

## Jęczmień jary

Odmiana	Typ	Wymagania glebowe	Odporność na choroby grzybowe [+niska; ++średnia; +++ wysoka]					Wysokość roślin [cm]	Odporność na wyleganie	MTN	Zawartość białka	Wczesność	Przydatność do mieszanek zbożowych	Norma wysiewu [nasion/m <sup>2</sup> ]	Tolerancja na niskie pH
			Mączniak prawdziwy	Plamistość siatkowa	Rdza jęczmienia	Rynchosporioza	Ciemnobrunatna plamistość								
Farmer	pastewny	przeciętne	+++	+++	++	++	++	72	wysoka	51,5	średnia	średnia	bardzo dobra	300	średnia
Teksas	pastewny	niskie	+++	+++	++	++	++	69	wysoka	48,9	średnia	średnia	bardzo dobra	300	średnia
Ramzes	pastewny	przeciętne	+++	+++	++	+++	++	75	wysoka	48,1	duża	średnio późna	bardzo dobra	300	średnia
Polonia Staropolska	pastewny	przeciętne	++	++	+++	++	++	63	wysoka	47,3	średnia	wczesna	bardzo dobra	300	wysoka
Radek	pastewny	niskie	+++	++	++	++	+++	75	średnia	49,8	średnia	średnia	bardzo dobra	300	wysoka
Podarek	pastewny	niskie	++	+++	+++	++	++	75	średnia	50,5	średnia	średnio późna	bardzo dobra	300	wysoka
Barytka	ogólnoużytkowy	przeciętne	+++	++	++	++	++	67	wysoka	47,9	duża	średnia	bardzo dobra	350	średnia
Oberek	pastewny	niskie	++	+++	++	++	++	71	wysoka	52,3	duża	średnia	bardzo dobra	300	średnia
Suweren	pastewny	niskie	+	++	++	++	++	78	niska	46,9	średnia	wczesna	bardzo dobra	300	średnia
Stratus	pastewny	przeciętne	++	++	++	++	++	77	wysoka	51,5	dość duża	średnia	bardzo dobra	250-300	średnia

## Owies

Odmiana	Typ	Wymagania glebowe	Odporność na choroby grzybowe [+ niska; ++ średnia; +++ wysoka]					Wysokość roślin [cm]	Odporność na wyleganie	MTN	Udział łuski	Wczesność	Przydatność do mieszanek zbożowych	Norma wysiewu [nasion/m <sup>2</sup> ]	Tolerancja na niskie pH
			Rdza wieńcowa	Rdza żółta	Helminthosporioza	Septorioza liści	Mączniak prawdziwy								
Agent	żyłtoziarnisty	niskie	+++	+++	++	+++	++	98	wysoka	42,0	24,1	wczesna	bardzo dobra	450-500	wysoka
Kozak	żyłtoziarnisty	niskie	++	+++	++	+++	+++	101	wysoka	38,7	25,0	wczesna	bardzo dobra	450-500	wysoka
Elegant	żyłtoziarnisty	niskie	+++	++	++	++	+++	99	wysoka	38,6	25,7	średnia	bardzo dobra	450-500	średnia
Nawigator	żyłtoziarnisty	niskie	+++	+++	++	++	+++	98	wysoka	41,2	24,5	średnia	bardzo dobra	450-500	średnia
Paskal	żyłtoziarnisty	niskie	++	+++	++	++	+++	95	średnia	38,4	26,8	średnia	bardzo dobra	450-500	wysoka
Komfort	żyłtoziarnisty	niskie	++	++	++	++	+++	94	średnia	37,3	27,1	wczesna	bardzo dobra	450-500	średnia
Bingo	żyłtoziarnisty	niskie	++	++	++	++	+++	99	wysoka	42,4	23,8	wczesna	bardzo dobra	450-500	średnia
Amant	nagoziarnisty	niskie	++	+++	++	++	+++	95	niska	27,9	3,0	wczesna	bardzo dobra	500-550	wysoka

