimotrwałość średnia (4,5). Odporność na mączniaka prawdziwego, rdzę brunatną, brunatną plamistość liści, fuzariozę kłosów i septoriozę liści i plew duża, na pleśń śniegową, choroby podstawy źdźbła, rdzę żółtą, brunatną plamistość liści, septoriozę plew, i fuzariozę kłosów – średnia. Rośliny średniej wysokości, o małej do bardzo małej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren mała do bardzo

małej, wyrównanie ziarna słabe, gęstość w stanie zsypanym mała. Liczba opadania duża, zawartość białka dość mała, wskaźnik sedymentacyjny SDS duży. Wydajność ogólna mąki średnia. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Przedstawicielem hodowcy jest Saaten Union Polska, ul Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec.

DELAWAR (2015)

Odmiana jakościowa (grupa A). Plenność dobra do bardzo dobrej. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Zimotrwałość mała do średniej (4,0). Odporność na rdzę brunatną i septoriozę liści – duża, na choroby podstawy źdźbła, mączniaka prawdziwego, rdzę żółtą, septoriozę plew i fuzariozę kłosów – dość dużą, na brunatną plamistość liści – średnia. Rośliny dość niskie, o dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren mała do bardzo małej, wyrównanie dość słabe, gęstość w stanie zsypanym średnia. Odporność na porastanie w kłosie średnia. Zawartość białka dość duża. Wskaźnik sedymentacyjny SDS duży. Wydajność ogólna mąki dość duża. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Hodowca: Syngenta Polska sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa

KWS SPENCER (2017)

Jakościowa odmiana chlebowa (grupa A). Plenność dość dobra. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Zimotrwałość prawie średnia (4,50). Odporność na ważniejsze choroby przeciętna. Rośliny średniej wysokości, o małej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren duża, wyrównanie ziarna dość dobre, gęstość w stanie zsypanym średnia. Odporność na porastanie w kłosie dość duża, liczba opadania bardzo duża. Zawartość białka średnia. Wskaźnik sedymentacyjny SDS duży do bardzo dużego. Wydajność ogólna mąki średnia. Tolerancja na zakwaszenie gleby duża.

Pełnomocnik hodowcy: KWS Lochow Polska Kondratowice ul. Słowiańska 5, 57-150 Prusy.

RGT BILANZ (2017)

Odmiana chlebowa (grupa B). Plenność dobra. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Zimotrwałość prawie średnia (4,50). Odporność na choroby podstawy źdźbła, mączniaka prawdziwego, rdzę żółtą, septoriozy liści, septoriozę plew i fuzariozę kłosów – średnia, na rdzę brunatną i brunatną plamistość liści – dość mała. Rośliny o średniej wysokości i dość dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren średnia, wyrównanie ziarna dość dobre, gęstość w stanie zsypanym duża. Odporność na porastanie w kłosie dość duża, liczba opadania bardzo duża. Zawartość białka dość mała. Wskaźnik sedymentacyjny SDS duży do bardzo dużego. Wydajność ogólna mąki dość mała. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Przedstawicielem hodowcy jest RAGT Semences Polska sp. z o.o., ul Sadowa 10A 87-148 Łysomice.

TYTANIKA (2017)

Odmiana chlebowa (grupa B). Plenność dość dobra. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Zimotrwałość średnia (5,00). Odporność na brunatną plamistość liści – dość duża, na choroby podstawy źdźbła i mączniaka prawdziwego – średnia, na rdzę żółtą, septoriozy liści, septoriozę plew i fuzariozę kłosów – dość mała, na rdzę brunatną – mała. Rośliny średniej wysokości, o dość małej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren mała do bardzo małej, wyrównanie ziarna słabe do bardzo słabego, gęstość w stanie zsypanym średnia. Odporność na porastanie w kłosie przeciętna, liczba opadania duża. Zawartość białka dość mała. Wskaźnik sedymentacyjny SDS duży. Wydajność ogólna mąki średnia. Tolerancja na zakwaszenie gleby dość duża.

Hodowca: DANKO Hodowla Roślin sp. z o. o., Choryń 27, 64-000 Kościan.

JULIUS (Odmiana z katalogu unijnego CCA zarejestrowana w Niemczech w roku 2008).

Odmiana jakościowa (grupa A). Zimotrwałość dobra (6,0), trudną zimę 2012 przetrwała dobrze. Odporność na mączniaka prawdziwego średnia, na rdzę brunatną i septoriozę liści dobra,

charakteryzuje się jednak większą podatnością na choroby fuzaryjne i choroby podstawy źdźbła. Odmiana w latach badań nie wyległa. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Charakteryzuje się wysoką liczbą opadania i średnią zawartością białka. Plonuje dobrze i stabilnie w latach.

Przedstawiciel hodowcy: KWS Lochow Polska, Kondratowice ul. Słowiańska 5, 57-150 Prusy.

Jęczmień ozimy

ANTONELLA (2011)

Odmiana wielorzędowa, typu pastewnego. Zimotrwałość średnia (5,0). Odporność na mączniaka prawdziwego i czarną plamistość – duża do bardzo dużej, na plamistość siatkową i rynchosporiozę – duża, na rdzę jęczmienia – dość duża. Rośliny o przeciętnej wysokości i dość dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia średni, dojrzewania dość późny. Masa 1000 ziaren dość duża, wyrównanie ziarna dość dobre, gęstość ziarna w stanie zsypanym mała. Zawartość białka w ziarnie średnia. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia. Plenność bardzo dobra.

Przedstawiciel hodowcy: Saaten-Union Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec.

KWS KOSMOS (2015)

Odmiana wielorzędowa, typu pastewnego. Zimotrwałość prawie średnia (4,5). Odporność na mączniaka prawdziwego, plamistość siatkową i rynchosporiozę – średnia, na rdzę jęczmienia i czarną plamistość – dość mała. Rośliny średniej wysokości o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia dość późny, dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren, wyrównanie ziarna, gęstość ziarna w stanie zsypanym oraz zawartość białka w ziarnie – średnie. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna. Plenność bardzo dobra.

Przedstawiciel hodowcy: KWS Lochow Polska sp. z o.o., Kondratowice, ul. Słowiańska 5 57-150 Prusy.

JAKUBUS (2017)

Odmiana wielorzędowa, typu pastewnego. Plenność bardzo dobra. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Zimotrwałość średnia na tle gatunku. Odporność na mączniaka prawdziwego, plamistość siatkową, rdzę jęczmienia, rynchosporiozę i ciemnobrunatną plamistość – średnia. Rośliny średniej wysokości, o dość dobrej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania przeciętny. Masa 1000 ziaren średnia, wyrównanie ziarna dość dobre, gęstość ziarna w stanie zsypanym i zawartość białka w ziarnie średnia. Tolerancja na zakwaszenie gleby dość duża.

Przedstawiciel hodowcy: Saaten-Union Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec.

KWS HIGGINS (2017)

Odmiana wielorzędowa, typu pastewnego. Plenność bardzo dobra. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Zimotrwałość prawie średnia na tle gatunku. Odporność na mączniaka prawdziwego, plamistość siatkową, rdzę jęczmienia, rynchosporiozę i ciemnobrunatną plamistość – średnia. Rośliny średniej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren duża, wyrównanie ziarna dość dobre, gęstość ziarna w stanie zsypanym oraz zawartość białka w ziarnie średnie. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Przedstawiciel hodowcy: KWS Lochow Polska sp. z o.o., Kondratowice, ul. Słowiańska 5 57-150 Prusy.

