

ZBOŻA JARE. Lista Odmian Zalecanych do uprawy na obszarze województwa dolnośląskiego na 2013 rok

Zalecane zboża



Na posiedzeniu Wojewódzkiego Zespołu Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego i Rolniczego, które odbyło się 24 stycznia, zaproponowano rolnikom do uprawy po kilka najlepszych, spośród kilkudziesięciu odmian w każdym gatunku roślin uprawnych.

Pszenvica jara – 4 odmiany

■ **TYBALT**

Odmiana jakościowa (grupa A) Odporność na ważniejsze choroby średnia, przy dużej na mączniaka i dość dużej na rdzę brunatną. Rośliny niskie o dość dużej odporności na wyleganie.

Termin kłoszenia późny, dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren dość duża, gęstość w stanie zsypanym mała. Liczba opadania średnia, zawartość białka mała, wskaźnik sedymentacji SDS duży do bardzo dużego. Ilość glutenu dość duża. Plenność bardzo dobra. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

■ **HEWILLA**

Odmiana jakościowa (grupa A) Plenność dobra. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki większy niż średnio dla gatunku. Odporność na septoriozę plew, fuzariozę kłosów i choroby podstawy źdźbła – średnia, na mączniaka, rdzę brunatną i septoriozę liści dość mała. Rośliny dość wysokie o średniej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia dość wczesny, dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren duża, wyrównanie dobre, gęstość w stanie zsypanym średnia. Odporność na porastanie ziarna dość duża, liczba opadania bardzo duża. Zawartość białka średnia, ilość glutenu duża do bardzo dużej. Wskaźnik sedymentacji

SDS bardzo duży. Ogólna wydajność mąki dość dobra. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

■ **KANDELA**

Odmiana jakościowa (grupa A) Plenność dobra. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki średni. Odporność na mączniaka, rdzę brunatną i żółtą dużą, 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.

■ TRAPPE

Odmiana chlebowa (grupa B)
Odporność na rdzę brunatną i septoriozę liści dość duża, na mączniaka, septoriozę plew, fuzariozę kłosów i choroby podstawy źdźbła – średnia. Rośliny dość niskie o dość dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania dość późny. Masa 1000 ziaren mała do bardzo małej, gęstość w stanie zsypanym bardzo duża. Liczba opadania duża do bardzo dużej, zawartość białka średnia, wskaźnik sedymentacji SDS duży do bardzo dużego. Ilość glutenu dość duża. Plenność dobra do bardzo dobrej. Tolerancja na zakwaszenie gleby dość mała.

Jęczmień jary – 4 odmiany

■ STRATUS

Odmiana o średniej do dobrej wartości browarnej

Zdrowotność przeciętna. Rośliny o średniej wysokości i odporności na wyleganie. Termin kłoszenia dość wczesny, dojrzewania średni. Ziarno o dużej masie 1000 ziaren, przeciętnym wyrównaniu i dość małej zawartości białka. Plonuje dobrze i z tego powodu zalecana jest także do uprawy na cele pastewne.

■ SIGNORA

Odmiana o dobrej do bardzo dobrej wartości browarnej
Odporność na mączniaka duża, na rynchosporiozę dość duża, na rdzę jęczmienia średnia, na plamistość siatkową dość mała, a na czarną plamistość – mała. Rośliny o średniej wysokości i przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren duża, wyrównanie ziarna przeciętne, gęstość ziarna w stanie zsypanym dość duża. Zawartość białka dość mała. Tolerancja na niskie pH gleby średnia.

■ KWS OLOF

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

■ 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 ryn-



Wyszczególnienie	Plon (dt/ha) 2010-2012	
	a1	a2
Poziomy agrotechniczne		
pszenica jara	62,3	70,6
jęczmień jary	64,3	71,8
owies	57,8	

chosporiozę – przeciętna, na czarną plamistość dość mała, na mączniaka prawdziwego mała. Rośliny wysokie, o dość małej odporności na wyleganie. Termin kłosa i dojrzewania dość wczesny. Masa 1000 ziaren dość mała, wyrównanie ziarna dość małe, gęstość ziarna w stanie zsypanym dość duża. Zawartość białka w ziarnie mała. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

Owies – 6 odmian

■ ARAB

Odmiana żółtoziarnista o dość dużej odporności na helmintosporiozę, średniej na rdzę żdźbłową i septoriozę liści, dość małej na mączniaka i na rdzę wieńcową. Rośliny średniej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin wiechowania dość późny, dojrzewania średni. Ziarno o dużym do bardzo dużego udziale łuski, dość dużej masie 1000 ziaren, dość dużej gęstości, dość dobrym wyrównaniu oraz średniej zawartości białka i małej tłuszczu. Plonuje dość dobrze.

