

KATALOG

ODMIAN ZBÓŻ JARYCH

Sezon 2018



Materiały budowlane - str. 43

Ciągniki i maszyny rolnicze - str. 46



W katalogu odmian zbóż jarych:

Jak zapobiegać wyleganiu zbóż!	4
PSZENICA JARA	6-9
Walka z chwastami w zbożach jarych!!!	10
JĘCZMIEN JARY	12 -17
OWIES JARY	20-22
PSZENŻYTO JARE	26
BOBIK	28
ŁUBIN wąskolistny	30-31
GROCH pastewny i siewny	32-33
RZEPAK JARY	34-35
Międzyplony	36
W ofercie posiadamy również	37
Materiały budowlane	43-45
Ciągniki i maszyny rolnicze	46-50

HERBICYD

APYROS™ 75 WG 





NIEZAWODNA SKUTECZNOŚĆ POWRACAJĄCA Z POKOLENIA NA POKOLENIE

Apyros™ 75 WG to herbicyd o działaniu selektywnym do stosowania w uprawach pszenicy ozimej, pszenicy jarej oraz pszenżyta ozimego.

Skutecznie zwalcza aż 29 gatunków chwastów jedno- i dwuliściennych, w tym uciążliwych, jak: perz, miotła zbożowa i stokłosa.

Nufarm Polska Sp. z o. o.
ul. Grójecka 1/3, 02-019 Warszawa
tel. +48 22 620-32-52
www.nufarm.pl

Szukaj nas na:
 Nufarm Polska – YouTube
 facebook.com/nufarmpolska

Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia oraz przestrzegaj środków bezpieczeństwa zamieszczonych w etykiecie.



Nufarm

Grow a better tomorrow.

WIELOSKŁADNIKOWE NAWOZY DOLISTNE

AGRO TOP 15-18-18



- Efekt zróżnicowanego działania makro i mikroelementów.
- Wysoka koncentracja mikroelementów.
- Nawóz bezchlorkowy, bezpieczny dla wrażliwych roślin.
- Gwarancja właściwego rozwoju w warunkach standardowych, jak i przy ograniczonym pobieraniu składników przez korzeń.

AGRO TOP B160+S



Krystaliczny nawóz dolistny z wysoką zawartością boru, uzupełniony azotem oraz siarką.

Stymuluje prawidłowy rozwój roślin.

Chroni przed sytuacjami stresowymi, zwiększa odporność na niektóre choroby.

Poprawia zimotrwałość.

Polepsza wykształcanie się pyłku i zalążni.

AGRO TOP MIKRO zboże



- Wysoka koncentracja mikroelementów.
- Optymalne proporcje mikroskładników dla poszczególnych upraw: Zboża, Rzepaku, Kukurydzy.
- Całkowicie rozpuszczalny w wodzie.
- Nie zawiera chlorków.

Jak zapobiegać wyleganiu zbóż!

Podstawowym zadaniem stosowania regulatorów wzrostu jest przeciwdziałanie wyleganiu zbóż, ważne jest też prawidłowe prowadzenie łanu, tak aby uzyskać maksymalny plon.

W przypadku zbóż jarych często wystarcza 1 zabieg w niedużej dawce. Na ogół moment oprysku regulatorami przypada już na okres cieplej wiosennej pogody, i są to dobre warunki do działania tych preparatów, dzięki czemu możemy pozwolić sobie na mniejsze dawki.

Najbardziej popularnym preparatem służącym do ograniczania wzrostu zbóż jest Stabilan 750 SL. Nadaje się on do stosowania w Owsie i Pszenicy. Warto stosować go we wczesnych fazach strzelania w źdźbło. Oprócz skracania ma też właściwości pobudzające krzewienie, jeśli zastosujemy go odpowiednio wcześniej. Zaletą preparatu jest też stosunkowo niewysoka cena, co pozwala na wykonanie bardzo solidnego zabiegu regulującego przy niskich kosztach!

Preparat Heltar 250 EC – czyli popularny trineksapak etylu, sprawdza się w dobrze odżywionym łanie Jęczmienia jarego. Dawka może zostać znacznie obniżona od zapisanej

w etykiecie. Oprócz delikatnego skrócenia otrzymamy pożądaną efekt usztywnienia łanu!