Żyto ozime

ANTONIŃSKIE (2013)

Odmiana populacyjna, przeznaczona do uprawy na ziarno. Plenność na poziomie najlepiej plonujących odmian populacyjnych. Odporność na pleśń śniegową, rdzę brunatną i źdźbłową – dość duża, na mączniaka prawdziwego i septoriozę liści – średnia, na choroby podstawy źdźbła i rynchosporiozę – dość mała. Rośliny wysokie, o dość małej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren średnia, wyrównanie dość słabe, gęstość w stanie

zsywnym średnia. Odporność na porastanie ziarna w kłosie dość mała, liczba opadania średnia, zawartość białka dość duża. Lepkość maksymalna kleiku skrobiowego dość mała, końcowa temperatura kleikowania niska. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

Zachowujący: Poznańska Hodowla Roślin sp. z o.o., ul. Klasztorna 5 63-004 Tulce

DAŃKOWSKIE GRANAT (2015)

Odmiana populacyjna, przeznaczona do uprawy na ziarno. Odporność na mączniaka, rdzę brunatną i rdzę żdźbłą – dość duża, na pleśń śniegową, choroby podstawy żdźbła i septoriozy liści – średnia, na rynchosporiozę – dość mała. Rośliny średniej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania – średni. Masa 1000 ziaren i wyrównanie – średnie, gęstość ziarna w stanie zsywnym – dość duża. Odporność na porastanie w kłosie i liczba opadania średnie, zawartość białka – dość duża. Plenność powyżej najlepiej plonujących odmian populacyjnych.

Hodowca: DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o., Choryń 27, 64-000 Kościan.

INSPEKTOR (2017)

Odmiana populacyjna, przeznaczona do uprawy na ziarno. Plenność na poziomie czołowych odmian populacyjnych. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Odporność na mączniaka prawdziwego – dość duża, na pleśń śniegową, rdzę żdźbłą, rynchosporiozę i choroby podstawy żdźbła – średnia, na rdzę brunatną i septoriozy liści – dość mała. Rośliny dość wysokie, o dość niskiej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren, wyrównanie i gęstość ziarna w stanie zsywnym średnie. Odporność na porastanie ziarna w kłosie średnia, liczba opadania dość mała, zawartość białka średnia. Lepkość maksymalna kleiku skrobiowego dość mała, końcowa temperatura kleikowania bardzo niska. Tolerancja na zakwaszenie gleby dość mała.

Przedstawiciel hodowcy: Saaten-Union Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec.

KWS BINNTO (2016)

Odmiana mieszańcowa trójkomponentowa (z systemem „Pollen Plus”), przeznaczona do uprawy na ziarno. Plenność bardzo dobra. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Odporność na choroby podstawy żdźbła, rdzę brunatną, septoriozy liści i rynchosporiozę – dość duża, na pleśń śniegową i rdzę żdźbłą – średnia, na mączniak prawdziwego dość mała. Rośliny dość niskie, o dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia późny, dojrzewania dość późny. Masa 1000 ziaren średnia, wyrównanie dość dobre, gęstość ziarna w stanie zsywnym średnia. Odporność na porastanie ziarna w kłosie i liczba opadania średnia, zawartość białka dość mała. Lepkość maksymalna kleiku skrobiowego średnia, końcowa temperatura kleikowania niska. Tolerancja na zakwaszenie gleby dość mała.

Przedstawiciel hodowcy: KWS Lochow Polska sp. z o.o., Kondratowice, ul. Słowiańska 5 57-150 Prusy.

KWS SERAFINO (2017)

Odmiana mieszańcowa trójkomponentowa (z systemem „Pollen Plus”), przeznaczona do uprawy na ziarno. Plenność bardzo dobra. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki poniżej średniej. Odporność na pleśń śniegową, rdzę brunatną, septoriozy liści i rynchosporiozę – dość duża, na mączniak prawdziwego, rdzę żdźbłą i choroby podstawy żdźbła – średnia. Rośliny średnie, o średniej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren i wyrównanie średnie, gęstość ziarna w stanie zsywnym dość mała. Odporność na porastanie ziarna w kłosie średnia, liczba opadania dość duża, zawartość białka mała. Lepkość maksymalna kleiku skrobiowego bardzo duża, końcowa temperatura kleikowania wysoka. Tolerancja na zakwaszenie gleby dość mała.

Przedstawiciel hodowcy: KWS Lochow Polska sp. z o.o., Kondratowice, ul. Słowiańska 5 57-150 Prusy.

Pszenżyto ozime

MELOMAN (2014)

Odmiana pastewna. Plenność bardzo dobra. Zimotrwałość dość duża (6,0). Odporność na mączniaka prawdziwego, choroby podstawy źdźbła, rdzę brunatną, septoriozę plew i fuzariozę kłosów – duża, na rynchosporiozę – średnia, na pleśń śniegową - mała. Rośliny średniej wysokości, o dość dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia średni, dojrzewania dość późny. Masa 1000 ziaren i wyrównanie ziarna średnie, gęstość ziarna w stanie zsylnym duża. Odporność na porastanie w kłosie duża, liczba opadania duża. Zawartość białka dość mała. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

Hodowca: Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR, ul Główna 20, 99-307 Strzelce.

PORTO (2017)

Odmiana pastewna. Plenność bardzo dobra. Zimotrwałość dość duża (5,5). Odporność na mączniaka prawdziwego, rdzę brunatną, septoriozę liści, choroby podstawy źdźbła – dość duża, na pleśń śniegową, rdzę żółtą, rynchosporiozę i fuzariozę kłosów – średnia. Rośliny dość niskie, o średniej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia dość późny, dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren dość mała, wyrównanie ziarna średnie. Gęstość ziarna w stanie zsylnym duża do bardzo dużej. Odporność na porastanie w kłosie dość duża, liczba opadania dość duża. Zawartość białka duża. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

Hodowca: DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o., Choryń 27 64-000 Kościan.

PIZARRO (2008)

Odmiana pastewna, o normalnej wysokości roślin. Plenność dobra do bardzo dobrej. Mrozoodporność średnia(5,0). Trudną zimę 2012 przetrwała dość dobrze. Odporność na rdzę brunatną i septoriozę liści – bardzo duża, na mączniaka – duża do bardzo dużej, na septoriozę plew, rynchosporiozę i choroby podstawy źdźbła – dość duża, na fuzariozę kłosów – średnia. Rośliny dość wysokie, o średniej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia dość późny, dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren dość mała, gęstość w stanie zsylnym dość mała. Odporność na porastanie ziarna w kłosie dość mała, liczba opadania dość duża. Zawartość białka średnia. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

Hodowca: DANKO Hodowla Roślin sp. z o. o., Choryń 27, 64-000 Kościan.

TWINGO (2012)

Odmiana pastewna, typu półkarłowego. Plenność bardzo dobra. Zimotrwałość dość duża (6,0). Odporność na rdzę brunatną – duża, na mączniaka prawdziwego – dość duża, na choroby podstawy źdźbła, rynchosporiozę, septoriozę liści i plew – średnia, na fuzariozę kłosów – mała. Rośliny bardzo niskie, o dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren średnia, wyrównanie ziarna średnie, gęstość ziarna w stanie zsylnym bardzo mała. Odporność na porastanie ziarna w kłosie średnia, liczba opadania dość mała. Zawartość białka dość mała. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

Hodowca: DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o., Choryń 27 64-000 Kościan.

TRAPERO (2015)

Odmiana pastewna. Plenność bardzo dobra. Zimotrwałość dość duża (6,0). Odporność na septoriozę liści – duża, mączniaka prawdziwego –dość duża, na pleśń śniegową, choroby podstawy źdźbła, rdzę brunatną, rynchosporiozę, fuzariozę kłosów – średnia, na septoriozę plew – dość mała. Rośliny dość wysokie, o dość dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia średni, dojrzewania – dość późny. Masa 1000 ziaren dość mała, wyrównanie ziarna średnie, gęstość ziarna w stanie zsylnym duża. Odporność na porastanie w kłosie średnia, liczba opadania duża. Zawartość białka duża do bardzo dużej. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

Hodowca: DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o., Choryń 27 64-000 Kościan.