## Pszenica jara

Odmiana	Grupa wartości technologicznej	Wymagania glebowe	Odporność na choroby grzybowe [+ niska; ++ średnia; +++ wysoka]									Wysokość roślin [cm]	Odporność na wyleganie	MTN	Zawartość białka	Ilość glutenu mokrego	Gęstość ziarna w stanie zsypanym	Wczesność	Przydatność do mieszanek zbożowych	Norma wysiewu [nasion/m <sup>2</sup> ]	Tolerancja na niskie pH
			Choroby podstawy źdźbła	Mączniak prawdziwy	Rdza brunatna	Rdza żółta	Brunatna plamistość liści	Septorioza liści	Septorioza plew	Fuzarioza kłosów											
Atrakcja	A	przeciętne	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	91	średnia	38,1	duża	duża	średnia	średnia				średnia
Frajda	B	przeciętne	++	+++	++	+++	+++	+++	+++	+++	89	średnia	41,1	dość duża	bardzo duża	duża	wczesna	bardzo dobra	450-500	średnia	
Rusałka	A	przeciętne	+++	++	++	+++	+++	+++	+++	++	87	średnia	43,2	dość duża	bardzo duża	duża	wczesna	bardzo dobra	450-500	średnia	
Nimfa	A	przeciętne	+++	+++	+++	+++	++	+++	++	++	82	średnia	44,7	bardzo duża	bardzo duża	średnia	średnia	dobra	450-500	średnia	
Serenada	A	przeciętne	+++	++	++	++	++	+++	++	++	90	średnia	46,4	bardzo duża	bardzo duża	średnia	średnia	dobra	450-500	średnia	
Kamelia	B	przeciętne	++	+++	+++	++	++	+++	++	++	83	średnia	41,7	dość duża	duża	średnia	średnia	dobra	450-500	średnia	
Nawra	A	przeciętne	+++	+++	+++	+++	++	++	++	++	84	średnia	44,1	duża	duża	średnia	wczesna	bardzo dobra	450-500	średnia	
Zadra	B	przeciętne	+++	++	+++	+++	++	++	+++	++	90	średnia	37,4	dość duża	duża	średnia	wczesna	dobra	450-500	średnia	

## Pszenżyto jare

Odmiana	Wymagania glebowe	Odporność na choroby grzybowe [+ niska; ++ średnia; +++ wysoka]									Wysokość roślin [cm]	Odporność na wyleganie	MTN	Wczesność	Przydatność do mieszanek zbożowych	Norma wysiewu [nasion/m <sup>2</sup> ]	Tolerancja na niskie pH
		Mączniak prawdziwy	Rdza brunatna	Septorioza liści	Septorioza plew	Rdza żółta	Brunatna plamistość liści	Rynchosporioza	Fuzarioza kłosów								
Hugo	niskie	++	++	++	+++	+++	+++	+++	++	+++	102	średnia	44,2	średnia	nieprzydatne	450-500	wysoka
Andus	niskie	++	+++	++	++	+++	++	++	++	++	106	niska	44,9	średnio późna	nieprzydatne	450-500	wysoka
Milewo	niskie	+++	++	++	++	++	++	++	++	++	108	średnia	40,4	wczesna	nieprzydatne	450-500	wysoka
Milkaro	niskie	+++	+++	++	++	+++	++	++	++	++	109	niska	43,3	wczesna	nieprzydatne	450-500	wysoka

## Bobik

Odmiana	Typ	Barwa nasion po zbiorze	Odporność na choroby grzybowe [+ niska; ++ średnia; +++ wysoka]			Wysokość roślin [cm]	Odporność na wyleganie	Długość fazy kwitnienia	Równomierność dojrzewania	MTN	Zawartość			Norma wysiewu [nasion/m <sup>2</sup> ]
			Czekoladowa plamistość	Askochytoza	Rdza						białka ogólnego	włókna surowego	tanin skondensowanych w nasionach z okrywą	
Amigo	niesamokończący niskotaninowy	szarobeżowe	+++	++	+++	129	wysoka	25	dobra	483,0	29,4	9,3	0,1	40-50
Fernando	niesamokończący niskotaninowy	szarobeżowe	+++	++	+++	130	wysoka	26	dobra	450,0	30,2	9,4	0,1	40-50
Albus	niesamokończący niskotaninowy	białoszare	+++	++	+++	128	wysoka	25	dobra	470,0	30,0	9,5	0,1	40-50
Amulet	niesamokończący niskotaninowy	szarobeżowe	+++	++	+++	132	wysoka	25	dobra	452,0	30,1	9,4	0,1	40-50
Granit	samokończący wysokotaninowy	beżowe	++	+++	+++	113	wysoka	23	dobra	483,0	28,1	8,8	0,8	50-60
Olga	niesamokończący niskotaninowy	białoszare	+++	++	+++	129	wysoka	26	dobra	446,0	29,8	9,4	0,1	40-50

Hodowla Roślin



Tworzymy **postęp** w rolnictwie.