Jeśli w przypadku Jęczmienia czy Pszenicy jarej zaistniała potrzeba późnego zabiegu możemy go wykonać preparatem Ephon top aż do fazy liścia flagowego. Taka sytuacja zdarza się np. gdy mamy pola dobrze wynawożone azotem i dobre warunki wilgotnościowe sprzyjają wzrostowi. Do takiego późnego oprysku, nie potrzeba wyższej dawki Eponu top niż 0,5l/ha. Preparat ten świetnie sprawdza się jako główny zabieg w Jęczmieniu jarym, tutaj w zależności od potrzeb stosujemy odpowiednio wyższą dawkę! Doświadczenia pokazują, że zastosowany w dobrych warunkach Ephon top (temp pow 15c i pod dostatkiem wilgoci w glebie) wpływa na tworzenie grubszych nasion, co ma wpływ na zwiększenie plonu!!!

Z kolei należy pamiętać, że zastosowany jakikolwiek regulator wzrostu w okresie suszy lub innego czynnika stresogennego może z kolei wpłynąć negatywnie na uzyskiwany plon i w takich sytuacjach warto poczekać z zabiegiem lub zmniejszyć jego dawkę!

Grzegorz Wieszołek

Kierownik stacji doświadczalnej
Kopienice -Nufarm





SAROX® | SARFUN®

CIESZ SIĘ SIEWEM **WOLNYM OD GRZYBÓW**



Nowa generacja produktów – SAROX® oraz SARFUN® dzięki zastosowanym zmianom w technologii wytwarzania produktu ograniczają efekt pylenia zaprawionych ziaren do minimum.

- Wysoka skuteczność w zaprawianiu ziarna siewnego zbóż i warzyw
- Zapewnia lepszy start uprawy wpływając pozytywnie na jakość i wielkość plonu
- Szerokie spektrum ochrony przed chorobami grzybowymi – pleśnią śniegową, zgorzelą siewek, śniecią cuchnącą, śniecią gładką, głownią pyłącą, głownią zwartą
- Duża wydajność produktów dzięki niskiej dawce

www.ciechagro.pl

Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia oraz przestrzegaj środków bezpieczeństwa zamieszczonych na etykiecie.

