

**Lista odmian zalecanych do uprawy na obszarze województwa zachodniopomorskiego
w roku 2014**

W dniu 6 lutego 2014 roku odbyło się w Zachodniopomorskim Urzędzie Marszałkowskim posiedzenie Zachodniopomorskiego Zespołu Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego i Rolniczego. Po szczegółowej analizie wyników doświadczeń prowadzonych w ramach Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego i Rolniczego w województwie zachodniopomorskim oraz zgodnie z opinią Zachodniopomorskiego Zespołu PDOiR na Listę odmian zalecanych w roku 2014 zostały włączone następujące odmiany:

Pszonica jara	Jęczmień jary	Owies	Pszonżyto jare	Rzepak jary
Tybalt (8)	Iron (3)	Bingo (5)	Milkaro (6)	Larissa (4)
Ostka Smolicka (3)	Suweren (2) Natasia (2)	Nagus (3) Arden (2)	Andrus (3) Milewo (1)	Markus (3) Osorno (2)
Kandela (2)	Basic(1)	Haker(1)	Dublet(1)	Gandalf(1)
KWS Torridon(1)				

Pszonica ozima	Jęczmień ozimy	Pszonżyto ozime	Żyto ozime	Rzepak ozimy
Boomer (6)	Lomerit (3)	Tulus (3)	Dańkowskie	Monolit (4)
KWS Ozon (3)	Antonella (2)	Fredro (3)	Diament (6)	NK Technik (3)
Julius (3)	Titus(1)	KWS Trisol (2)	Gonello (3)	NK Diamond(2)
Ostroga (2)		Tomko(1)R	Palazzo (2)	Artoga (2)
Kredo (2)		Wiarus(1)R	Dańkowskie	Gladius (2)
Linus (2)			Amber(1)	DK Exquisite (2)
Sailor(1)			Horyzo(1)	Bellevue(1)
			Brasetto(1)	Bogart(1)
			SU Skaltio(1)	Pamela(1)
			Su Stakkato(1)R	Inspiration(1)
				DK Exstorm(1)R
				SY Carlo(1)R

Ziemniak – odmiany jadalne				Ziemniak odmiany skrobiowe
bardzo wczesne	wczesne	średniowczesne	średniopóźne i późne	
Lord (5)	Owacja (6)	Tajfun (6)	Jelly (6)	Glada (5)
Denar (5)	Vineta (6)	Satina (6)	Mondeo(1)R	Pasat (5)
Arielle(1)	Cyprian (6)	Tetyda (3)		Kuras (5)
	Michalina (2)	Cekin(1)		Pokusa (2)
	Bellarosa(1)	Ametyst(1)		Hinga (2)
	Gwiazda(1)	Jurek(1)		Pasja Pomorska(1)R

(3) – czasokres przez który poszczególne odmiany znajdują się na LOZ

(1) R – wstępna rekomendacja

„Lista odmian zalecanych do uprawy na obszarze województwa zachodniopomorskiego” została sporządzona w oparciu o wieloletnie wyniki doświadczeń odmianowych prowadzonych w ramach Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego i Rolniczego (PDOiR). Odmiany umieszczone na „Liście...” wykazały w ostatnich latach dużą przydatność do uprawy w warunkach naszego województwa i zasługują na znaczący udział w uprawie. Stwierdzona w czasie badań duża wartość tych odmian daje większą gwarancję lepszych efektów gospodarczych niż uprawa innych odmian badanych w naszym województwie.



**CHARAKTERYSTYKA ODMIAN NA PODSTAWIE LISTY OPISOWEJ
ODMIAN – WYDAWNICTWO COBORU**

JĘCZMIEN JARY

IRON

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

DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o. , Choryń 27, 64 – 100 Kościan

SUWEREN

Odmiana typu pastewnego. Plenność dobra do bardzo dobrej. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Odporność na plamistość siatkową, rdzę jęczmienia i rynchosporiozę – przeciętna, na czarną plamistość – dość mała, na mączniaka prawdziwego – mała. Rośliny wysokie, o dość małej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania dość wczesny. Masa 1000 ziaren – dość mała, wyrównanie ziarna – dość małe, gęstość ziarna w stanie zsylnym dość duża. Zawartość białka w ziarnie mała. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Hodowla Roślin Strzelce Sp. z o.o. Grupa IHAR, ul. Główna 20, 99-307 Strzelce

NATASIA

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

DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o. , Choryń 27, 64 – 100 Kościan

BASIC

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

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

PSZENICA JARA

TYBALT

Odmiana jakościowa (grupa A). Odporność na mączniaka i rdzę brunatną – duża, na septoriozę liści, septoriozę plew, fuzariozę kłosów i choroby podstawy źdźbła – średnia, na rdzę źdźbłową – dość mała. Rośliny niskie do bardzo niskich, o dość dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia dość późny, dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren duża, wyrównanie dość słabe, gęstość w stanie zsypanym mała. Odporność na porastanie ziarna bardzo duża, liczba opadania duża do bardzo dużej. Zawartość białka dość duża, ilość glutenu duża. Wskaźnik sedymentacji SDS duży do bardzo dużego. Ogólna wydajność mąki dość dobra. Plenność bardzo dobra. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Irena Szyld, ul. Celtycka 41 a, 62 – 800 Kalisz

OSTKA SMOLICKA

Odmiana jakościowa (grupa A). Plenność dobra. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki większy niż średnio dla gatunku. Odporność na septoriozę plew – duża, na rdzę brunatną, brunatną plamistość liści, septoriozę liści, fuzariozę kłosów i choroby podstawy źdźbła – średnia, na mączniaka – dość mała, na rdzę żółtą – mała. Rośliny średniej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia średni, dojrzewania dość późny. Masa 1000 ziaren dość duża, wyrównanie dość dobre, gęstość w stanie zsypanym bardzo duża. Zawartość białka i ilość glutenu średnie. Wskaźnik Sedymentacyjny SDS bardzo duży. Wydajność ogólna mąki dość słaba. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Hodowla Roślin Smolice Sp. z o.o. Grupa IHAR, Smolice 146, 63 – 740 Kobylin

KANDELA

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

DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o. , Choryń 27, 64 – 100 Kościan

KWS TORRIDON

Odmiana jakościowa (grupa A). Odporność na rdzę brunatną i rdzę żółtą – duża, na septoriozę liści i brunatną plamistość liści – dość duża, na mączniaka, septoriozę plew, fuzariozę kłosów oraz choroby podstawy źdźbła – średnia. Rośliny niskie, o dużej odporności na wyleganie.