**Hodowla Roślin Strzelce Sp. z o.o. Grupa IHAR**

**Strzelce**  
woj. łódzkie  
99-307 Strzelce  
ul. Główna 20  
tel. 24 356-69-00  
fax. 24 356-69-02

**Dział handlowy:**  
tel. 24 356 69 04  
tel. 24 356 69 05  
strzelce@hr-strzelce.pl

**Oddział Borowo**  
woj. wielkopolskie  
64-020 Czempin  
tel. 61 282-72-67,  
fax. 61 282-62-97  
borowo@hr-strzelce.pl

**Oddział Małyszyn**  
woj. lubuskie  
66-400 Gorzów Wlkp.  
ul. Myśluborska 81  
tel. 95 722-85-20  
fax. 95 720-39-68  
malyszyn@hr-strzelce.pl

**Oddział Kończewice**  
woj. kujawsko-pomorskie  
87-140 Chetmża  
tel. 56 675-92-97  
fax. 56 675-92-27  
konczewice@hr-strzelce.pl

Przedstawiciele regionalni:

☎ 696 056 514 ☎ 660 408 159

☎ 662 202 376 ☎ 603 101 690

www.hr-strzelce.pl

Hodowla Roślin



OFERTA NASIENNA

**Wiosna**  
**2019**

NOWOŚĆ

## FARMER

Tylko na reprodukcję dla firm nasiennych

NOWOŚĆ

## TEKSAS

NOWOŚĆ

## RAMZES

POLO니아 STAROPOLSKA

RADEK

PODAREK

- Idealny na słabe gleby.
- Bardzo dobre plonowanie.
- **Najwyższa odporność na wyleganie.**
- **Wysoka zawartość białka.**
- Ziarno ciężkie, dobrze wyrównane.
- Dobra odporność na choroby grzybowe.

- **Wysokie i stabilne plonowanie.**
- Niskie żdźbło.
- Dobra odporność na wyleganie.
- Dobra odporność na suszę.
- Dorodne ziarno.

- **Bardzo dobre i stabilne plonowanie.**
- **Bardzo dobra odporność na choroby grzybowe.**
- Doskonały do upraw ekologicznych.
- Dobra odporność na wyleganie.

- Bardzo dobre plonowanie.
- Rośliny niskie o doskonałej odporności na wyleganie.
- Odmiana wczesna.
- **Najwyższa tolerancja na zakwaszenie gleby.**

- **Wysokie plonowanie - odmiana wzorcowa w COBORU.**
- Bardzo dobra odporność na choroby grzybowe.
- Wysoka MTZ.
- Podwyższona tolerancja na zakwaszenie gleby.

- Odmiana bardzo plenna.
- **Doskonały również na gleby lżejsze.**
- Podwyższona tolerancja na zakwaszenie gleby.
- Dobra odporność na choroby grzybowe.

# JĘCZMIEŃ JARY

BARYŁKA

OBEREK

SUWEREN

STRATUS

- Bardzo dobra odporność na wyleganie.
- Odmiana niska (ok. 70 cm).
- Termin kłoszenia i dojrzwania średni.
- Wierne plonowanie.

- Dobra odporność na choroby grzybowe.
- Duża odporność na wyleganie.
- Wysoka MTZ (powyżej 50g).
- Wysoka zawartość białka.
- Przydatny do upraw także na glebach lżejszych.

- Doskonały na gleby lekkie.
- Odmiana wczesna.
- **Podwyższona tolerancja na okresowe susze.**
- Doskonały do upraw ekologicznych.

- Niezawodne plonowanie.
- Odmiana ciesząca się doskonałą opinią i uznaniem wśród rolników.
- Wysoka MTZ (powyżej 50g).
- Przydatny do upraw ekologicznych.

