



ZBOŻA JARE • ROŚLINY STRĄCZKOWE



KATALOG ODMIAN

www.granumfn.pl

CHARAKTERYSTYKA ODMIAN ZBÓŻ JARYCH



PSZENICA JARA

Nazwa odmiany	Najważniejsza cecha	Wymagania glebowe	Grupa wartości technologicznej	Odporność roślin na choroby grzybowe – skala 1-9					Wysokość roślin w cm	Odporność na (1-9):		Masa 1000 ziaren (g)	Zalecana obsada roślin na m ²
				Mączniak prawdziwy	Rdza brunatna	Septorioza liści	Choroby podstawy źdźbła	Fuzarioza kłosów		Wyleganie	Porastanie ziaren		
MERKAWA	Wczesna, pełna i jakościowa	średnie do niskich	A	5	5	5	5	5	81	4	4	41,1	350-450
OSTKA SMOLICKA	Oścista, dobrze plonująca	średnie	A	6	5	5	5	5	-	-	5	wysoka	450-500
TELIMENA	Wczesna do mieszanek	średnie do niskich	E/A	5	5	5	5	5	-	5	4	wysoka	360-420
TYBALT	Przewódkowa o stabilnym plonowaniu	średnie	A	5	5	5	5	4	81	4	6	43,0	350-450

JĘCZMIEN JARY

Nazwa odmiany	Najważniejsza cecha	Wymagania glebowe	Typ użytkowania	Odporność roślin na choroby grzybowe – skala 1-9					Wysokość roślin w cm	Odporność na wyleganie	Zawartość białka (1-9)	Masa 1000 ziaren (g)	Zalecana obsada roślin na m ²
				Mączniak prawdziwy	Plamistość siatkowa	Rdza jęczmienia	Rynchosporioza	Czarna plamistość					
BIZON	Wysoka tolerancja na suszę	średnie	pastewny	5	5	5	5	5	70	5	7	47,6	280-320
BRIGITTA ●	Wysoka odporność na zakwaszenie gleby	niskie	pastewny	5	5	6	5	5	71	4	5	45	260-310
ELDORADO	Na słabe gleby	niskie	pastewny	5	5	4	5	5	75,0	5	5	45,8	280-320
FARMER	Stabilny na słabych glebach	niskie	pastewny	5	5	5	5	5	73,0	7	6	48,2	250-300
FEEDWAY	Sprawdza się na trudnych stanowiskach	niskie	pastewny	5	5	5	5	4	67,0	5	5	44,2	280-320
KUCYK	Lider słabych gleb	niskie	pastewny	4	4	4	5	4	-	4	5	-	280-320
LASER ●	Tolerancyjny na stres suszy	średnie	pastewny	5	5	5	5	6	70,0	5	6	46,6	240-260
REKRUT ●	Wysoka zawartość białka	średnie	pastewny	5	5	5	5	5	76,0	6	6	46,6	300-320
REZUS	Wysoka jakość ziarna ze słabych gleb	niskie	pastewny	5	5	5	5	5	75,0	5	5	47,5	300-320
TILMOR	Wysoki plon przy niskich nakładach	średnie	pastewny	5	5	6	5	5	69,0	6	6	49,5	280-300

OWIES

Nazwa odmiany	Najważniejsza cecha	Wymagania glebowe	Typ odmiany	Odporność roślin na choroby grzybowe – skala 1-9					Wysokość roślin w cm	Odporność na wyleganie	Udział łuski (%)	Masa 1000 ziaren (g)	Zalecana obsada roślin na m ²
				Mączniak prawdziwy	Rdza owsa	Rdza źdźbłowa	Helminthosporioza	Septorioza liści					
BINGO	Sprawdzony i stabilny	niskie	oplewiona	6,0	5,0	7,5	5,0	5,0	97,0	5,0	23,1	39,3	450-550
KOZAK	Stabilny w plonowaniu	niskie	oplewiona	4,0	5,0	6,8	5,0	5,0	100,0	5,0	24,6	39,4	400-500
HARNAŚ	Bardzo dobry do mieszanek	niskie	oplewiona	5,0	5,0	-	5,0	5,0	93,0	6,0	27,9	39,1	400-500
HUZAR	Sprawdzony w suchych latach	niskie	oplewiona	4,0	5,0	5,0	5,0	5,0	98,0	4,0	26,4	42,9	400-450
MHR SAMURAJ ●	Niska zawartość łuski	niskie	oplewiona	6,0	5,0	-	5,0	-	86,0	6,0	22,9	40,7	400-500
POKER ●	Grube ziarno, wysoki plon	niskie	oplewiona	4,0	5,0	5,0	5,0	5,0	94,0	5,0	25,0	41,8	400-450
RAMBO	Odporny na warunki suszy	niskie	oplewiona	6,0	5,0	7,4	5,0	5,0	97,0	4,0	24,4	42,3	400-500
REFLEKS	Wysoka zawartość tłuszczu	niskie	oplewiona	5,0	5,0	7,3	5,0	5,0	99,0	4,0	24,3	41,0	400-500
GNIADY	Idealny w żywieniu koni i drobiu	niskie	czarna łuska	5,0	4,0	4,0	4,0	4,0	krótkie	4,0	średni	średnia	400-450