Zestawienie odmian - pszenica jara

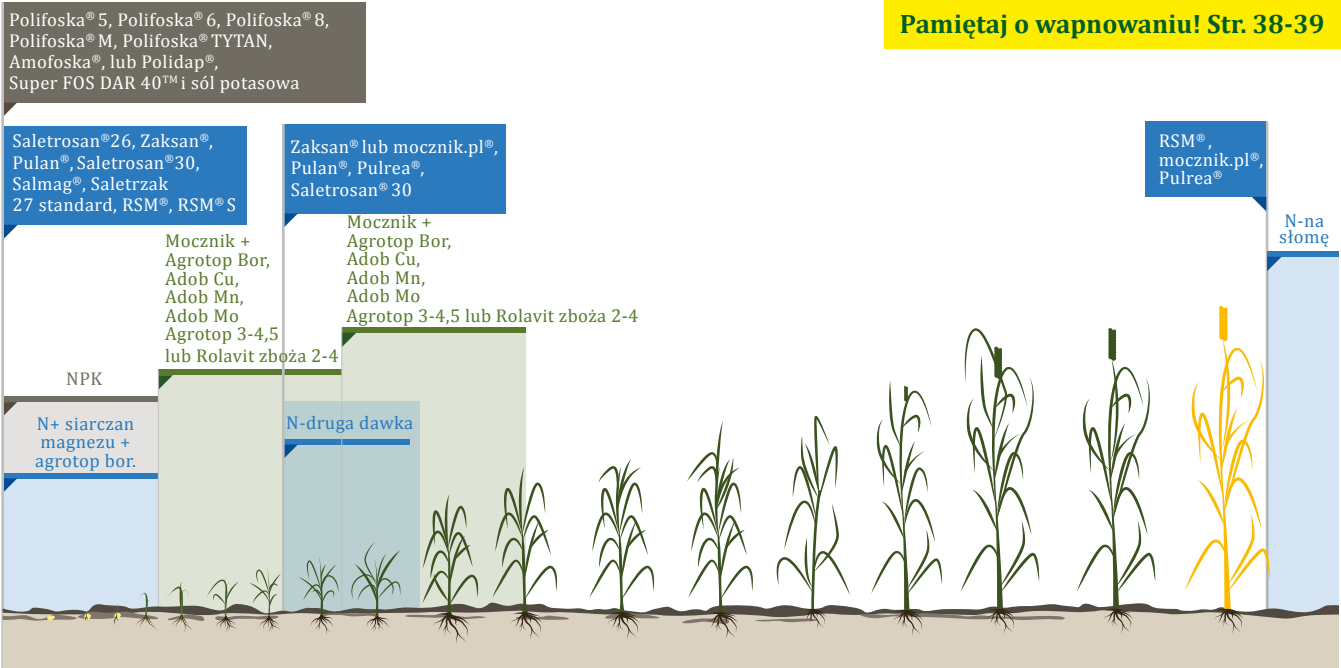
Odmiana	Harenda	Goplana Nowość!	Arabella	Nawra	Serenada	Rospuda	KWS Torridon
Hodowla	MHR	DANKO	DANKO	HR STRZELCE	HR STRZELCE	HR STRZELCE	KWS
Klasa jakości	A/B	E/A	E/A	A	A	A	A
Obsada ziaren szt/m²	450	400-450	400-450	450-500	450-500	450-500	360-450
Cechy użytkowe							
Termin kłoszenia	Średnio wczesny	Średnio późny	Wczesny	Wczesny	Średni	Wczesny	Średni
Wysokość roślin	Średnia	Średnia	Średnia	Średnia	Wysoka	Średnia	Średnia
MTZ	Wysoka	Wysoka	Średnia	Wysoka	Wysoka	Średnia	Średnia
Odporność na wyleganie	Wysoka	Średnia	Dobra	Średnia	Średnia	Średnia	Wysoka
Wymagania glebowe	Średnie	Średnie	Średnie do niskich	Średnie	Średnie	Średnie	Średnie
Odporność na choroby (w skali 9 - stopniowej)							
Mączniak prawdziwy	7,7	8,4	8,2	7,9	8,2	8,7	7,5
Rdza brunatna	8,3	7,9	7,8	7,8	8,9	8,8	7,9
Septorioza liści	7,2	7,0	6,6	6,5	8,3	6,9	7,2
Septorioza plew	7,8	7,5	7,5	-	6,7	6,9	7,2
Choroby podstawy źdźbła	8,7	8,0	7,8	8,4	8,5	6,9	7,6
Fuzarioza kłosów	7,7	7,7	7,6	8,2	8,0	6,8	7,7
Brunatna plamistość liści (DTR)	7,3	7,9	7,0	7,7	8,5	7,5	7,5
Cechy wyróżniające	Rewelacyjna plenność na terenie całego kraju	Odmiana uniwersalna w uprawie	Najwyższa odporność na osypywanie ziarna	Odmiana wczesna, przydatna do mieszanek	Odmiana o podwyższonej tolerancji na niskie pH	Wysoki potencjał plonowania	Bardzo dobre parametry ziarna

P.H. AGROSKŁAD
 Wł. Jabłoński, J. Kaczuba
 97-225 Ujazd, Józefin 39
 tel. 44 719 24 88