Termin kłoszenia dość późny, dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren średnia, wyrównanie przeciętne, gęstość w stanie zsypanym dość duża. Odporność na porastanie w kłosie średnia, liczba opadania bardzo duża. Zawartość białka duża, ilość glutenu duża do bardzo dużej. Wskaźnik sedymentacyjny SDS duży do bardzo dużego. Wydajność ogólna mąki średnia. Plenność dobra. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

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

OWIES

BINGO

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

Hodowla Roślin Strzelce Sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20, 99-307 Strzelce

NAGUS

Odmiana nieoplewiona przeznaczona do uprawy na terenie całego kraju, z wyjątkiem wyżej położonych terenów górskich. Plon ziarna na poziomie odmiany Siwek. 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 wiechowania i dojrzałości średni. W stosunku do odmiany Siwek charakteryzuje się mniejszym udziałem ziaren oplewionych, podobną masą 1000 ziaren, gorszym wyrównaniem, większą gęstością ziarna w stanie zsypanym oraz większą zawartością białka i tłuszczu. Tolerancja na zakwaszenie gleby dość duża.

DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o. , Choryń 27, 64 – 100 Kościan

ARDEN

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

DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o. , Choryń 27, 64 – 100 Kościan

HAKER

Odmiana żółto ziarnista, przeznaczona do uprawy na terenie całego kraju z wyjątkiem wyżej położonych terenów górskich. Plon ziarna z łuską dość duży, bez łuski duży do bardzo dużego. Odporność na rdzę wieńcową – duża, na rdzę żdźbłową, helmintosporiozę i septoriozę liści – przeciętna. Rośliny średniej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin wiechowania późny, termin dojrzewania dość późny. Udział łuski mały, masa 1000 ziaren średnia, gęstość ziarna mała, tłuszczu mało do bardzo małej. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

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

PSZENŻYTO JARE

MILKARO

Odmiana pastewna. Plenność dobra. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki nieco poniżej średniej dla gatunku. Odporność na rdzę brunatną i mączniaka - duża, na fuzariozę kłosów – dość duża, na septoriozę liści i plew oraz choroby podstawy źdźbła przeciętna, na rynchosporiozę – dość mała, na brunatną plamistość liści – bardzo mała. Rośliny dość wysokie , o małej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren dość duża, wyrównanie i gęstość w stanie zsylnym przeciętne. Odporność na porastanie w kłosie średnia, liczba opadania dość duża. Zawartość białka średnia. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Hodowla Roślin Strzelce Sp. z o.o. Grupa IHAR, ul. Główna 20, 99-307 Strzelce

ANDRUS

Odmiana o średniej wysokości roślin i dość małej odporności na wyleganie. Wyróżnia się najlepszą zdrowotnością spośród wszystkich odmian zarejestrowanych (odporność na septoriozę liści – duża do bardzo dużej, na rdzę brunatną, septoriozę plew i fuzariozę kłosów – duża, na mączniaka i choroby podstawy źdźbła – dość duża). Termin kłoszenia dość późny, dojrzewania średni. Ziarno o średniej odporności na porastanie w kłosie i dużej liczbie opadania. Masa 1000 ziaren duża, gęstość w stanie zsylnym średnia. Zawartość białka mała. Plenność przy przeciętnym poziomie agrotechniki dobra. Przyrost plonu przy wysokim poziomie agrotechniki nieco poniżej średniej. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Hodowla Roślin Strzelce Sp. z o.o. Grupa IHAR, ul. Główna 20, 99-307 Strzelce

MILEWO

Odmiana pastewna. Plenność bardzo dobra. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki nieco poniżej średniej. Odporność na rdzę brunatną i rynchosporiozę – duża, na mączniaka, septoriozę liści i choroby podstawy źdźbła – dość duża, na septoriozę plew i fuzariozę kłosów przeciętna. Rośliny dość wysokie, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia średni, dojrzewania dość wczesny. Masa 1000 ziarn, wyrównanie i gęstość

w stanie zsylnym przeciętne. Odporność na porastanie w kłosie i liczba opadania średnie. Zawartość białka dość mała. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

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

DUBLET

Odmiana pastewna. Plenność bardzo dobra. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki średni. Odporność na rdzę brunatną duża do bardzo dużej, na rynchosporiozę duża, na septoriozę liści i plew oraz choroby podstawy źdźbła dość duża, na mączniaka i fuzariozę kłosów przeciętna. Rośliny średniej wysokości, o małej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren dość duża, wyrównanie przeciętne, gęstość w stanie zsylnym duża. Odporność na porastanie w kłosie średnia, liczba opadania dość duża. Zawartość białka dość duża. Tolerancja na zakwaszenie gleby dość mała

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

RZEPAK JARY

LARISSA

Odmiana populacyjna. Plon nasion dość duży. Zawartość tłuszczu w nasionach prawie średnia, glukozyolanów powyżej średniej. Zawartość białka ogólnego w suchej masie beztłuszczowej dość duża, włókna średnia. Liczba nasion w łuszczyńce średnia, masa 1000 nasion dość duża. Rośliny średniej wysokości, dość odporne na wyleganie. Termin początku kwitnienia i dojrzewania średni. Odporność na czerń krzyżowych przeciętna.

Bayer CropScience Raps GmbH, Streichmühler Str. 8, DE – 24977 Grundhof

MARKUS

Odmiana populacyjna. Plon nasion dość duży do dużego. Zawartość tłuszczu w nasionach poniżej średniej, glukozyolanów przeciętna. Zawartość białka ogólnego w suchej masie beztłuszczowej względnie mała, włókna większa od średniej. Masa 1000 nasion średnia. Rośliny średniej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin początku kwitnienia i dojrzewania średni. Podatność na porażenia przez czerń krzyżowych średnia.

Hodowla Roślin Strzelce Sp. z o.o. Grupa IHAR, ul. Główna 20, 99-307 Strzelce

OSORNO

Odmiana mieszańcowa. Plon nasion dość duży do dużego. Zawartość tłuszczu w nasionach dość duża, glukozyolanów powyżej średniej. Zawartość białka ogólnego w suchej masie beztłuszczowej mniejsza od średniej, włókna przeciętna. Masa 1000 nasion średnia. Termin początku kwitnienia i dojrzałości technicznej średni. Rośliny średniej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Podatność na porażenie zgnilizną twardzikową i czerń krzyżowych średnia.