PSZENŻYTO JARE

Nazwa odmiany	Najważniejsza cecha	Wymagania glebowe	Typ odmiany	Odporność roślin na choroby grzybowe – skala 1-9					Wysokość roślin w cm	Odporność na (1-9):		Masa 1000 ziaren (g)	Zalecana obsada roślin na m ²
				Mączniak prawdziwy	Rdza brunatna	Septorioza liści	Choroby podstawy źdźbła	Fuzarioza kłosów		Wyleganie	Porastanie ziaren		
DUBLET	Wysoki i stabilny w plonowaniu	niskie	przewódkowa	5	4	5	5	5	101,0	3	5	41,4	400-450
HUGO	Wysoki plon na słabej glebie	niskie	przewódkowa	6	5	5	6	5	99,0	4	5	43,3	400-500
MAMUT	Wysokobiałkowa odmiana przewódkowa	niskie	przewódkowa	5	5	5	5	5	93,0	6	5	39,8	400-450

ŻYTO JARE

Nazwa odmiany	Najważniejsza cecha	Wymagania glebowe	Typ odmiany	Odporność roślin na choroby grzybowe – skala 1-9					Wysokość roślin w cm	Odporność na (1-9):		Masa 1000 ziaren (g)	Zalecana obsada roślin na m ²
				Mączniak prawdziwy	Rdza brunatna	Septorioza liści	Choroby podstawy źdźbła	Rynchosporioza		Wyleganie	Porastanie ziaren		
SM ELARA ●	Wysoki plon masy zielonej	niskie	przewódkowa	6	6	5	4	4	137	5	5	35,1	300-350
SM FOBOS ●	Wysoki plon ziarna	niskie	przewódkowa	4	6	5	5	5	141	5	5	36,1	300-350
KWS ALLOCATOR ●	odmiana mieszańcowa F1 o wysokim plonie	średnie do niskich	przewódkowa	5	4	5	6	6	115	5	5	33,8	200

Legenda: ● NOWOŚĆ

* tabela została sporządzona na podstawie informacji pozyskanych od hodowców i wyników COBORU 2024.



CHARAKTERYSTYKA ROŚLIN STRĄCZKOWYCH

Większość roślin strączkowych uprawianych w Polsce stanowią rośliny jednoroczne wytwarzające duże strąki i duże nasiona. Uprawiane są głównie w celu pozyskania nasion zasobnych w białko zawierających od 21 do 45% białka w s.m. Rośliny strączkowe stanowią smakowitą, chętnie zjadaną zielonkę zawierającą od 15% do 25% białka w s.m.

Cechą wspólną wszystkich roślin strączkowych jest symbioza z bakteriami brodawkowymi, asymilującymi wolny azot z powietrza, co w praktyce oznacza oszczędności w nawożeniu azotem. Zostawiają po sobie bardzo dobre stanowisko w płodozmianie bogate w składniki organiczne i azot, stanowiąc idealny przedplon przed uprawą zbóż.

BOBIK

Nazwa odmiany	Typ wzrostu	Zawartość tanin	Zawartość białka ogólnego % s.m.	Barwa nasion	Odporność roślin na choroby bobiku – skala 1-9			Długość okresu od siewu do:		Wysokość roślin w cm	Wyleganie przed zbiorem (skala 1-9)	Masa 1000 ziaren (g)
					Czekoladowa plamistość	Askochytoza	Rdza	Początku kwitnienia	Dojrzałości technicznej			
FANFARE	niesamokończący	wysokotaninowy	28,5	beżowa	7	6,5	7,1	64	124	106	7,5	539
FERNANDO	niesamokończący	niskotaninowy	30,3	szarobeżowa	7,2	6,9	7,1	63	123	106	7,5	497
TIFFANY ●	niesamokończący	wysokotaninowy	–	szarobeżowa	7	7	7	–	–	średnia	8	wysoka