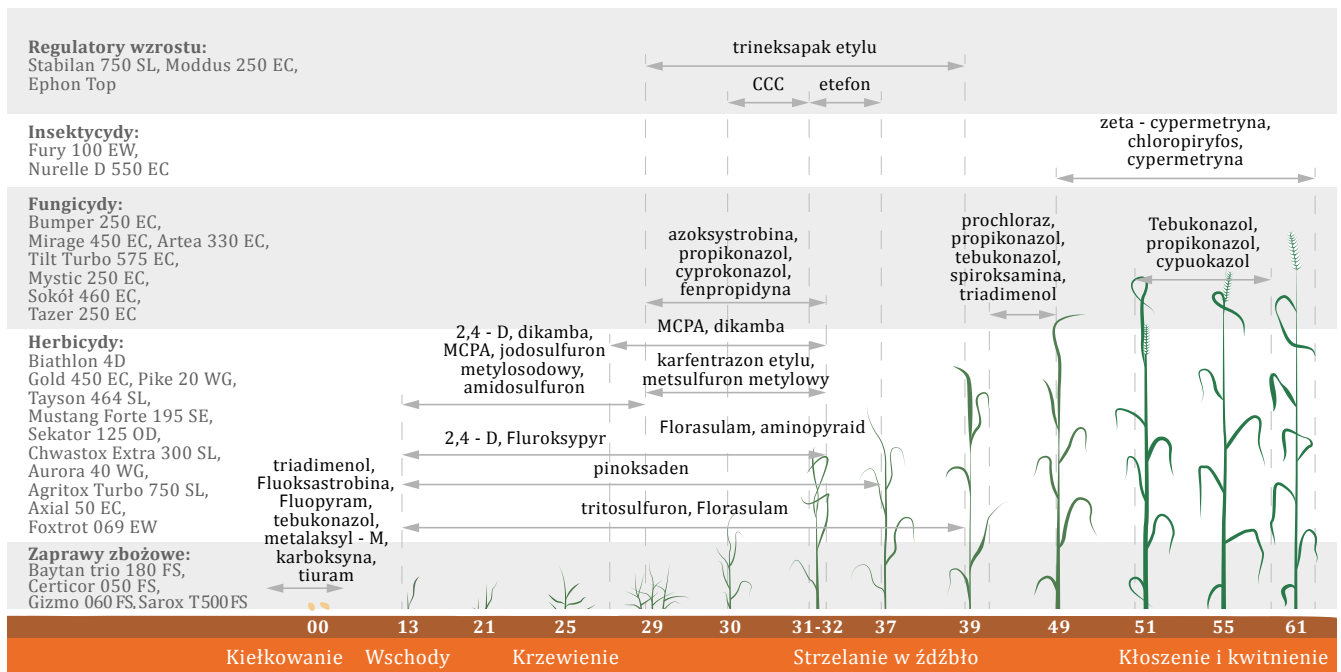
NAWOŻENIE ZBOŻA JARE

Pamiętaj o wapnowaniu! Str. 38-39



7

PROGRAM OCHRONY PSZENICA JARA



Pszenica jara

HARENDA

Klasa: A/B



MAŁOPOLSKA
HODOWLA
ROŚLIN Sp. z o.o.

Hodowla: Małopolska Hodowla Roślin

Medalowe plonowanie w każdym roku!

- Rewelacyjna plenność na terenie całego kraju oraz w doświadczeniach zagranicznych!
- Dobra wartość technologiczna ziarna: wysoka masa 1000 ziaren
- Dobre wyrównanie ziarna, duża gęstość w stanie zsypanym
- Duża odporność na choroby
- Średnie wymagania glebowe
- Bardzo duża tolerancja na zakwaszenie gleby
- Wysokość roślin – 91cm

GOPLANA

NOWOŚĆ!

Klasa: E/A



Hodowla: DANKO

Plenna, wysokojakościowa, zdrowa!

- Odmiana średnio – późna
- Pszenica w czołówce plenność w Polsce
- Uniwersalna w uprawie
- Odmiana średniej wysokości. W warunkach dużego uwilgotnienia gleby i intensywnej technologii uprawy wymaga skracania źdźbła
- Przydatna do uprawy w różnych warunkach klimatyczno glebowych
- Najwyższy plon w 2016 roku w siewach późnojesiennych i w czołówce plenności w 2017 roku
- Bardzo dobra odporność na choroby

ARABELLA

Klasa: E/A



Hodowla: DANKO

Idealna do mieszanek i nie tylko!

- Pszenica o bardzo dobrych parametrach jakościowych
- Posiada wysoką odporność na osypywanie ziarna
- Wysoki poziom plonowania na terenie całej Europy
- Toleruje lekkie zakwaszenie gleby, przez co jest przydatna do uprawy na glebach słabszych
- Odmiana wczesna, idealna do mieszanek z jęczmieniem

P.H. AGROSKŁAD
Wł. Jabłoński, J. Kaczuba
97-225 Ujazd, Józefin 39
tel. 44 719 24 88



NAWRA

Klasa: A



Hodowla: HR Strzelce

- Wczesny termin kłoszenia i dojrzewania
- Wysoka tolerancja na zakwaszenie gleby
- Wysoka odporność na wyleganie
- Rośliny odporne na osypywanie i porastanie w kłosie
- Odmianę można stosować jako dodatek do mieszanek zbożowych
- Umiarkowane wymagania glebowe
- Rośliny niskie do średnich

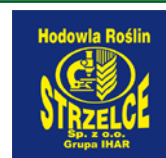
LAUREAT KONKURSU



TERAZ POLSKA

SERENADA

Klasa: A



Hodowla: HR Strzelce

Plonuje śpiewająco

- Bardzo dobre plonowanie
- Wysoka jakość wypiekowa
- Wysoka tolerancja na niskie pH gleby
- Dorodne ziarno o dużej masie 1000 ziaren

ROSPUDA

Klasa: A



Hodowla: HR Strzelce

- Wysoki potencjał plonowania
- Wczesny termin kłoszenia
- Średni termin dojrzewania
- Średnia tolerancja na zakwaszenie gleby
- Bardzo dobra odporność na choroby grzybowe
- Rośliny średnie do wysokich

KWS TORRIDON

Klasa: A



Hodowla: KWS Polska Sp. z o.o.