Saaten - Union Polska Sp. z o.o., ul. Straszewska 70, 62 - 100 Wągrowiec

GANDALF

Odmiana populacyjna. Plon nasion średni. Zawartość tłuszczu i glukozyolanów w nasionach średnia. Zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej średnia. Masa 1000 nasion poniżej średniej. Termin początku kwitnienia i dojrzałości technicznej średni. Rośliny średniej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Odporność na zgniliznę twardzikową i czerń krzyżowych średnia.

Lantmännen SW Seed sp. z o.o., ul. Głowackiego 1a, 05-822 Milanówek

JĘCZMIENŃ OZIMY

LOMERIT

Odmiana typu pastewnego. Mrozoodporność przeciętna. Odporność na większość chorób dość duża, jedynie na mączniaka średnia. Rośliny dość wysokie, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia dość wczesny, dojrzewania - średni. Masa 1000 ziaren bardzo duża, wyrównanie ziarna dobre, zawartość białka mała do bardzo małej. Plenność bardzo dobra w całym kraju. Tolerancja na zakwaszenie gleby dość mała.

KWS Lochow Polska Sp. z o.o., Kondratowice, ul. Słowiańska 5, 57 – 150 Prusy

ANTONELLA

Odmiana wielorzędowa, typu pastewnego. Mrozoodporność średnia. 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.

Saaten - Union Polska Sp. z o.o. , ul. Straszewska 70, 62 - 100 Wągrowiec

TITUS

Odmiana wielorzędowa, typu pastewnego. Mrozoodporność średnia. Odporność na pleśń śniegową, mączniaka prawdziwego i rdzę jęczmienia – dość duża, na plamistość siatkową, rdzę żdźbłową, rynchosporiozę i czarną plamistość – średnia. Rośliny wysokie do bardzo wysokich, o dość dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia dość późny, dojrzewania przeciętny. Masa 1000 ziaren dość duża, wyrównanie ziarna średnie. Gęstość ziarna w stanie zsypanym duża. Zawartość białka w ziarnie przeciętna. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna. Plenność dobra do bardzo dobrej.

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

PSZENICA OZIMA

BOOMER

Odmiana jakościowa (grupa A). Mrozoodporność mała. Odporność na rdzę brunatną – duża, na septoriozę liści i choroby podstawy źdźbła – dość duża, na mączniaka i septoriozę plew – średnia, na fuzariozę kłosów – mała. Rośliny niskie do bardzo niskich, o dość dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren dość mała, wyrównanie dość słabe, gęstość w stanie zsylnym średnia. Odporność na porastanie w kłosie przeciętna, liczba opadania bardzo duża. Zawartość białka i ilość glutenu średnia. Wskaźnik sedymentacji SDS duży. Wydajność ogólna mąki przeciętna. Plenność bardzo dobra. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki średni. Tolerancja na zakwaszenie gleby dość mała.

RAGT Semences Polska Sp. z o.o., ul. Sadowa 10A, 87-148 Łysomice

KWS OZON

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

KWS Lochow Polska Sp. z o.o., Kondratowice, ul. Słowiańska 5, 57 – 150 Prusy

JULIUS

Odmiana jakościowa (grupa A). Pszenica ozima o bardzo wysokim potencjale plonowania zarówno na przeciętnym jak i intensywnym poziomie agrotechniki. Mrozoodporność średnia do dużej. Bardzo dobra odporność na choroby, szczególnie na mączniaka, septoriozę liści, rdzę brunatną i DTR. Odznacza się bardzo wysoką i stabilną liczbą opadania, dzięki czemu długo utrzymuje parametry jakościowe ziarna w przypadku mokrych żniw. Rośliny odporne na wyleganie. Odmiana nadaje się do uprawy na słabszych stanowiskach, a także w monokulturze.

KWS Lochow Polska sp. z o.o., Kondratowice, ul. Słowiańska 5, 57 – 150 Prusy

LINUS

Odmiana jakościowa (A). Plenność dobra. Mrozoodporność mała. Odporność na ważniejsze choroby średnia, jedynie na rdzę brunatną – dość duża. Rośliny dość niskie, o dość dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia dość późny. Masa 1000 ziaren dość mała. Liczba opadania duża, zawartość białka dość duża, wskaźnik sedymentacyjny SDS duży.

RAGT Semences Polska Sp. z o.o., ul. Sadowa 10A, 87-148 Łysomice

OSTROGA

Odmiana jakościowa (grupa A), o ościstym kłosie. Plenność przeciętna. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki średni. Mrozoodporność średnia. 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 dojrzenia późny. Masa 1000 ziarn 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.

DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o. , Choryń 27, 64 – 100 Kościan

KREDO

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

Saaten - Union Polska Sp. z o.o. , ul. Straszewska 70, 62 - 100 Wągrowiec

SAILOR

Odmiana jakościowa (A). Plenność dobra. Mrozoodporność prawie średnia (możliwość uprawy bez większego ryzyka wymarzenia w całym kraju). Odporność na ważniejsze choroby średnia, jedynie na rdzę brunatną – mała. Rośliny wysokie, masa 1000 ziaren dość duża. Liczba opadania dość duża, zawartość białka dość duża, wskaźnik sedymentacyjny SDS dość duży.

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

PSZENŹYTO OZIME

TULUS

Odmiana o prawie średniej mrozoodporności. Plenność bardzo dobra. Odporność na rdzę brunatną – duża do bardzo dużej, na mączniaka, fuzariozę kłosów, septoriozę liści i plew – dość duża, a na rynchosporiozę i choroby podstawy źdźbła – przeciętna. Rośliny o dość wysokie, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia wczesny, zaś dojrzenia dość wczesny. Masa 1000 ziaren duża, gęstość w stanie zsypanym dość duża. Odporność na porastanie ziarna w kłosie mała. Liczba opadania i zawartość białka dość mała. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Saaten - Union Polska Sp. z o.o. , ul. Straszewska 70, 62 - 100 Wągrowiec

FREDRO

Odmiana pastewna, o normalnej wysokości roślin. Plenność dobra do bardzo dobrej. Przyrost plonu na wysokim poziomie agrotechniki mniejszy niż średnio dla gatunku. Mrozoodporność przeciętna. Odporność na fuzariozę kłosów – duża do bardzo dużej, na rdzę brunatną i septoriozę plew – duża, na rdzę żdźbłową – dość dobra, na mączniaka prawdziwego, septoriozę liści, rynchosporiozę, choroby podstawy żdźbła – przeciętna, na rdzę żółtą – mała do bardzo małej. Rośliny przeciętnej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia wczesny, dojrzewania dość wczesny. Masa 1000 ziaren dość duża, gęstość w stanie zsylnym przeciętna. Odporność na porastanie ziarna w kłosie dość duża, liczba opadania duża do bardzo dużej. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o. Choryń 27, 64-000 Kościan