KASYNO (2016)

Odmiana pastewna. Plenność bardzo dobra. Zimotrwałość dość duża (5,5). Odporność na rdzę brunatną, rdzę żółtą i fuzariozę kłosów – duża, na pleśń śniegową, mączniaka prawdziwego, septoriozę liści i rynchosporiozę – dość duża, na choroby podstawy źdźbła, septoriozę plew – średnia. Rośliny niskie, o średniej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia późny, dojrzewania – średni. Masa 1000 ziaren duża do bardzo dużej, wyrównanie ziarna średnie. Gęstość ziarna w stanie zsypanym średnia. Odporność na porastanie ziarna w kłosie średnia, liczba opadania dość mała. Zawartość białka mała. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

Hodowca: DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o., Choryń 27 64-000 Kościan.

RUFUS (2016)

Odmiana pastewna. Plenność bardzo dobra. Zimotrwałość średnia (4,5). Odporność na pleśń śniegową, mączniaka prawdziwego, septoriozę liści – dość duża, na choroby podstawy źdźbła, septoriozę plew, rdzę brunatną i żółtą, rynchosporiozę i fuzariozę kłosów – średnia. Rośliny niskie, o średniej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia dość późny, dojrzewania – średni. Masa 1000 ziaren i wyrównanie ziarna średnie. Gęstość ziarna w stanie zsypanym dość duża. Odporność na porastanie ziarna w kłosie średnia, liczba opadania duża. Zawartość białka mała. Tolerancja na zakwaszenie gleby dość duża.

Przedstawiciel hodowcy: Saaten-Union Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec.

SEKRET (2016)

Odmiana pastewna. Plenność bardzo dobra. Zimotrwałość dość duża (5,5). Odporność na mączniaka prawdziwego, septoriozę liści i plew, rdzę brunatną i żółtą, choroby podstawy źdźbła, pleśń śniegową, rynchosporiozę i fuzariozę kłosów – dość duża. Rośliny niskie, o dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia późny, dojrzewania – dość późny. Masa 1000 ziaren i wyrównanie ziarna średnie. Gęstość ziarna w stanie zsypanym duża do bardzo dużej. Odporność na porastanie ziarna w kłosie duża, liczba opadania bardzo duża. Zawartość białka średnia. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

Hodowca: Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR, ul. Główna 20, 99-307 Strzelce.

Pszenica jara

TYBALT (2005)

Odmiana jakościowa (grupa A). Odporność na mączniaka prawdziwego - duża, na rdzę brunatną i fuzariozę kłosów – dość duża; na pozostałe choroby - średnia. Rośliny niskie do bardzo niskich, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia późny, dojrzewania dość późny. Masa 1000 ziaren dość duża. Zawartość białka dość duża, ilość glutenu duża. Plenność bardzo dobra.

Pełnomocnik hodowcy: Irena Szylid ul. Celtycka 41a, 62-800 Kalisz.

HARENDA (2014)

Odmiana chlebowa (grupa B). Plenność bardzo dobra. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki średni. Odporność na rdzę brunatną – duża, na septoriozę plew, fuzariozę kłosów, brunatną plamistość liści i choroby podstawy źdźbła – dość duża, na mączniaka, septoriozę liści – średnia. Rośliny średniej wysokości, o dość dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia średni, dojrzewania dość późny. Masa 1000 ziaren i wyrównanie dość duże, gęstość w stanie zsypanym bardzo duża. Odporność na porastanie w kłosie dość mała, liczba opadania duża. Zawartość białka dość duża, ilość glutenu dość duża. Wskaźnik sedymentacyjny SDS bardzo duży. Wydajność ogólna mąki średnia. Tolerancja na zakwaszenie gleby dość duża.

Hodowca: Małopolska Hodowla Roślin-HBP sp. z o.o.

GOPLANA (2015)

Odmiana chlebowa jakościowa (grupa A). Plenność dobra. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki średni. Odporność na choroby podstawy źdźbła, mączniaka prawdziwego i rdzę brunatną – dość duża, na rdzę żółtą, brunatną plamistość liści, septoriozy liści, septoriozę plew oraz fuzariozę kłosów – średnia. Rośliny średniej wysokości, o małej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia późny, dojrzewania dość późny. Masa 1000 ziaren dość mała, wyrównanie słabe, gęstość w stanie zsypanym dość duża. Odporność na porastanie w kłosie dość średnia, liczba opadania bardzo duża. Zawartość białka duża, ilość glutenu duża do bardzo dużej. Wskaźnik sedymentacyjny SDS duży. Wydajność ogólna mąki dość mała. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Hodowca: DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o., Choryń 27 64-000 Kościan.

RUSAŁKA (2016)

Odmiana chlebowa jakościowa (grupa A). Plenność dość dobra do bardzo dobrej. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki powyżej średniej. Odporność na brunatną plamistość liści – dość duża, na choroby podstawy źdźbła, mączniaka prawdziwego, rdzę brunatną septoriozy liści oraz fuzariozę kłosów – średnia, na septoriozę plew – dość mała, na rdzę żółtą – mała do bardzo małej. Rośliny średniej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren średnia, wyrównanie dość dobre, gęstość w stanie zsypanym duża. Odporność na porastanie w kłosie dość mała, liczba opadania duża do bardzo dużej. Zawartość białka dość duża, ilość glutenu bardzo duża. Wskaźnik sedymentacyjny SDS duży do bardzo dużego. Wydajność ogólna mąki dość mała. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Hodowca: Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR, ul. Główna 20, 99-307 Strzelce.

FRAJDA (2017)

Odmiana chlebowa (grupa B). Plenność dobra do bardzo dobrej. Odporność na mączniaka prawdziwego i brunatną plamistość liści – dość duża, na septoriozy liści, septoriozę plew, fuzariozę kłosów, rdzę brunatną, rdzę żółtą i choroby podstawy źdźbła – średnia. Rośliny średniej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren dość mała, wyrównanie dość dobre, gęstość w stanie zsypanym średnia. Odporność na porastanie w kłosie mała, liczba opadania dość duża. Zawartość białka duża, ilość glutenu bardzo duża. Wskaźnik sedymentacyjny SDS duży. Wydajność ogólna mąki średnia. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Hodowca: Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR, ul. Główna 20, 99-307 Strzelce

MHR JUTRZENKA (2018)

Odmiana chlebowa jakościowa (grupa A). Plenność dość dobra. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki poniżej średniej. Odporność na choroby podstawy źdźbła, rdzę żółtą fuzariozę kłosów, septoriozę plew- dość duża, na mączniaka prawdziwego, rdzę brunatną, septoriozy liści, brunatną plamistość liści – średnia. Rośliny średniej wysokości, o dość dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren duża, wyrównanie ziarna dobre do bardzo dobrego, gęstość w stanie zsypanym dość duża. Zawartość białka duża do bardzo dużej, ilość glutenu bardzo duża. Wskaźnik sedymentacyjny SDS duży do bardzo dużego. Wydajność ogólna mąki średnia.

Hodowca: Małopolska Hodowla Roślin-HBP sp. z o.o ul. Zbożowa 4, 30-002 Kraków

Jęczmień jary

KWS IRINA (2014)

Odmiana typu browarnego o bardzo dobrej wartości technologicznej. Plenność dobra. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Odporność na mączniaka prawdziwego – dość duża, na plamistość siatkową, rdzę jęczmienia, rynchosporiozę i ciemnobrunatna plamistość – średnia. Rośliny dość niskie o dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni.

Masa 1000 ziaren przeciętna, wyrównanie ziarna średnie, gęstość ziarna w stanie zsypanym i zawartość białka w ziarnie dość mała. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Pełnomocnik hodowcy: KWS Lochow Polska Kondratowice ul. Słowińska 5, 57-150 Prusy.