Lider w plonowaniu

- Wysoki potencjał plonowania
- Duża odporność na porastanie ziarna w kłosach;
- Bardzo dobre parametry ziarna;
- Bardzo dobry profil zdrowotnościowy;
- Wysokość roślin – 84cm

Walka z chwastami w zbożach jarych!!!

Krajobraz pól porośniętych makami czy chwastami przyciąga przyrodników czy artystów, zdecydowanie nie jest jednak ciekawy dla rolników, którym chwasty zmniejszają i zanieczyszczają plony. Pamiętać należy, że nie wszystkie gatunki przeszkadzają zbożom, jeśli występują w małych ilościach możemy pozwolić im rosnąć w łanie. Bardzo ważną jest umiejętność ich rozróżniania!!!

W przypadku zbóż jarych podstawowym chwastem, jest przytulia czepna, która już w niewielkiej ilości 0,5- 2 szt/m² musi być zwalczana. Gwarancją jej wyeliminowania bez względu na panujące warunki pogodowe dają preparaty o nazwie Saracen.

Jeżeli do zwalczenia oprócz przytulii zostają takie chwasty jak rumianowate, maki, taszniki, tobołki i inne krzyżowe w niedużym nasileniu możemy pozwolić sobie na dość tani zabieg preparatem Saracen 050 SC w dawce 0,1l/ha. W przypadku młodych faz chwastów możemy pokusić się o zmniejszenie dawki do 0,075l/ha. Taka dawka w zbożach jarych z powodzeniem funkcjonuje za granicą m.in. w Niemczech. Środek ten ma rejestrację do wszystkich podstawowych zbóż jarych.

Jeżeli na naszych polach występują bardziej uciążliwe gatunki chwastów takie jak chaber bławatek czy ostrożeń polny, wtedy do dyspozycji mamy Saracen max w dawce 25 g/ha, który zawiera 2 substancje aktywne, ma szersze spektrum działania i będzie skuteczny, nawet na polach silnie zachwaszczonych. Oba wymienione preparaty lepiej zwalczają chwasty we wczesnych fazach rozwoju, zdarza się jednak, że musimy wykonać zabieg w późnych fazach, np. późne wschody ostrożenia,



czy późno pokazująca się przytulia, wtedy najlepszym rozwiązaniem będzie Saracen max, który może być spokojnie stosowany aż do fazy liścia flagowego. Ma on rejestrację w jęczmieniu jarym.

Zdarzają się też stanowiska pól, gdzie pod wpływem różnych sytuacji np. jednostronnego stosowania tych samych herbicydów przez długi okres czasu mamy dużą presję chwastów takich jak fiołek polny, przetaczniki czy jasnoty. W takiej sytuacji możemy zastosować specjalistyczny środek Saracen Delta 550 SC w dawce 0,1 l/ha. Preparat warto zastosować aby pokonać roślinność nagromadzoną przez słabe zwalczanie popularnie stosowanych herbicydów. Dodatkową zaletą jest działanie odległowe i tolerancję na spadki temperatur, a nawet nocne przymrozki po zabiegu. Saracen delta ma rejestrację w jęczmieniu jarym. Firma Nufarm prowadzić będzie starania aby preparaty Saracen max i delta miały też rejestrację w Pszenicy jarej.

Grzegorz Wieszołek

Kierownik stacji doświadczalnej
Kopienice -Nufarm



Rodzina CHWASTOX[®]

powiększa się!