KWS TRISOL

Odmiana pastewna, o normalnej wysokości roślin. Plenność bardzo dobra. Mrozoodporność mała. Odporność na mączniaka prawdziwego – duża do bardzo dużej, na rdzę brunatną – duża, choroby podstawy żdźbła – dość duża, na septoriozę liści, rynchosporiozę i fuzariozę kłosów – średnia, na septoriozę plew – dość mała. Rośliny wysokie, o dość małej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren bardzo duża, wyrównanie dość dobre, gęstość w stanie zsylnym dość mała. Odporność na porastanie w kłosie średnia, a liczba opadania dość duża. Zawartość białka dość mała. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

KWS Lochow Polska Sp. z o.o., Kondratowice, ul. Słowiańska 5, 57 – 150 Prusy

TOMKO

Odmiana pastewna, o normalnej wysokości roślin. Plenność bardzo dobra. Mrozoodporność dość duża. Odporność na mączniaka prawdziwego, rdzę brunatną i septoriozę plew – duża, na choroby podstawy żdźbła, rynchosporiozę, septoriozę liści i fuzariozę kłosów – dość duża. Rośliny średniej wysokości, o dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania – dość późny. Masa 1000 ziaren dość duża, wyrównanie ziarna średnie, gęstość ziarna w stanie zsylnym duża. Odporność na porastanie w kłosie średnia, liczba opadania dość mała. Zawartość białka dość duża. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

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

WIARUS

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

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

ŻYTO OZIME

DAŃKOWSKIE DIAMENT

Odmiana populacyjna, przeznaczona do uprawy na ziarno. Zimotrwałość dobra. Odporność na rdzę brunatną, rdzę żdźbłową, septoriozę liści i rynchosporiozę przeciętna, na mączniaka i choroby podstawy żdźbła – dość mała. Rośliny średniej wysokości, o dość dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren przeciętna, wyrównanie średnie, gęstość w stanie zsylnym dość duża. Odporność na porastanie ziarna w kłosach średnia, liczba opadania dość duża. Zawartość białka dość duża. Lepkość maksymalna kleiku skrobiowego dość duża, końcowa temperatura kleikowania wysoka. Plenność przeciętna w stosunku do wszystkich zarejestrowanych odmian, natomiast najlepsza wśród populacyjnych. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o., Choryń 27, 64 – 000 Kościan

GONELLO

Odmiana mieszańcowa trójliniowa. Odporność na mączniaka, septoriozę liści i choroby podstawy żdźbła – dość duża, na rdzę brunatną i rynchosporiozę – średnia, na rdzę żdźbłową – dość mała. Rośliny niskie, o średniej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren średnia, wyrównanie dość słabe, gęstość w stanie zsylnym dość duża. Odporność na porastanie ziarna w kłosie przeciętna, liczba opadania duża. Zawartość białka mała do bardzo małej. Lepkość maksymalna kleiku skrobiowego bardzo duża, końcowa temperatura kleikowania bardzo wysoka. Plenność bardzo dobra. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

KWS Lochow Polska Sp. z o.o. , Kondratowice, ul. Słowiańska 5, 57-150 Prusy

PALAZZO

Odmiana mieszańcowa trójliniowa. Odporność na septoriozę liści – dość duża, na mączniaka, rdzę brunatną, rynchosporiozę i choroby podstawy żdźbła – średnia, na rdzę żdźbłową – dość mała. Rośliny dość niskie, o dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren, wyrównanie i gęstość w stanie zsylnym średnie. Odporność na porastanie ziarna w kłosie i liczba opadania przeciętne. Zawartość białka mała do bardzo małej. Lepkość maksymalna kleiku skrobiowego bardzo duża, końcowa temperatura kleikowania wysoka. Plenność bardzo dobra. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

KWS Lochow Polska Sp. z o.o., Kondratowice, ul. Słowiańska 5, 57-150 Prusy

SU STAKKATO

Odmiana mieszańcowa trójkomponentowa, przeznaczona do uprawy na ziarno. Plenność bardzo dobra. Odporność na pleśń śniegową, choroby podstawy żdźbła, rynchosporiozę i septoriozę liści – dość duża, na mączniaka prawdziwego, rdzę brunatną i rdzę żdźbłową – średnia; nieco większa podatność na porażenie sporyszem. Rośliny dość niskie, o średniej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia dość wczesny, dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren średnia, wyrównanie dość dobre, gęstość w stanie zsylnym średnia. Odporność na porastanie ziarna w kłosie i liczba opadania dość duże, zawartość białka mała. Lepkość

maksymalna kleiku skrobiowego duża, końcowa temperatura kleikowania wysoka do bardzo wysokiej. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

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

HORYZO

Odmiana populacyjna. Odporność na mączniaka prawdziwego i rdzę brunatną dość duża, na rdzę żdźbłową, septoriozę liści, rynchosporiozę i choroby podstawy żdźbła średnia, na pleśń śniegową dość mała. Rośliny średniej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren duża, wyrównanie dość dobre, gęstość w stanie zsylnym przeciętna. Odporność na porastanie ziarna w kłosie, liczba opadania oraz zawartość białka średnie. Lepkość maksymalna kleiku skrobiowego średnia, końcowa temperatura kleikowania dość wysoka. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna. Plenność na poziomie czołowych odmian populacyjnych.

„Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR”, Smolice 146, 63 – 740 Kobylin

DAŃKOWSKIE AMBER

Odmiana populacyjna, przeznaczona do uprawy na ziarno. Plenność na poziomie czołowych odmian populacyjnych. Odporność na rdzę żdźbłową i choroby podstawy żdźbła – dość duża, na mączniaka, rdzę brunatną, septoriozę liści i rynchosporiozę – średnia. Rośliny średniej wysokości, o dużej do bardzo dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren średnia, wyrównanie dość słabe, gęstość w stanie zsylnym średnia. Odporność na porastanie ziarna w kłosie przeciętna, liczba opadania dość mała. Zawartość białka duża. Lepkość maksymalna kleiku skrobiowego dość duża, końcowa temperatura kleikowania wysoka. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

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

SU SKALTIO

Odmiana mieszańcowa trójliniowa, przeznaczona do uprawy na ziarno. Plenność bardzo dobra. Odporność na septoriozę liści – dość duża, na rdzę brunatną, rdzę żdźbłową, rynchosporiozę i choroby podstawy żdźbła – średnia, na mączniaka – mała. Rośliny średniej wysokości, o bardzo małej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren duża, wyrównanie dobre, gęstość w stanie zsylnym dość mała. Odporność na porastanie ziarna w kłosie i liczba opadania dość małe. Zawartość białka średnia. Lepkość maksymalna kleiku skrobiowego dość duża, końcowa temperatura kleikowania wysoka. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

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

BRASETTO

Odmiana mieszańcowa trójliniowa. Odporność na rdzę żdźbłową, septoriozę liści i choroby podstawy żdźbła – dość duża, na mączniaka, rdzę brunatną i rynchosporiozę – średnia. Rośliny dość niskie, o dość dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren dość duża, wyrównanie przeciętne, gęstość w stanie zsylnym średnia. Odporność na porastanie ziarna w kłosie i liczba opadania przeciętne. Zawartość białka mała. Lepkość maksymalna kleiku skrobiowego bardzo duża, końcowa temperatura

kleikowania wysoka do bardzo wysokiej. Plenność bardzo dobra. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

KWS Lochow Polska Sp. z o.o. Kondratowice 5, ul. Słowiańska 5, 57-150 Prusy

RZEPAK OZIMY

MONOLIT

Odmiana populacyjna. Plon nasion średni, korzystniejszy na Śląsku. Zawartość tłuszczu w nasionach - duża do bardzo dużej, glukozyolanów - średnia. Zawartość białka ogólnego w suchej masie beztłuszczowej - mała do średniej, włókna - średnia. Liczba nasion w łuszczyńce większa od wzorca, masa 1000 nasion nieco mniejsza. Ocena rozet po zimie średnia, przezimowanie roślin małe do średniego. Termin początku kwitnienia dość późny, dojrzewania średni. Rośliny średniej wysokości, o małej do średniej odporności na wyleganie. Odporność na suchą zgniliznę i na zgniliznę twardzikową - dość duża, na czerń krzyżowych - średnia.

Hodowla Roślin Strzelce Sp. z o.o. Grupa IHAR, ul. Główna 20, 99-307 Strzelce

NK TECHNIK

Odmiana mieszańcowa. Plon nasion bardzo duży, zwłaszcza na Lubelszczyźnie i na Śląsku. Zawartość glukozyolanów średnia, tłuszczu w nasionach dość duża. Zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej mniejsza od średniej, włókna średnia. Liczba nasion w łuszczyńce i masa 1000 nasion średnia. Ocena rozet po zimie większa od średniej, przezimowanie roślin średnie. Termin początku kwitnienia i dojrzewania średni. Rośliny wysokie o małej do średniej odporności na wyleganie. Odporność na zgniliznę twardzikową, zamieranie korzeni średnia i czerń krzyżowych średnia, na suchą zgniliznę kapustnych mniejsza od średniej. Wymagania: plonowała dobrze na glebach słabszych kompleksu IV, a nawet V; wyraźnie reagowała pogorszeniem plonowania na upały i suszę w okresie pełni kwitnienia i zawiązywania łuszczyń.

Syngenta Polska Sp. z o.o., ul Powązkowska 44 C, 01 – 797 Warszawa

DK EXQUISITE

Odmiana mieszańcowa o dobrej plenności. Plonuje stabilnie. Masa 1000 nasion mniejsza od średniej. Zawartość tłuszczu w nasionach duża, glukozyolanów średnia. Zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej średnia. Rozwój roślin przed zimą dość szybki. Zimotrwałość roślin dobra. Rośliny wysokie o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin początku kwitnienia nieco późniejszy od średniego, dojrzałości technicznej średni. Odporność na zgniliznę twardzikową i suchą zgniliznę kapustnych większa od średniej, na choroby podstawy łodygi średnia.

DSV Polska Sp. z o.o., ul. Straszewska 70, 62 – 100 Wągrowiec

GLADIUS

Odmiana mieszańcowa. Plon nasion duży do bardzo dużego; oceny korzystniejsze w rejonie Zachodniopomorskim oraz na Śląsku. Zawartość glukozyolanów w nasionach średnia, tłuszczu dość duża. Zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej nieco mniejsza od średniej, masa 1000 nasion mniejsza od średniej. Ocena rozet po zimie średnia. Termin początku kwitnienia i dojrzewania nieco późniejszy od średniej. Rośliny dość wysokie o średniej odporności na wyleganie. Odporność na zgniliznę twardzikową, suchą zgniliznę kapustnych, choroby podstawy łodygi i czerń krzyżowych nieco lepsza od średniej.

Syngenta Polska Sp. z o.o., ul Powązkowska 44 C, 01 – 797 Warszawa

ARTOGA

Odmiana mieszańcowa. Plon nasion bardzo duży, zwłaszcza na Lubelszczyźnie. Zawartość glukozyolanów średnia, tłuszczu w nasionach dość duża. Zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej średnia, masa 1000 nasion średnia. Ocena rozet po zimie duża. Termin początku kwitnienia nieco późniejszy od średniej, dojrzewania średni. Rośliny wysokie o średniej odporności na wyleganie. Odporność na suchą zgniliznę kapustnych i czerń krzyżowych średnia, na choroby podstawy łodygi i zgniliznę twardzikową gorsza od średniej.

Limagrain Central Europe Societe Europeenne Spółka Europejska oddział w Polsce, ul. Ks. Piotra Wawrzyniaka 2, 62 – 052 Komorniki

NK DIAMOND

Odmiana populacyjna. Plon nasion duży; oceny plonowania duże w całym kraju z wyjątkiem rejonu Podkarpackiego. Zawartość w nasionach glukozyolanów i tłuszczu średnia. Zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej średnia, masa 1000 nasion mniejsza od średniej. Ocena rozet po zimie średnia. Termin początku kwitnienia i dojrzewania nieco późniejszy od wzorca. Rośliny średniej wysokości o dobrej odporności na wyleganie. Odporność na zgniliznę twardzikową dobra, na sucha zgniliznę i zamieranie podstawy łodygi średnia, na czerń krzyżowych nieco lepsze od średniej.