NOWOŚĆ

## ATRAKCYJA

Tylko na reprodukcję dla firm nasiennych

NOWOŚĆ

## FRAJDA

NOWOŚĆ

## NIMFA

NOWOŚĆ

## RUSAŁKA

- **Nr 1 plonowania w Polsce w 2018!**
- **Najbardziej odporna na choroby grzybowe odmiana w Polsce!**
- Wysoka liczba opadania.

- **Nr 1 plonowania w Polsce w 2017!**
- Bardzo dobra odporność na choroby grzybowe.
- Dobra tolerancja na obniżenie pH gleby.
- **Wczesny termin kłoszenia.**
- Wysoka gęstość ziarna.
- **Idealna do mieszanek.**

- **Nr 1 plonowania w klasie A w Polsce w 2017!**
- **Odmiana przewodkowa.**
- Doskonała jakość wypiekowa.
- Dobra odporność na wyleganie.
- Dorodne, ciężkie ziarno.

- Bardzo dobre plonowanie.
- **Wczesny termin kłoszenia.**
- **Odmiana przewodkowa.**
- Dobra odporność na wyleganie.
- Wysoka gęstość ziarna.
- **Idealna do mieszanek.**

NOWOŚĆ

## AGENT

NOWOŚĆ

## KOZAK

NOWOŚĆ

## ELEGANT

NAWIGATOR

- **Wysokie plonowanie.**
- Odmiana wczesna.
- **Najwyższa odporność na wyleganie.**
- Bardzo wysoka MTZ.
- Ziarno dobrze wyrównane.
- Obniżona zawartość łuski.

- **Nr 2 plonowania w Polsce w 2018.**
- **Nr 1 plonowania w Polsce w 2017.**
- Bardzo dobra odporność na wyleganie.
- Wczesny termin wiewchowania.
- Delikatna łuska.
- **Ciężkie ziarno.**

- Wysokie plonowanie.
- Ciężkie ziarno.
- Wysoka odporność na choroby grzybowe.
- Średni termin wiewchowania.
- **Odmiana dostępna wyłącznie w firmie Polish Agro Sp. z o.o.**

- Wysoka odporność na choroby grzybowe.
- **Wysoka MTZ.**
- Wysoka waga hektolitra.
- **Wysoka odporność na wyleganie.**

# PSZENICA JARA

SERENADA

KAMELIA

ZADRA

OSTKA

NAWRA

- Wysoka jakość wypiekowa.
- Nasiona o dużej MTZ.
- Podwyższona tolerancja na niskie pH gleby.
- **Odmiana przewodkowa.**

- Bardzo wysoka liczba opadania.
- Rośliny średniej wysokości o bardzo dobrej odporności na wyleganie.
- Dobra odporność na choroby grzybowe.
- Doskonała przewodka.

- **Ościasty kłos predysponuje odmianę do uprawy na terenach przyleśnych.**
- Wczesny termin kłoszenia.
- Przydatna do mieszanek.

- Ziarno o wysokiej MTZ.
- Rośliny niskie o dużej odporności na wyleganie.
- Odmiana wczesna – przydatna do mieszanek.

GRANIT

AMIGO

FERNANDO

- Odmiana samokończąca.
- Wczesny termin kwitnienia i dojrzwania.
- Bardzo dobra równomierność dojrzwania.
- Duża MTZ.

- Odmiana niskotaninowa.
- Bardzo dobra równomierność dojrzwania.
- Wysoka odporność na wyleganie.
- Bardzo dobra zdrowotność.
- Duża MTZ.

- Odmiana niskotaninowa.
- Bardzo dobra odporność na choroby.
- Bardzo dobra równomierność dojrzwania.
- Najwyższa zawartość białka.

TYTAN

WARS

- Doskonałe plonowanie.
- Odmiana niewrażliwa na opóźnienie siewu, rozgałęziająca się.
- Rośliny odporne na choroby fuzaryjne i antraknozę łubinu.
- Odmiana średnio-wczesna.
- Rośliny o białych kwiatach i nasionach.

- Wysokie plonowanie.
- Tolerancyjny na choroby fuzaryjne oraz wirusowe.
- Odmiana średnio-wczesna.
- Niewrażliwy na opóźnienie siewu.
- Nasiona szare, kwiaty niebieskie.