Efektom prac badawczo-rozwojowych, prowadzonych przez CIECH Sarżyna, było stworzenie nowego herbicydu CHWASTOX[®] Complex 260 EW. Unikatowe połączenie trzech substancji aktywnych pozwoliło na uzyskanie skuteczności chwastobójczej na nieosiągalnym wcześniej poziomie. Wykorzystanie synergii działania substancji aktywnych możliwe jest poprzez odpowiednie dopracowanie formy użytkowej EW, która gwarantuje odpowiednią jakość herbicydu CHWASTOX[®] Complex 260 EW, bardzo dobre rozprószanie kropli cieczy opryskowej na powierzchni liścia oraz szybkie wnikanie substancji aktywnej do jego wnętrza. Bardzo wysoka skuteczność chwastobójcza CHWASTOX[®] Complex 260 EW została potwierdzona licznymi doświadczeniami polowymi. Herbicydy CHWASTOX[®] Complex 260 EW zwalczą aż 20 gatunków najczęściej występujących chwastów dwuliściennych w zbożach.



Wrażliwość chwastów	
Przytulia czepna	+++
Ostrożeń polny	+++
Maruna bezwonna	+++
Rumian polny	+++
Chaber bławatek	+++
Gwiazdnica pospolita	+++
Rumianek pospolity	+++
Mak polny	+++
Przetacznik polny	+++
Rdest powojowy	+++
Fioltek polny	++
Dymnica pospolita	+++
Rdest ptasi	+++
Jasnota purpurowa	+++
Tasznik pospolity	+++
Komosa biała	+++
Jasnota purpurowa	+++
Samosiewy rzepaku	+++
Powój polny	+++
Poziewnik szorstki	+++



CHWASTOX Complex 260 EW
[2,0 l/ha]



KONTROLA

+++ chwasty wrażliwe

++ chwasty średniowrażliwe

Zestawienie odmian - jęczmień jary

Odmiana	Allianz Nowość!	Basic	Ella	Wilma Nowość!	Oberek	Podarek
Hodowla	DANKO	DANKO	DANKO	SAATBAU LINZ	HR STRZELCE	HR STRZELCE
Typ odmiany	Pastewna	Pastewna	Pastewna	Pastewna	Pastewna	Pastewna
Obsada ziaren szt/m²	250-280	280-320	280-320	300-340	300	300
Cechy użytkowe						
Termin kłoszenia	Średni	Wczesny	Średnio wczesny	Wczesny	Średni	Średnio- późny
Wysokość roślin	Średnie	Średnio krótkie	Średnie	Średnio wysokie	Średnie	Średnie
MTZ	Wysoka	Wysoka	Wysoka	Wysoka	Średnio wysoka	Średnio wysoka
Odporność na wyleganie	Średnia	Średnia	Średnia	Wysoka	Wysoka	Średnia
Wymagania glebowe	Średnie	Średnie	Średnie	Średnie	Niskie	Niskie
Odporność na choroby (w skali 9 – stopniowej)						
Mączniak prawdziwy	8,2	8,5	8,7	8,0	7,7	7,2
Plamistość siatkowa	7,3	7,4	7,4	6,3	7,5	7,6
Rdza jęczmienia	7,5	7,4	7,3	7,1	7,5	7,9
Rynchosporioza	8,3	8,2	8,0	7,2	7,7	8,1
Ciemnobrunatna plamistość	7,1	7,4	7,8	7,6	7,6	7,4
Cechy wyróżniające	Ładnie i dobrze wyrównane ziarno	Gwarantuje wysoki plon pięknego ziarna	Odmiana uniwersalna. Sprawdza się nawet na słabszych stanowiskach.	Wysoka odporność na wyleganie i bardzo dobra sztywność słomy.	Dobra odporność na choroby grzybowe.	Bardzo plenna odmiana.