Syngenta Polska Sp. z o.o., ul Powązkowska 44 C, 01 – 797 Warszawa

SY CARLO

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

Syngenta Polska sp. z o.o., ul. Powązkowska 44 C, 01 – 797 Warszawa

DK EXSTORM

Odmiana mieszańcowa o bardzo dobrej plenności. Plonuje stabilnie. Zawartość tłuszczu w nasionach duża, glukozyolanów średnia. Zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej mniejsza od średniej. Masa 1000 nasion mniejsza od średniej. Zimotrwałość roślin dość

dobra. Rośliny dość wysokie o mniejszej odporności na wyleganie. Termin początku kwitnienia i dojrzałości technicznej nieco późniejszy od średniego. Odporność na zgniliznę twardzikową i czerń krzyżowych mniejsza od średniej, na suchą zgniliznę kapustnych i choroby podstawy łodygi średnia.

Monsanto Polska sp. z o.o., ul. Domaniewska 49, 02 – 672 Warszawa

PAMELA

Odmiana populacyjna o dobrej plenności. Masa 1000 nasion średnia. Zawartość tłuszczu w nasionach dość duża, glukozyolanów nieco powyżej średniej. Zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej średnia. Rozwój roślin przed zimą dość szybki. Zimotrwałość roślin dobra. Rośliny dość 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 na czerń krzyżowych większa od średniej.

Limagrain Central Europe Societe Europeenne Spółka Europejska Oddział w Polsce, ul. Ks. Piotra Wawrzyniaka 2, 62 – 052 Komorniki

INSPIRATION

Odmiana mieszańcowa o bardzo dobrej plenności. Plonuje stabilnie. Masa 1000 nasion mniejsza od średniej. Zawartość tłuszczu w nasionach dość duża, glukozyolanów większa od średniej. Zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej średnia. Rozwój roślin przed zimą dość szybki. Zimotrwałość roślin dobra. Rośliny wysokie o mniejszej odporności na wyleganie. Termin początku kwitnienia nieco późniejszy od średniego, dojrzałości technicznej średni. Odporność na zgniliznę twardzikową mniejsza od średniej, na suchą zgniliznę kapustnych większa od średniej, na choroby podstawy łodygi i czerń krzyżowych średnia.

DSV Polska sp. z o.o. , ul. Straszewska 70, 62 – 100 Wągrowiec

BELLEVUE

Odmiana populacyjna. Plon nasion średni do dość dużego; oceny plonowania rozbieżne w latach. Zawartość glukozyolanów w nasionach dość , tłuszczu duża do bardzo dużej. Zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej średnia, włókna mała do średniej. Liczba nasion w łuszczyńie duża, masa 1000 nasion nieco większa od średniej. Ocena rozet po zimie i przezimowanie roślin średnie. Termin początku kłoszenia średni, dojrzewania dość późny. Rośliny dość wysokie, o małej odporności na wyleganie. Odporność na zgniliznę twardzikową dość duża, na suchą zgniliznę kapustnych średnia, na czerń krzyżowych dość duża.

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

BOGART

Odmiana populacyjna. Plon nasion średni do dość dużego; oceny plonowania rozbieżne w latach, korzystniejsze na Śląsku, gorsze w regionie północno-wschodnim i wschodnim. Zawartość glukozyolanów w nasionach średnia, tłuszczu duża. Zawartość białka w suchej masie beztłuszczowej mała do średniej, włókna średnia. Liczba nasion w łuszczyńie duża,

masa 1000 nasion znacznie poniżej średniej. Ocena rozet po zimie średnia, przezimowanie roślin prawie średnie. Termin początku kwitnienia i dojrzewania dość późny. Rośliny dość wysokie, o małej do średniej odporności na wyleganie. Odporność na zgniliznę twardzikową dość duża, na suchą zgniliznę kapustnych i czerń krzyżowych średnia.

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

ZIEMNIAKI – ODMIANY JADALNE

1. ODMIANY BARDZO WCZESNE

DENAR

Odmiana jadalna w typie kulinarnym sałatkowym do wszechstronnie użytkowego, o dobrym smaku. Bardzo plenna, o dużym udziale w plonie frakcji handlowej. Przydatna do uprawy na wczesny zbiór. Odmiana odporna na mątwika ziemniaczanego, odporna na wirusy – ocena odporności (Y ; L)=(7 ; 7), podatna na porażenie zarazą ziemniaka.

„Hodowla Ziemniaka Zamarte” Sp. z o.o. – Grupa IHAR , Zamarte ul. Parkowa 1, 89 – 430 Kamień Krajeński

LORD

Odmiana jadalna w typie kulinarnym sałatkowym do wszechstronnie użytkowego, o dobrym smaku. Odmiana bardzo plenna, o dużym udziale w plonie frakcji handlowej. Przydatna do uprawy na wczesny zbiór. Odmiana odporna na mątwika ziemniaczanego, odporna na wirusy – ocena odporności (Y ; L)=(7 ; 7), podatna na porażenie zarazą ziemniaka.

„Hodowla Ziemniaka Zamarte” Sp. z o.o. – Grupa IHAR , Zamarte ul. Parkowa 1, 89 – 430 Kamień Krajeński

ARIELLE

Odmiana bardzo wczesna, jadalna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym. Daje duże plony bulw w najwcześniejszym terminie zbioru, jak i po zakończeniu wegetacji. Odmiana o dużym udziale plonu handlowego w plonie ogólnym. Bulwy bardzo duże do dużych, owalne, o regularnym kształcie, płtykich oczkach i jasnożółtym miąższu. Miąższ zarówno surowy , jak i po ugotowaniu nie ciemnieje. Zawartość skrobi średnio 13 %. Odmiana odporna na mątwika ziemniaczanego. Podatna na wirusa Y, średnio odporna na wirusa liściozwoju, bardzo podatna na porażenie zarazą ziemniaka. W rejonach dużego zagrożenia wirusami wymaga częstej wymiany sadzeniaków.

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

2. ODMIANY WCZESNE

CYPRIAN

Odmiana jadalna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym. Bulwy bardzo duże do dużych, okrągłoovalne, o dość płtykich oczkach i jasnożółtym mięszu. Plenność dobra do bardzo dobrej, udział frakcji handlowej w plonie duży. Zawartość skrobi średnio 13 %.

Odmiana odporna na mątwika ziemniaczanego, średnio odporna na wirusy Y i liściozwoju oraz zarazę ziemniaka. W rejonach dużego zagrożenia wirusami wymaga częstej wymiany sadzeniaków.