# OWIES

PASKAL

BINGO

KOMFORT

AMANT

- Odmiana bardzo plenna.
- Wysoka zawartość tłuszczu (5,9%).
- Wysoka odporność na choroby grzybowe.
- Najwyższa tolerancja na niskie pH gleby.
- **Odmiana dostępna wyłącznie w firmie Agrolok Sp. z o.o.**

- **Zawsze wysoko i wiernie plonujący!**
- **Najpopularniejsza odmiana w Polsce!**
- Odmiana wczesna.
- Bardzo niska zawartość łuski.
- **Bardzo wysoka MTZ.**

- Dobra odporność na wyleganie.
- Podwyższona zawartość tłuszczu (5,65).
- Odmiana o wysokiej tolerancji na zakwaszenie gleby.

- Bardzo dobre plonowanie.
- Dorodne ziarno.
- Podwyższona tolerancja na zakwaszenie gleby.
- Odmiana zalecana do uprawy na terenie całego kraju.

# BOBIK

AMULET

ALBUS

OLGA

- Odmiana niskotaninowa.
- Bardzo dobre plonowanie.
- Dobra odporność na wyleganie.
- Wysoka zawartość białka.
- Dobra równomierność dojrzwania.

- Odmiana niskotaninowa.
- Wysoka zawartość białka.
- Bardzo dobra odporność na wyleganie.
- Odmiana nagrodzona Złotym Medalem POLAGRA.

- Odmiana niskotaninowa.
- Bardzo dobra równomierność dojrzwania.
- Wysoka zawartość białka.
- Jedna z najwyższych odporności na rdzę bobiku.

# ŁUBIN

GRAF

DALBOR

- Odmiana średnio-wczesna, niewrażliwa na opóźniony siew.
- Polecana do wysiewu w mieszanekach z pszenicą i łubinem żółtym.
- Odmiana bardzo tolerancyjna na choroby fuzaryjne.
- Kwiat koloru kremowego, nasiona białe.

- Odmiana wczesna, niewrażliwa na opóźniony siew.
- Czołowa odmiana pod względem plonowania.
- Tolerancyjna na choroby fuzaryjne.
- Przydatna do mieszanek z jęczmieniem.
- Nasiona bezowo-szare, kwiat niebieski.

# PSZENŻYTO JARE

NOWOŚĆ

## HUGO

Tylko na reprodukcję dla firm nasiennych

ANDRUS

- **Nr 1 plonowania w Polsce! 105% w 2018.**
- Najwyższa odporność na septoriozę plew i brunatną plamistość wśród zarejestrowanych odmian!
- Wysoka MTZ.
- Dobrze wyrównane ziarno.
- Posiada cechy przewodkowe.

- **Bardzo dobra odporność na choroby grzybowe.**
- Bardzo duża MTZ.
- Dobra tolerancja na zakwaszenie gleby.
- Posiada cechy przewodkowe.

MILEWO

MILKARO

- **Najwcześniejsza odmiana w Polsce.**
- Wysoka tolerancja na zakwaszenie gleby.
- Posiada cechy przewodkowe.

- **Najwyższa odporność na mączniaka, choroby podstawy żdźbła i rdzę brunatną.**
- Dobra tolerancja na zakwaszenie gleby.
- Dobrze wyrównane ziarno.
- Posiada cechy przewodkowe.

GROCH

LISSO

- Odmiana wąsolistna.
- Przeznaczona na cele konsumpcyjne i paszowe.
- Bardzo dobre plonowanie.
- Wysoka zawartość białka (ok. 21,2%).
- Odmiana średnio wczesna.

SOJA

ALDANA

- Odmiana wczesna (120 dni wegetacji).
- Najwyższa równomierność dojrzwania wśród zarejestrowanych odmian.
- Dobra odporność na wyleganie.
- Wysoka zawartość białka (ok. 38%).
- Wysoka zawartość tłuszczu (ok. 23%).

## W ofercie również nasiona:

KUKURYDZY

MAKU

LEN

SZAFIR

- Odmiana plenna o średniej do dużej zawartości tłuszczu.
- Dobra odporność na wyleganie.
- Nasiona jasnobrązowe z odcieniem beżu, kwiaty fioletowe.
- Odmiana średnio wczesna.

JANTAROL

- Odmiana dobrze plonująca o dużej zawartości tłuszczu.
- Termin kwitnienia i dojrzwania średni.
- Dobra odporność na wyleganie.
- Tolerancyjny na suszę.
- Nasiona żółte, kwiaty niebieskie.