RGT PLANET (2016)

Odmiana typu browarnego o bardzo dobrej wartości technologicznej. Plenność dobra do bardzo dobrej. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Odporność na mączniaka prawdziwego – średnia, na plamistość siatkową, rdzę jęczmienia, rynchosporiozę i ciemnobrunatna plamistość – dość mała. Rośliny średniej wysokości o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania przeciętny. Masa 1000 ziaren i wyrównanie ziarna średnie, gęstość ziarna w stanie zsypanym i zawartość białka w ziarnie dość duża. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Pełnomocnik hodowcy: RAGT Semences Polska sp. z o.o.

Polonia Staropolska (2016)

Odmiana typu pastewnego. Plenność dobra. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Odporność na rdzę jęczmienia i rynchosporiozę – średnia, na plamistość siatkową i ciemnobrunatna plamistość – dość mała, na mączniaka prawdziwego – mała. Rośliny niskie do bardzo niskich o dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania dość wczesny. Masa 1000 ziaren mała, wyrównanie ziarna słabe, gęstość ziarna w stanie zsypanym przeciętna. Zawartość białka średnia. Tolerancja na zakwaszenie gleby dość duża.

Hodowca: Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR., ul. Główna 20, 99-307 Strzelce.

Maggie (2018)

Odmiana typu pastewnego. Plenność dość dobra. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki powyżej średniej. Odporność na rdzę jęczmienia, rynchosporiozę, plamistość siatkową, ciemnobrunatna plamistość i mączniaka prawdziwego – średnia. Rośliny dość niskie o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania dość wczesny. Masa 1000 ziaren dość duża, wyrównanie ziarna średnie, gęstość ziarna w stanie zsypanym dość duża. Zawartość białka dość mała. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Przedstawiciel hodowcy: Saaten-Union Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec.

Eldorado (2018)

Odmiana typu pastewnego. Plenność dość dobra. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki powyżej średniej. Odporność na ciemnobrunatna plamistość i mączniaka prawdziwego – dość duża, na plamistość siatkową, rdzę jęczmienia i rynchosporiozę - średnia. Rośliny średniej wysokości o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren, wyrównanie ziarna, gęstość ziarna w stanie zsypanym i zawartość białka średnia. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Hodowca: Poznańska Hodowla Roślin sp. z o.o., ul. Klasztorna 5 63-004 Tulce

Owies

BINGO (2009)

Odmiana żółtoziarnista. Plon ziarna z łuską duży, bez łuski bardzo duży. Odporność na mączniaka i rdzę wieńcową – dość duża, na rdzę żdźbłową, helmintosporiozę i septoriozę liści średnia. Odmiany o średniej wysokości i przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia wczesny, dojrzewania dość wczesny. Masa 1000 ziaren bardzo duża, udział łuski bardzo mały. Gęstość ziarna w stanie zsypanym przeciętna, wyrównanie ziarna dobre. Zawartość białka przeciętna, tłuszczu dość 10 duża. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Hodowca: Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR., ul. Główna 20, 99-307 Strzelce.

NAGUS (2011)

Odmiana nieoplewiona, przeznaczona do uprawy na terenie całego kraju. Plenność w województwie pomorskim najwyższa z odmian nieoplewionych. W porównaniu do wzorcowej odmiany Siwek nieco wyższa zawartość białka i tłuszczu oraz wyraźnie większa gęstość w stanie zsypanym. Odporność na septoriozę liści dość duża, na mączniaka prawdziwego, rdzę żdźbłową i helmintosporiozę średnia, na rdzę wieńcową dość mała. Rośliny dość wysokie o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Tolerancja na zakwaszenie gleby duża.

Hodowca: DANKO Hodowla Roślin, Choryń, 64-000 Kościan.

NAWIGATOR (2015)

Odmiana żółtoziarnista, przeznaczona do uprawy w całym kraju, z wyjątkiem wyżej położonych terenów górskich. Plon ziarna z łuską bardzo dużego, bez łuski duży do bardzo dużego. Odporność na mączniaka prawdziwego i rdzę żdźbłową – dość duża, na rdzę wieńcową, helmintosporiozę i septoriozę liści – średnia. Rośliny średniej wysokości, o dość małej odporności na wyleganie. Termin wiechowania dość wczesny, dojrzewania średni. Udział łuski duży, masa 1000 ziaren duża do bardzo dużej, gęstość w stanie zsypanym mała, wyrównanie ziarna duże do bardzo dużego. Zawartość białka mała, tłuszczu bardzo duża. Tolerancja na zakwaszenie gleby dość duża.

Hodowca: Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR., ul. Główna 20, 99-307 Strzelce

KOZAK (2017)

Odmiana żółtoziarnista, przeznaczona do uprawy w całym kraju, z wyjątkiem wyżej położonych terenów górskich. Plon ziarna z łuską i bez łuski dość duży. Odporność na rdzę żdźbłową, helmintosporiozę i septoriozę liści – dość duża, na mączniaka prawdziwego i rdzę owsa – średnia. Rośliny dość wysokie, o średniej odporności na wyleganie. Termin wiechowania i dojrzewania dość wczesny. Udział łuski dość mały, masa 1000 ziaren i gęstość w stanie zsypanym średnie, wyrównanie ziarna dość małe. Zawartość białka średnia, tłuszczu duża. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

Hodowca: Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR., ul. Główna 20, 99-307 Strzelce

Pszenżyto jare**MAZUR (2014)**

Odmiana pastewna. Plenność bardzo dobra. Przyrost plonu przy wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Odporność na septoriozę liści – duża, na mączniaka prawdziwego, rdzę żółtą, rynchosporiozę i fuzariozę kłosów – dość duża, na rdzę brunatną, brunatną plamistość liści i septoriozę plew – średnia. Rośliny dość niskie, o dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren przeciętna, wyrównanie ziarna dość dobre, gęstość w stanie zsypanym dość duża. Odporność na porastanie średnia, liczba opadania mała. Zawartość białka dość duża. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Hodowca: DANKO Hodowla Roślin, Choryń 27, 64-000 Kościan.

MAMUT (2016)

Odmiana pastewna. Plenność dobra do bardzo dobrej. Przyrost plonu przy wysokim poziomie agrotechniki poniżej średniej. Odporność na rdzę brunatną – bardzo duża, na choroby podstawy żdźbła, septoriozę liści i fuzariozę kłosów – dość duża, na mączniaka prawdziwego i brunatną plamistość liści – średnia, na septoriozę plew – dość mała. Rośliny średniej wysokości, o dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia średni, dojrzewania dość późny. Masa 1000 ziaren dość duża, wyrównanie ziarna przeciętne, gęstość w stanie zsypanym bardzo duża. Odporność na porastanie w kłosie i liczba opadania średnia. Zawartość białka dość mała. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Hodowca: DANKO Hodowla Roślin, Choryń 27, 64-000 Kościan.

HUGO (2018)

Odmiana pastewna. Plenność dość dobra. Przyrost plonu przy wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Odporność na rdzę żółtą, brunatną plamistość liści, septoriozę plew i fuzariozę kłosów – dość duża, na mączniaka prawdziwego, rynchosporiozę i septoriozę liści – średnia, na rdzę brunatną – dość mała. Rośliny o przeciętnej wysokości i dość małej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzwania średni. Masa 1000 ziaren duża, wyrównanie ziarna średnie, gęstość ziarna w stanie zsypanym przeciętna. Odporność na porastanie w kłosie średnia, liczba opadania przeciętna. Zawartość białka mała. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Hodowca: Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR., ul. Główna 20, 99-307 Strzelce

Rzepak ozimy – odmiany populacyjne

ES VALEGRO (2014)

Odmiana populacyjna o dobrej plenności. Plonuje stabilnie. Zawartość tłuszczu w nasionach dość duża, glukozyolanów średnia. Zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej poniżej średniej. Masa 1000 nasion mniejsza od średniej. Zimotrwałość roślin średnia. Rośliny średnio wysokie, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin początku kwitnienia i dojrzałości technicznej nieco późniejszy od średniego. Odporność na zgniliznę twardzikową, suchą zgniliznę kapustnych, choroby podstawy łodygi i czerń krzyżowych średnia.