Pomorsko – Mazurska Hodowla Ziemniaka Sp. z o.o. z siedzibą w Strzekęcinie, Strzekęcino 11, 76 – 024 Świeszyno

OWACJA

Odmiana jadalna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym do lekko mączystego. Bardzo plenna, o bardzo dużym udziale frakcji handlowej w plonie. Bulwy bardzo duże, okrągłoovalne, o płtykich oczkach i jasnożółtym mięszu, który po ugotowaniu nie ciemnieje. Zawartość skrobi średnio 13,5%. Odmiana odporna na mątwika ziemniaczanego. Wśród odmian w grupie wczesnej cechuje się dużą odpornością na wirusa Y oraz liściozwoju. Dość podatna na porażenie zarazą ziemniaka.

Pomorsko – Mazurska Hodowla Ziemniaka Sp. z o.o. z siedzibą w Strzekęcinie, Strzekęcino 11, 76 – 024 Świeszyno

VINETA

Odmiana jadalna w typie kulinarnym wszechstronnie użytkowym do sałatkowego, o dobrym smaku. Bardzo plenna, o dużym udziale w plonie frakcji handlowej. Odmiana odporna na mątwika ziemniaczanego, odporna na wirusy – ocena odporności (Y ; L)=(7 ; 8), podatna na porażenie zarazą ziemniaka.

Eurolant Handel Ziemniakami Sp. z o.o. O/Laski Koszalińskie, Laski Koszalińskie 3A, 76 – 039 Biesiekierz

MICHALINA

Odmiana jadalna w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym, o dobrym smaku. Bulwy bardzo duże, okrągłoovalne o regularnym kształcie i płtykich oczkach, żółtej skórcie i jasnożółtym mięszu. Odmiana plenna, dużym udziale frakcji handlowej w plonie. Odporna na mątwika ziemniaczanego i wirus Y, podatna na liściozwoj i porażenie zarazą ziemniaka.

„Hodowla Ziemniaka Zamarte” Sp. z o.o. – Grupa IHAR , Zamarte ul. Parkowa 1, 89 – 430 Kamień Krajeński

BELLAROSA

Odmiana wczesna, jadalna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym. Bardzo plenna, o bardzo dużym udziale frakcji handlowej w plonie ogólnym. Tworzy bulwy bardzo duże, okrągłoovalne, bardzo kształtne, o płtykich oczkach. Skórka czerwona, mięsz żółty. Mięsz

zarówno surowy , jak i po ugotowaniu nie ciemnieje. Zawartość skrobi w bulwach średnio 13 %. Odmiana odporna na mątwika ziemniaczanego. Średnio odporna na wirusa Y oraz odporna na wirusa liściozwoju, bardzo podatna na zarazę ziemniaka. Odmiana przydatna do uprawy na terenie całego kraju. W rejonach dużego zagrożenia wirusami wymaga częstej wymiany sadzeniaków.

Europlant Handel Ziemniakami Sp. z o.o. O/Laski Koszalińskie, Laski Koszalińskie 3A, 76 – 039 Biesiekierz

GWIAZDA

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

„Hodowla Ziemniaka Zamarte” Sp. z o.o. – Grupa IHAR , Zamarte ul. Parkowa 1, 89 – 430 Kamień Krajeński

2. ODMIANY ŚREDNIOWCZESNE

SATINA

Odmiana jadalna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym, o dobrym smaku. Bardzo plenna, dużym udziale w plonie frakcji handlowej. Odmiana odporna na mątwika ziemniaczanego, średnio odporna na wirusy Y, odporna na wirusa liściozwoju, ocena odporności (Y ; L)=(5 ; &,5), podatna na porażenie zarazą ziemniaka. W rejonach dużego zagrożenia wirusami wymaga częstej wymiany sadzeniaków.

Solana Polska Sp. z o.o. , Zduny 25, 99 – 440 Zduny

TAJFUN

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

Pomorsko – Mazurska Hodowla Ziemniaka Sp. z o.o. z siedzibą w Strzekęcinie, Strzekęcino 11, 76 – 024 Świeszyno

TETYDA

Odmiana średniowczesna, jadalna w typie kulinarnym ogólnoużytkowym do lekko mączystego, o dobrym smaku. Bulwy bardzo duże, o regularnym, okrągłoowalnym kształcie i płytkich oczkach. Krecja o żółtej skórce i jasnożółtym miąższu. Bardzo plenna, o bardzo dużym udziale frakcji handlowej w plonie. Zawartość skrobi ok. 12 %. Odporna na mątwika ziemniaczanego. Obok zdolności plonotwórczych cechuje się również wysoką odpornością na

wirus Y. Średnio odporna na wirus liściozwoju oraz porażenie zarazą ziemniaka. Zalecana do uprawy na terenie całego kraju.

„Hodowla Ziemniaka Zamarte” Sp. z o.o. – Grupa IHAR, Zamarte ul. Parkowa 1, 89 – 430 Kamień Krajeński

AMETYST

Odmiana średniowczesna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym do lekko mączystego, o przeciętnym smaku. Bulwy duże do bardzo dużych, okrągłoowalne, o dość regularnym kształcie, przeciętnej głębokości oczek, jasnobezowej skórce i kremowej barwie miąższu. Odmiana bardzo plenna, o dużym udziale frakcji handlowej w plonie. Odporna na mątwika ziemniaczanego. Cechuje się wysoką odpornością na wirus Y oraz średnią na wirus liściozwoju, dość odporna na porażenie zarazą ziemniaka.

CEKIN

Odmiana jadalna w typie konsumpcyjnym mączystym, rzadziej ogólnoużytkowym. Charakteryzuje się bulwami dużymi, okrągłoowalnymi, kształtnymi o płytkich oczkach i jasnożółtym miąższu. Odmiana plenna o bardzo dużym udziale w plonie frakcji handlowej. Odmiana odporna na mątwika ziemniaczanego, dość podatna na wirusy, dość podatna na porażenie zarazą ziemniaka. W rejonach dużego zagrożenia wirusami wymaga częstej wymiany sadzeniaków.

Pomorsko – Mazurska Hodowla Ziemniaka sp. z o.o. z siedzibą w Strzekęcinie, Strzekęcino 11, 76 – 024 Świeszyno

JUREK

Odmiana jadalna średniowczesna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym do lekko mączystego o dobrym smaku. Bulwy bardzo duże, okrągłoowalne o dość regularnym kształcie i płytkich oczkach, żółtej skórce. Barwa miąższu żółta. Odmiana daje bardzo duży plon ogólny, o dużym udziale frakcji handlowej. Odporna na mątwika ziemniaczanego, wysoko odporna na wirus Y, średnio odporna na wirus liściozwoju, średnio odporna na porażenie zarazą ziemniaka. Przydatna do uprawy na terenie całego kraju.