GROCH SIEWNY

Nazwa odmiany	Typ ulistnienia	Rodzaj użytkowania	Zawartość białka ogólnego % s.m.	Barwa		Odporność na choroby		Długość okresu od siewu do:		Wysokość roślin w cm	Wyleganie przed zbiorem (skala 1-9)	Masa 1000 ziaren (g)
				Kwiatów	Nasion	Fuzaryjne wędnięcie	Mączniak prawdziwy	Początku kwitnienia	Dojrzałości technicznej			
ASTRONAUTE	wąsy czepne	ogólnoużytkowe	22	białe	żółte	7,4	7,3	68	105	84	8,1	246
BATUTA	wąsy czepne	ogólnoużytkowe	22,1	białe	żółte	7,9	7,6	71	107	88	8	239
NEMO ●	wąsy czepne	ogólnoużytkowe	21,5	białe	żółte	7,8	7,1	70	107	92	7,8	257
SM MARKET ●	wąsy czepne	ogólnoużytkowe	21,2	białe	żółte	7,8	7,5	70	107	88	7,8	230
COLIN ●	wąsy czepne	pastewne	22,3	czerwonopurpurowe	brązowozielone	7,7	7,5	70	106	96	7,5	212
MEFISTO	wąsy czepne	pastewne	21,5	czerwonopurpurowe	brązowe	8	7,4	71	108	99	7,8	237
MILWA	wąsy czepne	pastewne	22,6	różowe	brązowe	7,3	7,2	68	105	75	7,4	232
TURNIA	wąsy czepne	pastewne	22,4	czerwonopurpurowe	brązowe	7,6	7,2	68	106	85	7,2	206

ŁUBIN WĄSKOLISTNY

Nazwa odmiany	Typ	Typ wzrostu	Barwa kwiatów	Zawartość		Odporność na choroby		Długość okresu od siewu do:		Wysokość roślin w cm	Wyleganie przed zbiorem (skala 1-9)	Masa 1000 ziaren (g)
				Białka ogólnego w % s.m.	Tłuszczu surowego w % s.m.	Fuzarioza	Antraknoza	Początku kwitnienia	Dojrzałości technicznej			
KARO	gorzki	niesamokończący	niebieskie	27,8	–	7,5	8,6	64	107	56	7,8	–
OSKAR	gorzki	niesamokończący	niebieskobiałe	27,7	–	7,7	8,5	64	107	57	7,8	–
AGAT ●	słodki	niesamokończący	niebieskie	28,2	7,1	7,1	8,7	66	109	54	8	138
BAZALT ●	słodki	niesamokończący	biało-fioletowe	28,8	7,6	7,2	8,6	67	109	57	8,2	128
REGENT	słodki	samokończący	niebieskie	27,8	7,3	7,8	8,4	64	107	51	8,5	121
SM ORION ●	słodki	niesamokończący	niebieskie	29,1	6,6	7	8,5	64	108	53	8,3	132
SZOT ●	słodki	samokończący	niebieskie	28	6,5	7,6	8,5	66	106	53	8,5	131
TANGO	słodki	niesamokończący	białe	29,7	6,8	7,5	8,5	67	110	57	8,1	142

ŁUBIN ŻÓŁTY

Nazwa odmiany	Typ	Typ wzrostu	Barwa		Zawartość		Odporność na antraknozę	Długość okresu od siewu do:		Wysokość roślin w cm	Wyleganie przed zbiorem (skala 1-9)	Masa 1000 ziaren (g)
			Kwiatów	Nasion	Białka ogólnego w % s.m.	Tłuszczu surowego w % s.m.		Początku kwitnienia	Dojrzałości technicznej			
GOLDENEYE ●	słodki	niesamokończący	żółte	czarnobiałe, nakrapiane	43,1	6,1	8,2	69	113	60	7,9	129
MISTER	słodki	niesamokończący	żółte	czarnobiałe, nakrapiane	42,3	6,3	8,2	70	113	62	7,8	133

WYKA SIEWNA

Nazwa odmiany	Typ wzrostu	Cecha charakterystyczna	Barwa nasion	Zawartość			Wysokość roślin w cm	Długość okresu od siewu do:		Masa 1000 ziaren (g)	obsada roślin (sztuk/m ²)
				Związków cyjanogennych	Białka ogólnego w % s.m.	włókna surowego % s.m.		Początku kwitnienia	Dojrzałości technicznej		
HANKA	niesamokończący	Bardzo dobra do mieszanek zbożowych i poplonowych	ciemne szarobrunatne	niska	32	4,7	127	78	125	57	200

Legenda: ● NOWOŚĆ

* tabela została sporządzona na podstawie informacji pozyskanych od hodowców i wyników COBORU 2024.