Reprezentant zachowującego: Euralis Saaten sp. z o.o. Oddział w Polsce ul. Wichrowa 1a 60449 Poznań.

SY ILONA (2016)

Odmiana populacyjna. Plon nasion na poziomie najlepiej plonujących odmian populacyjnych. zawartość tłuszczu w nasionach średnia, glukozyolanów poniżej średniej. zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej średnia. Masa 1000 nasion dość duża. Zimotrwałość roślin dość duża. Rośliny średniej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin początku kwitnienia i dojrzałości technicznej nieco późniejszy od średniego. Odporność na zgniliznę twardzikową, choroby podstawy łodygi i czerń krzyżowych średnia, na suchą zgniliznę kapustnych mniejsza od średniej.

Pełnomocnik hodowcy: Syngenta Polska Sp. z o.o. ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa

Rzepak ozimy – odmiany mieszańcowe

DK EXPIRO (2016)

Odmiana mieszańcowa. Plon nasion bardzo duży. Zawartość tłuszczu w nasionach średnia, glukozyolanów powyżej średniej. Zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej mniejsza od średniej. Masa 1000 nasion średnia. Zimotrwałość roślin średnia. Rośliny dość wysokie, o nieco mniejszej odporności na wyleganie. Termin początku kwitnienia i dojrzałości technicznej średni. Odporność na zgniliznę twardzikową i suchą zgniliznę kapustnych większa od średniej, na choroby podstawy łodygi i czerń krzyżowych średnia.

Pełnomocnik hodowcy: Monsanto Polska sp. z o.o., Al. Jana Pawła II 22 (budynek Q22), 00-133 Warszawa.

ARCHITEKT (2017)

Odmiana mieszańcowa. Plon nasion bardzo duży. Zawartość tłuszczu w nasionach średnia, glukozyolanów powyżej średniej. Zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej przeciętna. Masa 1000 nasion średnia. Zimotrwałość roślin duża. Rośliny wysokie, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin początku kwitnienia i dojrzałości technicznej średni. Odporność na zgniliznę twardzikową, suchą zgniliznę kapustnych i czerń krzyżowych średnia, na choroby podstawy łodygi mniejsza od średniej. Odmiana odporna na wirusa żółtaczkę rzepy (TuYV) – deklaracja hodowcy.

Pełnomocnik hodowcy: Limagrain Europe S.A., ul. Rataje 164, 61-168 Poznań

ATORA (2015)

Odmiana mieszańcowa. Plon nasion bardzo duży. Zawartość tłuszczu duża, glukozyolanów mała, zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej mniejsza od średniej. Masa 1000 nasion średnia. Zimotrwałość roślin średnia. Rośliny średniej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kwitnienia i dojrzałość techniczna średni. Odporność na zgniliznę twardzikową i choroby podstawy łodygi i czerń krzyżowych średnia, na suchą zgniliznę kapustnych większa od średniej.

Pełnomocnik hodowcy: Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70, 62-100 Warszawa.

BONANZA (2012)

Odmiana mieszańcowa. Plon nasion duży do bardzo dużego; wyniki plonowania stabilne w latach. Zawartość tłuszczu w nasionach duża, glukozyolanów średnia. Zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej większa od średniej. Masa 1000 nasion nieco większa od średniej. Zimotrwałość roślin dość duża. Rośliny dość wysokie, o średniej odporności na wyleganie. Termin początku kwitnienia i dojrzałości technicznej nieco późniejszy od średniego. Odporność na zgniliznę twardzikową większa od średniej, na suchą zgniliznę kapustnych, choroby podstawy łodygi i czerń krzyżowych – średnia.

Pełnomocnik hodowcy: RAGT Semences Polska sp. z o.o.

KUGA (2015)

Odmiana mieszańcowa. Plon nasion bardzo duży. Zawartość tłuszczu większa od średniej, glukozyolanów mała, zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej średnia. Masa 1000 nasion średnia. Zimotrwałość roślin średnia. Rośliny średniej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kwitnienia wcześniejszy od średniego, dojrzałość techniczna średni. Odporność na zgniliznę twardzikową i choroby podstawy łodygi średnia, na suchą zgniliznę kapustnych większa od średniej, na czerń krzyżowych mniejsza od średniej.

Pełnomocnik hodowcy: Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec.

SY FLORIDA (2015)

Odmiana mieszańcowa. Plon nasion duży do bardzo dużego. Zawartość tłuszczu i glukozyolanów w nasionach średnia. Zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej mniejsza od średniej. Masa 1000 nasion powyżej średniej. Zimotrwałość roślin średnia. Rośliny średniej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin początku kwitnienia i dojrzałości technicznej średni. Odporność na zgniliznę Twardzikowi, suchą zgniliznę kapustnych, choroby podstawy łodygi i czerń krzyżowych – średnia.

Pełnomocnik hodowcy: Syngenta Polska Sp. z o.o. ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa

INV1165 (2017)

Odmiana mieszańcowa. Plon nasion bardzo duży. Zawartość tłuszczu w nasionach średnia, glukozyolanów dość duża. Zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej przeciętna. Masa 1000 nasion nieco większa od średniej. Zimotrwałość roślin duża. Rośliny średniej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin początku kwitnienia i dojrzałości technicznej średni. Odporność na suchą zgniliznę kapustnych, choroby podstawy łodygi i czerń krzyżowych średnia, na zgniliznę twardzikową mniejsza od średniej.

Pełnomocnik hodowcy: BASF Polska Spółka z o.o., Al. Jerozolimskie 142b, 02-305 Warszawa

Ziemniaki jadalne – odmiany bardzo wczesne

DENAR (1999)

Odmiana w typie konsumpcyjnym sałatkowym do wszechstronnie użytkowego, o dobrym smaku. Bardzo plenna, o dużym udziale w plonie frakcji handlowej. Przydatna do uprawy na wczesny zbiór. Odporna na mątwika ziemniaczanego, odporna na wirusy, podatna na porażenie zarazą ziemniaka.

Hodowca: Hodowla Ziemniaka Zamarte, Grupa IHAR, Zamarte, ul Parkowa 1, 89-430 Kamień Krajeński.

IMPALA (2003)

Odmiana w typie konsumpcyjnym mająca skłonność do tworzenia dużych i bardzo dużych bulw. Zarówno skórka, jak i miąższ są żółte. Typowa odmiana sałatkowa o zwartym miąższu. Jej odporność na choroby grzybowe i wirusowe jest przeciętna. Bardzo plenna, plon ogólny 22,5 t/ha. Plon handlowy powyżej 21 t/ha. Impala jest odmianą o dużych wymaganiach glebowych.

Przedstawiciel hodowcy: Agrico Polska sp z o. o., ul. Krzywoustego1, 84-300 Lębork.

Ziemniaki jadalne – odmiany wczesne

VINETA(1999)

Odmiana w typie konsumpcyjnym wszechstronnie użytkowym do sałatkowego, o dobrym smaku. Bardzo plenna, o dużym udziale w plonie frakcji handlowej. Odporna na mątwika ziemniaczanego, odporna na wirusy, podatna na porażenie zarazą ziemniaka.

Pełnomocnik hodowcy: Europlant Handel Ziemniakami O/Laski Koszalińskie, Laski Koszalińskie 3A, 76-039 Biesiekierz.