Hodowla Ziemniaka Zamarte sp. z o.o. - Grupa IHAR, Zamarte, ul.Parkowa 1, 89 – 430 Kamień Krajeński

4. ODMIANY ŚREDNIOPÓŹNE

JELLY

Odmiana jadalna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym. Charakteryzuje się bulwami bardzo dużymi, owalnymi, bardzo kształtnymi o bardzo płytkich oczkach i żółtym miąższu. Odmiana 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. W rejonach dużego zagrożenia wirusami wymaga częstej wymiany sadzeniaków.

Eurolant Handel Ziemniakami Sp. z o.o. O/Laski Koszalińskie, Laski Koszalińskie 3A, 76 – 039 Biesiekierz

MONDEO

Odmiana jadalna średniopóźna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym do lekko mączystego, o dość dobrym smaku. Bulwy bardzo duże, okrągłoowalne, regularnym kształcie i płytkich oczkach. Skórka żółta, miąższ kremowy. Plenność bardzo dobra, duży udział frakcji handlowej w plonie ogólnym. Odporność na wirusa Y i liściozwoju oraz zarazę ziemniaka mała do średniej. Odmiana odporna na patotyp Ro1 mątwika ziemniaczanego.

KWS Polska sp. z o.o., ul. Chlebowa 4/8, 61 – 003 Poznań

ZIEMNIAKI – ODMIANY SKROBIOWE

GLADA

Odmiana średnio wczesna, skrobiowa o zawartości skrobi - średnio 18,5%. Odmiana pełna, daje duże plony kłębów i skrobi. Przydatna do przerobu przemysłowego na skrobię i spirytus. Odmiana bardzo odporna na wirusa Y i średnio odporne na wirusa liściozwoju; ocena (Y;L)=(7-8; 5-6). Charakteryzuje się dobrym poziomem odporności na choroby grzybowe i bakteryjne. Odmiana zalecana do uprawy w całym kraju; w 4 strefie zagrożenia wirusami wymaga częstej wymiany sadzeniaków.

**Pomorsko – Mazurska Hodowla Ziemniaka Sp. z o.o. z siedzibą w Strzekęcinie,
Strzekęcino 11, 76 – 024 Świeszyno**

PASAT

Odmiana średnio wczesna, skrobiowa o zawartości skrobi średnio 19%. Nadaje się również do celów konsumpcyjnych, jest w typie mączystym o dość dobrym smaku. Charakteryzuje się bulwami dużymi, okrągło-owalnymi o średnio głębokich oczkach i kremowym miąższu. Odmiana bardzo pełna daje duże plony skrobi. Odmiana odporna na mątwika ziemniaczanego, bardzo odporna na wirusa Y i średnio odporna na wirusa liściozwoju, średnio odporna na porażenie zarazą ziemniaka. Zaleca do uprawy w całym kraju; w rejonie dużego zagrożenia wirusami wymaga częstej wymiany sadzeniaka.

**Pomorsko – Mazurska Hodowla Ziemniaka Sp. z o.o. z siedzibą w Strzekęcinie,
Strzekęcino 11, 76 – 024 Świeszyno**

KURAS

Odmiana późna, skrobiowa, o zawartości skrobi średnio 19%. Bulwy bardzo duże, okrągłe, o kremowym miąższu. Plenność bardzo dobra, udział w plonie ogólnym frakcji handlowej duży. Odmiana ma skłonność do gromadzenia wysokiej zawartości glikoalkaloidów, nie powinna być użytkowana na paszę. Odporna na mątwika ziemniaczanego, bardzo odporna na wirus Y, podatna na wirus liściozwoju. Odporność na porażenie zarazą ziemniaka bardzo wysoka. Odmiana zalecana do uprawy na terenie całego kraju, dla przemysłu skrobiowego.

Agrico Polska Sp. z o.o. , ul . Staromiejska 7A, 84 – 300 Lębork

HINGA

Odmiana późna, skrobiowa o zawartości skrobi średnio 20%. Odmiana plenna, daje duże plony kłębów i bardzo duże plony skrobi. Odmiana odporna na wirusa Y i średnio odporna na wirusa liściozwoju, ocena odporności (Y;L)=(8; 5,5); jest odporna na porażenie zarazą ziemniaka. Odmiana zalecana do uprawy w całym kraju, w strefach dużego zagrożenia wirusami wymaga częstej wymiany sadzeniaków.

**Pomorsko – Mazurska Hodowla Ziemniaka Sp. z o.o. z siedzibą w Strzekęcinie,
Strzekęcino 11, 76 – 024 Świeszyno**

POKUSA

Odmiana późna, skrobiowa, przydatna również do przetwórstwa na frytki. Bardzo plenna o dużym udziale frakcji handlowej w plonie ogólnym i bardzo dużych plonach skrobi. Zawartość skrobi nie jest wysoka jak na tę grupę wczesności i wynosi średnio 18,5 %. Bulwy bardzo duże do dużych, okrągłoowalne, dość kształtne, o płtykich oczkach i jasnożółtym mięszu. Ciemnienie mięszu surowego jak i po ugotowaniu małe. Odmiana odporna na mątwika ziemniaczanego, odporna na wirus Y, średnio odporna na wirusa liściozwoju. Dość odporna na porażenie zarazą ziemniaka. Odmiana zalecana do uprawy na terenie całego kraju.

**Pomorsko – Mazurska Hodowla Ziemniaka Sp. z o.o. z siedzibą w Strzekęcinie,
Strzekęcino 11, 76 – 024 Świeszyno**

PASJA POMORSKA

Odmiana średniopóźna, skrobiowa o zawartości skrobi średnio 20 %. Charakteryzuje się bulwami dużymi, okrągłoowalnymi o średnio płtykich oczkach i żółtym mięszu. Odmiana plenna, daje bardzo duży plon skrobi. Odmiana odporna na wirusy, średnio odporna na porażenie zarazą ziemniaka. Zalecana do uprawy w całym kraju.

**Pomorsko – Mazurska Hodowla Ziemniaka Sp. z o.o. z siedzibą w Strzekęcinie,
Strzekęcino 11, 76 – 024 Świeszyno**