Firma Nasienna GRANUM

Z. Manias, S. Menc, J. Szymański Sp. J.
Wodzierady 81, 98-105 Wodzierady

CENTRALA

tel.: 43 677 31 26, 43 677 33 00

biuro@granumfn.pl

DZIAŁ SPRZEDAŻY NASION ZBÓŻ, KUKURYDZY I SADZENIAKÓW ZIEMNIAKA

tel.: 43 677 31 26, 43 677 33 00 (nr wew. 2)

biuro@granumfn.pl

DZIAŁ SPRZEDAŻY MIESZANEK TRAW ORAZ POZOSTAŁYCH NASION ROLNICZYCH

tel.: 43 677 31 26, 43 677 33 00 (nr wew. 3)

trawy@granumfn.pl

FN GRANUM ODDZIAŁ W ŁOWICZU

ul. Ekonomiczna 5, 99-400 Łowicz

tel./fax 046 837 23 05

lowicz@granumfn.pl

FN GRANUM ODDZIAŁ

W BYSTRZYCY KŁODZKIEJ

ul. Kolejowa 2, 57-500 Bystrzyca Kłodzka

tel. 74 811 15 11

bystrzyca@granumfn.pl

Nasz dystrybutor:



ODMIANY REKOMENDOWANE

PSZENICA JARA

MERKAWA

- odmiana wczesna do mieszanek,
- wysoki potencjał plonowania,
- krótkie źdźbło o wysokiej odporności na wyleganie,
- duża tolerancja na zakwaszenie gleby.

OWIES

REFLEKS

- wysoki poziom plonowania,
- wysoka zawartość tłuszczu,
- bardzo wysoka wartość energetyczna paszy,
- doskonały do mieszanek zbożowych.

POKER

- posiada bardzo wysoką gęstość ziarna w stanie zsypanym, co czyni go doskonałym na cele konsumpcyjne,
- charakteryzuje się grubym ziarnem o nadzwyczajnym wyrównaniu i wysokim MTZ oraz wysoką zawartością białka,
- niewysoki (ok. 85-90 cm) o dobrej sztywności i równomiernym dojrzewaniu.

JĘCZMIEN JARY

BRIGITTA **NOWOŚĆ**

- ponadprzeciętna stabilność oraz wysokość plonu,
- nadaje się na najłabsze stanowiska,
- odmiana wykazała swój potencjał w ekstremalnie suchych latach.

LASER **NOWOŚĆ**

- posiada doskonałe zdolności adaptacyjne do różnych warunków klimatycznych i glebowych.
- dobrze sobie radzi w latach suchych,
- przydatny do uprawy przy zredukowanej ilości stosowanych fungicydów,
- grube, ładne ziarno o bardzo dobrym wyrównaniu.

REKRUT **NOWOŚĆ**

- posiada bardzo dobry profil zdrowotnościowy z dobrą odpornością na mączniaka prawdziwego, ryńchosporiozę oraz ciemnobrunatną plamistość.
- cechuje się dobrą odpornością na wyleganie przed zbiorem.

FARMER

- niskie wymagania glebowe,
- bardzo wysoka zawartość białka 6/9,
- podwyższona odporność na choroby grzybowe.



Wzór do obliczenia ilości nasion potrzebnych do obsiewu 1 ha

ilość wysianych nasion w kg/ha



liczba roślin m² x masa 1000 ziaren w g
zdolność kielkowania w procentach

Legenda:

1. Liczba roślin m² – wg zaleceń hodowcy dla danej odmiany.
2. Masa 1000 ziaren wg – oznacza oznaczona na etykiecie worka.
3. Zdolność kielkowania – oznaczona na etykiecie worka.



HODOWLE Z KTÓRYMI WSPÓŁPRACUJEMY:



AgCelence
Ochrona upraw

Systiva
Pierwszy bezopryskowy fungicyd w jęczmieniu jarym

BASF
The Chemical Company

BASF
We create chemistry

Kinto® Plus
Korzyści plus zyski pod ochroną

Zyskujesz:

- Pewność zdrowych roślin oraz wyższego plonu dzięki połączeniu 3 substancji czynnych
- Spokój o kondycje roślin dzięki zwiększeniu ich wigoru
- Wygodę przy precyzyjnym zaprawianiu dzięki nowoczesnej formulacji

BASF Polska Sp. z o.o. telefon: (22) 653 50 00, www.agro.basf.pl