IGNACY (2012)

Odmiana jadalna wczesna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym, o dość dobrym smaku. Bulwy duże, okrągłoowalne o dość regularnym kształcie, płtykich oczkach, żółtej skórce i jasnożółtym miąższu. Odmiana plenna, o dużym udziale frakcji handlowej w plonie. Odporna na mątwika ziemniaczanego oraz wirusy Y i liściozwoju. Podatna na porażenie zarazą ziemniaka.

Hodowca: Pomorsko-Mazurska Hodowla Ziemniak sp. z o.o. z siedzibą w Strzekącinie, Strzekącin 11, 76-024 Świeszyno

BOHUN (2014)

Odmiana jadalna wczesna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym, o dość dobrym smaku. Bulwy duże, okrągłoowalne o dość regularnym kształcie, płtykich oczkach, żółtej skórce i jasnożółtym miąższu. Odmiana plenna, o dużym udziale frakcji handlowej w plonie. Odporna na wirusa Y mała, liściozwoju średnia, na zarazę mała. Odmiana odporna na patotyp Ro1 mątwika ziemniaczanego.

Hodowca: Hodowla Ziemniaka Zamarte, Grupa IHAR, Zamarte, ul Parkowa 1, 89-430 Kamień Krajeński.

Ziemniaki jadalne – odmiany średniowczesne

SATINA (2000)

Odmiana średniowczesna, jadalna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym o dobrym smaku. Charakteryzuje się bulwami dużymi do bardzo dużych, okrągłe, o dość regularnym kształcie o płtykich oczkach i żółtej skórce. Barw miąższu jasnożółta. Plenność dobra Odmiana bardzo plenna o dużym udziale w plonie frakcji handlowej. Odmiana odporna na mątwika ziemniaczanego, średnio odporna na wirusa Y, odporna na wirusa liściozwoju, podatna na porażenie przez zarazę ziemniaka. Zalecana do uprawy w całym kraju, w rejonach dużego zagrożenia wirusami wymaga częstej wymiany sadzeniaków. Zawartość skrobi 13-14%. Typ kulinarny B. Wymagania glebowe bardzo niskie.

Pełnomocnik hodowcy: Solana Polska sp. z o. o., Zduny 25, 99-40 Zduny.

TAJFUN (2004)

Odmiana w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym do mączystego. Charakteryzuje się bulwami bardzo dużymi, owalnymi, kształtnymi o płtykich oczkach i żółtym miąższu. Bardzo plenna o bardzo dużym udziale w plonie frakcji handlowej.

Hodowca: Pomorsko-Mazurska Hodowla Ziemniak sp. z o.o. z siedzibą w Strzekącinie, Strzekącin 11, 76-024 Świeszyno.

LASKARA (2013)

Odmiana jadalna średniowczesna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym do lekko mączystego, o dość dobrym smaku. Bulwy bardzo duże, o regularnym, okrągłoowalnym kształcie, średnio płytkich oczkach i żółtej skórce. Barwa miąższu jasnożółta. Plenność zróżnicowana w latach badań od słabej do dobrej, duży udział frakcji handlowej w plonie ogólnym. Odporna na wirus Y i liściozwoju oraz średnio odporna na zarazę ziemniaka. Odmiana odporna na patotyp Ro1 mątwika ziemniaczanego.

Hodowca: Pomorsko-Mazurska Hodowla Ziemniak sp. z o.o. z siedzibą w Strzekęcinie, Strzekęcin 11, 76-024 Świeszyno.

MAZUR (2014)

Odmian jadalna średniowczesna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym do lekko mączystego, o przeciętnym smaku. Bulwy bardzo duże, owalne o regularnym kształcie i średnio płytkich oczkach, żółtej skórce i jasnożółtym miąższu. Plenność dobra, o dużym udziale frakcji handlowej w plonie. Odporna na patotyp Ro1, Ro2/3, Ro4 mątwika ziemniaczanego, na wirusa Y i liściozwoju bardzo duża, na zarazę ziemniaka średnia.

Hodowca: Pomorsko-Mazurska Hodowla Ziemniak sp. z o.o. z siedzibą w Strzekęcinie, Strzekęcin 11, 76-024 Świeszyno.

Ziemniaki jadalne – odmiany średniopóźne i późne

JELLY (2005)

Odmiana w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym. Charakteryzuje się bulwami bardzo dużymi, owalnymi, bardzo kształtnymi o bardzo płytkich oczkach i żółtym miąższu. Bardzo plenna, o bardzo dużym udziale w plonie frakcji handlowej. Odmiana odporna na mątwika ziemniaczanego, średnio odporna na wirusy, średnio odporna na porażenie zarazą ziemniaka.

Pełnomocnik hodowcy: Europlant Handel Ziemniakami, Laski Koszalińskie 3A, 76-039 Biesiekierz.

Ziemniaki skrobiowe – odmiany średniowczesne

JUBILAT (2011)

Odmiana średniowczesna, skrobiowa, przydatna do przetwórstwa, zawartość skrobi 19,4%. Odmiana plenna, o dużym udziale frakcji handlowej. Odmiana odporna na wirusa Y, średnio odporna na wirusa liściozwoju, podatna na porażenie zarazą ziemniaka.

Hodowca: Pomorsko-Mazurska Hodowla Ziemniak sp. z o.o. z siedzibą w Strzekęcinie, Strzekęcin 11, 76-024 Świeszyno.

GLADA (1994)

Odmiana średniowczesna, skrobiowa, przydatna do przetwórstwa, zawartość skrobi 18,5 %. Odmiana plenna, o dużym udziale frakcji handlowej. Kolor skórki żółty, miąższu jasnożółty. Odmiana bardzo odporna na wirusa Y, średnio odporna na wirusa liściozwoju, średnio odporna na porażenie zarazą ziemniaka.

Hodowca: Pomorsko-Mazurska Hodowla Ziemniak sp. z o.o. z siedzibą w Strzekęcinie, Strzekęcin 11, 76-024 Świeszyno.

Ziemniaki skrobiowe – odmiany późne

KURAS (2007)

Odmiana późna, skrobiowa. Bulwy bardzo duże o kremowym miąższu. Plenność bardzo duża. Udział frakcji handlowej w plonie ogólnym duża. Odmiana ma skłonność do gromadzenia glikoalkaloidów, nie powinna być użytkowana na paszę. Zawartość skrobi ok. 19%, plon skrobi duży. Odporna na mątwika ziemniaczanego, bardzo odporna na wirus Y, podatna na wirus liściozwoju. Odporność na porażenie zarazą ziemniaka bardzo wysoka. Przeznaczona tylko dla przemysłu skrobiowego.

Pełnomocnik hodowcy: Agrico Polska sp. z o. o. , ul. Staromiejska 7A, 84-300 Lębork.

PASJA POMORSKA (2000)

Odmiana średniopóźna, skrobiowa. Plenność bardzo duża. Bulwy duże, okrągłocylindryczne, o średnio płtykich oczkach i żółtym mięszu. Zawartość skrobi średnio 20 %, plon skrobi duży. Odmiana odporna na wirusy, średnio odporna na porażenie zarazą ziemniaka.

Hodowca: Pomorsko-Mazurska Hodowla Ziemniak sp. z o.o. z siedzibą w Strzekęcinie, Strzekęcin 11, 76-024 Świeszyno.

Groch siewny

AUDIT (2014)

Odmiana ogólnoużytkowa, wąsolistna, o białych kwiatach, przeznaczona do uprawy na suche nasiona do wykorzystania na paszę i konsumpcję. Plon nasion bardzo duży, stabilny w latach badań. Plon białka bardzo duży. Termin kwitnienia i dojrzewania średni, okres kwitnienia nieco dłuższy od innych odmian zarejestrowanych. Rośliny dość wysokie. Odporność na wyleganie w czasie kwitnienia na poziomie średniej, przed zbiorem – powyżej średniej. Odporność na podstawowe choroby nieco powyżej średniej. Dojrzewanie równomierne. Skłonność do pęknięcia strąków i osypywania nasion bardzo mała. Nasiona barwy żółtej, dość drobne, dość dobrze rozgotowujące się, o średniej zawartości białka ogólnego i małej włókna surowego. Najbardziej odpowiednimi do uprawy są gleby kompleksów pszennych. Optymalna obsada roślin około 110 szt./m².