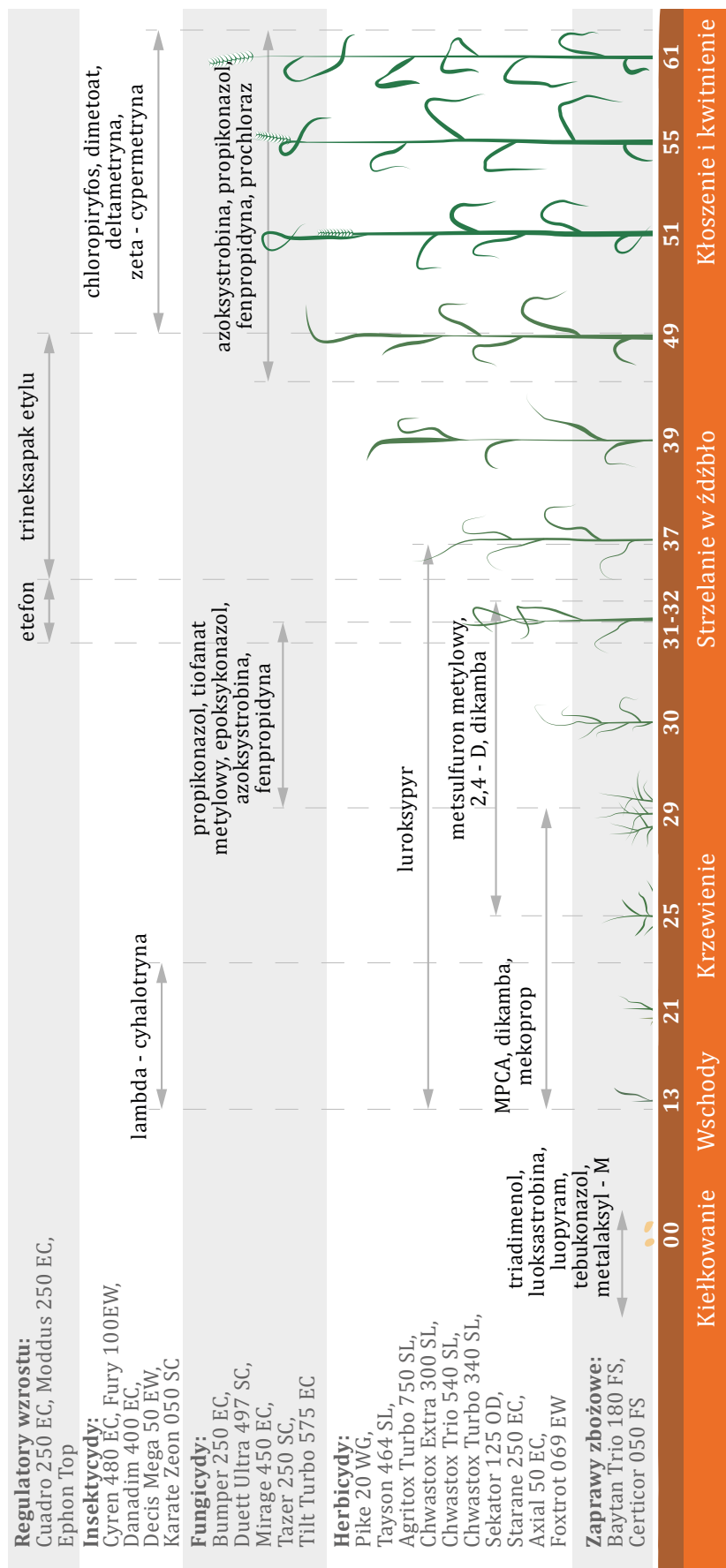
P.H. AGROSKŁAD
 Wł. Jabłoński, J. Kaczuba
 97-225 Ujazd, Józefin 39
 tel. 44 719 24 88



Odmiana	Radek	Suweren	KWS Atrika	KWS Olof	KWS Harris Nowość!
Hodowla	HR STRZELCE	HR STRZELCE	KWS	KWS	KWS
Typ odmiany	Pastewna	Pastewna	Pastewna	Pastewna	Pastewna
Obsada ziaren szt/m²	300	300	280-300	280-300	280-300
Cechy użytkowe					
Termin kłoszenia	Średni	Wczesny	Wczesny	Średni	Średni
Wysokość roślin	Średnia	Średnio wysoka	Niskie	Niskie	Niskie
MTZ	Wysoka	Średnia	Wysoka	Wysoka	Wysoka
Odporność na wyleganie	Średnia	Niska	Średnia	Średnia	Średnia
Wymagania glebowe	Niskie	Niskie	Średnie	Średnie	Średnie
Odporność na choroby (w skali 9 - stopniowej)					
Mączniak prawdziwy	6,0	6,9	8,4	8,6	8,3
Plamistość siatkowa	5,0	7,3	7,1	6,9	7,6
Rdza jęczmienia	5,0	7,6	7,5	7,6	8,0
Rynchosporioza	5,0	7,7	7,9	7,9	8,1
Ciemnobrunatna plamistość	6,0	7,1	7,2	7,4	7,7
Cechy wyróżniające	Bardzo dobra odporność na choroby grzybowe	Bardzo dobry na gleby lekkie. Toleruje okresowe susze	Grube i dobrze wyrównane ziarno	Wysoki poziom plonowania nawet na przeciętnym poziomie agrotechniki	Wysokiej jakości ziarno i zdrowy łan

Jęczmień jary

PROGRAM OCHRONY JĘCZMIEŃ JARY



P.H. AGROSKŁAD
Wł. Jabłoński, J. Kaczuba
97-225 Ujazd, Józefin 39
tel. 44 719 24 88



ALLIANZ

NOWOŚĆ!