■ FURMAN

Odmiana żółtoziarnista, przeznaczona do uprawy w całym kraju, z wyjątkiem wyżej położonych terenów górskich. Plenność dość dobra. Odporność na mączniaka, rdzę żdźbłową, helmintosporiozę i septoriozę liści – przeciętna, na rdzę wieńcową mała. Rośliny średniej wysokości o dużej odporności na wyleganie. Termin wiechowania i dojrzewania przeciętny. Udział łuski dość duży, masa 1000 ziaren średnia, wyrównanie ziarna dobre, gęstość w stanie zsypanym mała.

Zawartość białka i tłuszczu mała do bardzo małej. Tolerancja na zakwaszenie gleby dość mała.

■ ZUCH

Odmiana żółtoziarnista. Odporność na rdzę wieńcową duża, na rdzę żdźbłową i helmintosporiozę dość duża, na mączniaka dość mała. Rośliny średniej wysokości o dość dużej odporności na wyleganie. Termin wiechowania i dojrzewania średni. Ziarno o dość małym udziale łuski, średniej masie 1000 ziaren, średniej gęstości w stanie zsypanym, dość słabym wyrównaniu oraz dość dużej zawartości białka i małej tłuszczu. Plenność dość dobra. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

■ BINGO

Odmiana żółtoziarnista, przeznaczona do uprawy na terenie całego 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 nasion bardzo duża, gęstość w stanie zsypanym średnia, wyrównanie ziarna dość dobre. Zawartość białka przeciętna, tłuszczu dość duża. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

■ HAKER

Odmiana żółtoziarnista, przeznaczona do uprawy na terenie całej

go kraju, z wyjątkiem wyżej położonych terenów górskich. Plon ziarna z łuską dość duży, bez łuski duży do bardzo dużego. Odporność na rdzę wieńcową dobra do bardzo dobrej, na mączniaka prawdziwego duża, na rdzę żdźbłową, helmintosporiozę, septoriozę liści – średnia. Rośliny o średniej wysokości i dość małej odporności na wyleganie. Termin wiechowania późny do bardzo późnego, termin dojrzewania dość późny. Udział łuski mały, masa 1000 ziaren dość mała, wyrównanie małe do bardzo małego. Gęstość ziarna w stanie zsypanym mała do bardzo małej. Zawartość białka mała, tłuszczu bardzo mała. Tolerancja na zakwaszenie gleby średnia.

■ SIWEK

Odmiana nieoplewiona, przeznaczona do uprawy na terenie całego kraju z wyjątkiem wyżej położonych terenów górskich. Plon ziarna z łuską, jak i bez łuski znacznie powyżej odmiany Polar. Odporność na mączniaka prawdziwego duża, na helmintosporiozę dość duża, na septoriozę liści średnia, na rdzę żdźbłową dość mała, na rdzę wieńcową mała. Rośliny dość niskie, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin wiechowania dość późny, dojrzewania średni. W stosunku do odmiany Polar charakteryzuje się podobnym udziałem ziaren oplewionych, mniejszą masą 1000 ziaren, lepszym wyrównaniem, mniejszą gęstością ziarna w stanie zsypanym, mniejszą zawartością białka i tłuszczu. Odporność na zakwaszenie gleby przeciętna.

Zboża jare. Porównanie poziomu plonowania gatunków zbóż jarych w doświadczeniach PDOiR na Dolnym Śląsku w latach 2010-2013 (dt/ha).

Szczegółowe informacje o wynikach Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego i Rolniczego i pełną listę zalecanych odmian znajdziecie Państwo na stronie www.zybi-szow.coboru.pl i www.dodr.pl

Ludwik Kotowicz
SDOO Tomaszów Bolesławiecki