Hodowca: Limagrain Central Europe S.A., ul. Rataje 164, 61-168 Poznań

BATUTA (2009)

Odmiana wąsolistna, przeznaczona do uprawy na suche nasiona do wykorzystania na paszę i konsumpcję. Plon nasion i białka bardzo duży. Termin kwitnienia i dojrzewania średni do dość późnego, okres kwitnienia średniej długości. Rośliny średniej wysokości cechują się bardzo dobrą sztywnością w czasie kwitnienia i dobrą sztywnością przed zbiorem. W bardzo małym stopniu podatne na choroby. Dojrzewa równomiernie. Skłonność do pęknięcia strąków i osypywania nasion bardzo mała. Nasiona barwy żółtej, średniej wielkości, o zawartości białka nieco mniejszej od średniej. Odpowiednia do uprawy na glebach kompleksów pszennych. Optymalna obsada roślin około 110 szt./m².

Hodowca: Hodowla Roślin Szelejewo sp. z o.o. Szelejewo Drugie 1, 63-820 Piaski

TURNIA (2011)

Odmiana pastewna, nasienna, wąsolistna, o barwnych kwiatach. Plon nasion dość duży do dużego, białka średni. Termin kwitnienia wczesny, dojrzewania średni. Okres kwitnienia średni do dość długiego. Rośliny średnio wysokie. Wyleganie w fazie początku kwitnienia nie występuje, w końcu kwitnienia małe, przed zbiorem średnie. Podatność na choroby mała. Równomierność dojrzewania roślin dobra. Skłonność do pęknięcia strąków i osypywania nasion bardzo mała. Nasiona drobne. Zawartość białka ogólnego dość mała, włókna surowego dość mała do średniej. Odpowiednia do uprawy na glebach kompleksu żytniego bardzo dobrego. Optymalna obsada roślin około 110 szt./m².

Hodowca: Poznańska Hodowla Roślin sp. z o.o., ul. Klasztorna 5 63-004 Tulce

ASTRONAUTE (2017)

Odmiana ogólnoużytkowa, wąsolistna, o białych kwiatach, przeznaczona do uprawy na suche nasiona, do wykorzystania na paszę i konsumpcję. Plon nasion duży do bardzo dużego, plon białka duży. Termin kwitnienia bardzo wczesny, dojrzewania wczesny do bardzo wczesnego, okres kwitnienia krótki do bardzo krótkiego. Równomierność dojrzewania bardzo dobra. Rośliny niskie. Odporność na wyleganie w czasie kwitnienia i przed zbiorem średnia do dużej. Odporność na mączniaka rzekomego

średnia do dużej, na fuzaryjne wędnięcie, zgorzelową plamistość i mączniaka prawdziwego – średnia. Nasiona żółte, masa 1000 nasion średnia do dużej. Zawartość białka ogólnego i włókna surowego w nasionach mała. Tempo rozgotowywania się nasion średnie do dobrego. Optymalna obsada roślin około 110 szt./m².

Hodowca: Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec.

OLIMP (2017)

Odmiana ogólnoużytkowa, wąsolistna, o białych kwiatach, przeznaczona do uprawy na suche nasiona, do wykorzystania na paszę i konsumpcję. Plon nasion duży, plon białka bardzo duży. Termin kwitnienia dość wczesny, dojrzewania wczesny. Okres kwitnienia średni do dość długiego. Rośliny niskie do średnio wysokich. Odporność na wyleganie w czasie kwitnienia średnia do dużej, przed zbiorem duża do bardzo dużej. Odporność na fuzaryjne wędnięcie i mączniaka rzekomego średnia do dużej, na mączniaka prawdziwego – średnia, na zgorzelową plamistość mała do średniej. Nasiona żółte, masa 1000 nasion średnia do dużej. Zawartość białka ogólnego w nasionach duża do bardzo dużej, włókna surowego średnia do dużej. Tempo rozgotowywania się nasion dobre.

Optymalna obsada roślin około 110 szt./m².

Hodowca: Poznańska Hodowla Roślin sp. z o.o., ul. Klasztorna 5 63-004 Tulce

Łubin wąsolistny

TANGO (2012)

Odmiana niesamokończąca, niskoalkaloidowa przydatna do uprawy na nasiona paszowe. Plon nasion i białka bardzo duży, stabilny w latach badań. Odmiana o wysokiej odporności na Fusarium, antraknozę i szarą plamistość liści. Odznacza się najwyższym potencjałem plonowania wśród łubinów wąsolistnych, zalecana do uprawy na terenie całego kraju. Wczesna, mało wrażliwa na opóźnienie terminu siewu, o białych nasionach, rośliny średniej wysokości. Dojrzewanie równomierne. Skłonność do pęknięcia strąków i osypywania nasion mała. Optymalna obsada roślin w uprawie na nasiona około 100 szt./m².

Hodowca: Poznańska Hodowla Roślin sp. z o.o., ul. Klasztorna 5 63-004 Tulce

BOLERO (2016)

Odmiana niesamokończąca, niskoalkaloidowa przydatna do uprawy na nasiona paszowe. Plon nasion i białka bardzo duży, stabilny w latach badań. Termin kwitnienia i termin dojrzewania roślin dość wczesny do średniego. Okres kwitnienia średniej długości. Rośliny średnie do dość wysokich, w fazie początku kwitnienia nie wylegają. Wyleganie roślin w fazie końca kwitnienia i przed zbiorem średnie. Dość duża odporność na fuzaryjne wędnięcie. Dojrzewanie równomierne. Skłonność do pęknięcia strąków i osypywania nasion mała. Masa 1000 nasion bardzo duża. Zawartość białka ogólnego w nasionach duża, tłuszczu surowego mała, włókna surowego bardzo mała. Zawartość alkaloidów mała. Odpowiednia do uprawy zwłaszcza na glebach kompleksu żytniego bardzo dobrego. Optymalna obsada roślin w uprawie na nasiona około 100 szt./m².

Hodowca: Poznańska Hodowla Roślin sp. z o.o., ul. Klasztorna 5 63-004 Tulce

ROLAND (2017)

Odmiana niesamokończąca, niskoalkaloidowa przydatna do uprawy na nasiona paszowe. Plon nasion i białka duży. Termin kwitnienia wczesny do bardzo wczesnego, termin dojrzewania roślin wczesny. Okres kwitnienia średniej długości. Rośliny dość niskie. Odporność na wyleganie roślin w fazie końca kwitnienia i przed zbiorem średnia do dużej. Odporność na fuzaryjne wędnięcie dość duża, na antraknozę średnia. Dojrzewanie bardzo równomierne. Skłonność do pęknięcia strąków i osypywania nasion mała. Masa 1000 nasion średnia. Zawartość białka ogólnego, tłuszczu surowego i włókna

surowego w nasionach średnia. Zawartość alkaloidów bardzo mała. Optymalna obsada roślin w uprawie na nasiona około 100 szt./m².

Hodowca: Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR, Smolice 146, 63-740 Kobylin

SAMBA (2017)

Odmiana niesamokończąca, niskoalkaloidowa przydatna do uprawy na nasiona paszowe.

Plon nasion i białka bardzo duży. Termin dojrzewania roślin średni do późnego. Okres kwitnienia średniej długości. Rośliny średniej wysokości. Odporność na wyleganie roślin w fazie końca kwitnienia poniżej średniej i przed zbiorem średnia. Odporność na fuzaryjne wędnięcie dość duża, na antraknozę średnia. Dojrzewanie dość równomierne. Skłonność do pęknięcia strąków i osypywania nasion bardzo mała. Masa 1000 nasion dość duża. Zawartość w nasionach białka ogólnego duża, tłuszczu surowego i włókna surowego średnia. Zawartość alkaloidów dość duża w porównaniu do innych odmian niskoalkaloidowych. Optymalna obsada roślin w uprawie na nasiona około 100 szt./m².

Hodowca: Poznańska Hodowla Roślin sp. z o.o., ul. Klasztorna 5 63-004 Tulce

REGENT (2009)

Odmiana bardzo wczesna, kwiat niebieski, nasiona drobne, koloru szarego, o bardzo niskiej zawartości alkaloidów. Rozgałęziające się pędy o zredukowanej długości gwarantują wyższe plony niż inne odmiany samokończące, a jednocześnie zapewniają bardzo równomierne dojrzewanie. Odmiana niewrażliwa na opóźnienie siewu, przydatna do mieszanek z jęczmieniem. Zalecana do uprawy w całym kraju łącznie z pasem przymorskim i północną częścią Warmii i Mazur. Rośliny bardzo sztywne, strąk odporny na pęknięcie. Ze względu na brak resorpcji dolnych strąków może być wysiewana nawet w obsadzie 150 roślin/m², co jest istotne w gospodarstwach ekologicznych

Hodowca: Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR, Smolice 146, 63-740 Kobylin

Łubin żółty

LORD (2006)

Odmiana niesamokończąca, o małej zawartości alkaloidów przydatna do uprawy na nasiona z przeznaczeniem na paszę dla zwierząt gospodarskich. Wczesna, niewrażliwa na opóźnienie siewu. Rośliny rozgałęziające się o średniej wysokości; kwiat pomarańczowy. Nasiona nieco drobniejsze od przeciętnej o wyższej zawartości białka, przeznaczona do uprawy w całym kraju. Wymaga obsady 90-100 roślin/m²

Hodowca: Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR, Smolice 146, 63-740 Kobylin

BARYT (2011)

Odmiana niesamokończąca, o małej zawartości alkaloidów przydatna do uprawy na nasiona z przeznaczeniem na paszę dla zwierząt gospodarskich. Odmiana bardzo wysoko plonująca, o najniższej zawartości alkaloidów w nasionach spośród wszystkich odmian na rynku, o wysokiej odporności na choroby fuzaryjne, zalecana do uprawy na terenie całego kraju, wczesna, mało wrażliwa na opóźnienie siewu, o pomarańczowo-żółtych kwiatach i biało-czarnych nasionach.

Hodowca: Poznańska Hodowla Roślin sp. z o.o., ul. Klasztorna 5 63-004 Tulce

BURSZTYN (2014)

Odmiana niesamokończąca, o małej zawartości alkaloidów przydatna do uprawy na nasiona z przeznaczeniem na paszę dla zwierząt gospodarskich. Plon nasion duży. Plon białka dość duży. Termin kwitnienia roślin i dojrzewania wczesny. Okres kwitnienia średni. Rośliny średnio wysokie. Wyleganie w fazie kwitnienia małe, przed zbiorem dość małe. Podatność na choroby fuzaryjne mała, na antraknozę dość mała. Rośliny dojrzewają dość równomierne. Nasiona średniej wielkości o bardzo dużej zawartości białka ogólnego. Zawartość tłuszczu średnia, a włókna surowego dość duża. Najlepsza do uprawy na kompleks żytni dobry. Optymalna obsada roślin około 90 szt./m²

Hodowca: Poznańska Hodowla Roślin sp. z o.o., ul. Klasztorna 5 63-004 Tulce

Soja

ERICA (2017)

Odmiana wczesna. Termin kwitnienia roślin bardzo wczesny, okres kwitnienia średni. Termin osiągnięcia dojrzałości technicznej i żniwnej wczesny. Rośliny średnie do niskich. Osadzenie najniższych strąków średnie do niskiego. Odporność na wyleganie w końcu kwitnienia i przed zbiorem średnia. Odporność na bakteryjną ospowatość i na zgorzelową plamistość średnia. Równomierność dojrzewania średnia. Odporność na pęknięcie strąków średnia. Masa 1000 nasion średnia. Zawartość białka ogólnego tłuszczu surowego i włókna surowego w nasionach, średnia. Optymalna obsada roślin około 70-80 szt./m².

Hodowca: DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o., Choryń 27 64-000 Kościan

BOHEMIANS (CCA)

Odmiana wczesna. Termin kwitnienia roślin bardzo wczesny, okres kwitnienia średni. Termin osiągnięcia dojrzałości technicznej i żniwnej wczesny. Rośliny średnie do niskich. Osadzenie najniższych strąków średnie do niskiego. Odporność na wyleganie w końcu kwitnienia i przed zbiorem średnia. Równomierność dojrzewania średnia. Odporność na pęknięcie strąków średnia. Masa 1000 nasion średnia. Zawartość białka ogólnego średnia. Optymalna obsada roślin około 70-80 szt./m².

Bobik

ALBUS (2002)

Roślina średnia, przydatność na zbiór nasion paszowych, wyleganie przed zbiorem bardzo małe, termin kwitnienia wczesny, dojrzewania średni, podatność na choroby średnia. Odmiana podatna na uszkodzenia przez strąkowce. Plon nasion i białka ogólnego zbliżony do średniej. Zawartość białka 29,9 % suchej masy, długość okresu do wegetacji 128 dni, masa 1000 nasion duża, śladowe ilości tanin.

Hodowca: Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20, 99-307 Strzelce

AMULET (2008)

Roślina średnia, przydatność na zbiór nasion paszowych, wyleganie przed zbiorem małe, termin kwitnienia dość wczesny, dojrzewania średni, podatność na choroby średnia do małej. Skłonność do pęknięcia strąków i osypywania nasion bardzo mała. Zawartość białka ogólnego w nasionach duża, zawartość włókna surowego dość mała, znikoma zawartość tanin. Wymagania glebowe typowe dla bobiku. Obsada roślin 50 szt./m²

Hodowca: Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20, 99-307 Strzelce

FERNANDO (2016)

Odmiana niesamokończąca (tradycyjna), niskotaninowa, przydatna do uprawy na zbiór nasion paszowych. Plon nasion i białka bardzo duży. Termin kwitnienia dość wczesny, dojrzewania średni. Okres kwitnienia dość długi. Wysokość roślin średnia. Wyleganie w fazie końca kwitnienia bardzo małe, przed zbiorem dość małe. Podatność na choroby powodowane przez patogeny pochodzenia grzybowego (czekoladową plamistość, zgorzelową plamistość i rdzę) średnia do małej. Równomierność dojrzewania dość dobra. Skłonność do pęknięcia strąków i osypywania nasion mała. Masa 1000 nasion średnia. Zawartość białka ogólnego w nasionach duża, zawartość włókna surowego dość mała, znikoma zawartość tanin. Zabarwienie okrywy nasiennej jasne. Odpowiednia do uprawy na glebach kompleksów pszennych. Optymalna obsada roślin około 50 szt./m².

Hodowca: Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20, 99-307 Strzelce

BOBAS (2002)

Roślina wysoka, przydatność na zbiór nasion paszowych, wyleganie przed zbiorem małe do średniego, termin kwitnienia dość wczesny, dojrzewania średni, podatność na choroby średnia. Bardziej niż inne odmiana podatna na uszkodzenia przez strąkowce. Plon nasion duży, białka ogólnego bardzo duży, białka w nasionach duża, tanin względnie mała.

Hodowca: DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o., Choryń 27 64-000 Kościan

Na podstawie List Opisowych Odmian, COBORU 1992-2018 oraz wyników doświadczeń PDO

Opracowała: Zofia Waleryś

Magdalena Wasilewska