Hodowla: DANKO

Gwarancja zysku!

- Bardzo wysoki i stabilny poziom plonowania, rekomendowany do uprawy w całej Polsce
- Z uwagi na wysoką zawartość białka, szczególnie polecana w żywieniu zwierząt
- Bardzo dobrze sprawdza się na glebach średniej jakości, w mniej intensywnej technologii uprawy
- Ziarno ładne, dobrze wyrównane
- Doskonała krzewistość

BASIC



Hodowla: DANKO

Uda się każdemu!

- Odmiana typu pastewnego
- Wysoki plon pięknego ziarna
- Wyróżnia się odpornością na okresowe, nadmierne uwilgotnienia gleby
- Odmiana przeznaczona do uprawy na glebach średniej jakości
- Dobra odporność na wyleganie
- Toleruje błędy agrotechniczne

ELLA



Hodowla: DANKO

Plon twoich marzeń!

- Odmiana typu pastewnego
- Stabilne plonowanie w każdych warunkach
- Szczególnie polecana jako komponent pasz dla trzody i drobiu
- Odmiana przeznaczona do uprawy na glebach dobrych
- Podwyższona tolerancja na zakwaszenie gleby
- Odmiana wczesna o grubym ziarnie

Jęczmień jary

WILMA

NOWOŚĆ!



Hodowla: Saatbau Linz

Znakomita nowość!

- Wysoki plon ziarna
- Grube ziarno, wysoka zawartość białka
- Niższa zawartość łuski, powoduje lepszą strawność a tym samym lepsze wyniki skarmiania
- Wysoka odporność na choroby

OBEREK



Hodowla: HR Strzelce

Doskonała pasza z każdego pola!

- Bardzo dobra odporność na wyleganie
- Odmiana paszowa najlepiej plonująca w Polsce
- Odmiana o średnim terminie kłoszenia i dojrzwania
- Średnia tolerancja na zakwaszenie gleby
- Można uprawiać na glebach lżejszych

PODAREK



Hodowla: HR Strzelce

Dobrze się prezentuje!

- Odmiana bardzo plenna
- Można siał na glebach lżejszych
- Podwyższona tolerancja na zakwaszenie gleby
- Wysoka odporność na wyleganie

RADEK



Hodowla: HR Strzelce

Plon na okrągło!

- Odmiana charakteryzująca się wysokim plonowaniem – odmiana wzorcowa w COBORU
- Bardzo dobra odporność na choroby grzybowe
- Toleruje kwaśne gleby
- Wysoka masa 1000 ziaren

P.H. AGROSKŁAD
Wł. Jabłoński, J. Kaczuba
97-225 Ujazd, Józefin 39
tel. 44 719 24 88



SUWEREN



Hodowla: HR Strzelce

- Doskonały na gleby lekkie
- Wczesna odmiana
- Potwierdzona tolerancja na okresowe susze
- Przydatny do mieszanek zbożowych

KWS ATRIKA



Hodowla: KWS Polska Sp. z o.o.

- Wysoko plonująca odmiana
- Odmiana paszowa
- Toleruje okresowe susze
- Dobrze wypełnione ziarno
- Wczesny termin dojrzewania

KWS OLOF



Hodowla: KWS Polska Sp. z o.o.

- Bardzo wysoki potencjał plonowania
- Dobra odporność na wyleganie
- Dobrze wykształcone ziarno
- Bardzo dobra odmiana do integrowanej technologii produkcji

KWS HARRIS

NOWOŚĆ!



Hodowla: KWS Polska Sp. z o.o.

- Stabilny plon wysokiej jakości
- Zdrowy łan – wysoka odporność na mączniaka prawdziwego
- Proste prowadzenie łanu, możliwość uprawy n mocnych stanowiskach z intensywnym nawożeniem

The FMC logo is located in the top right corner of the page. It consists of the letters 'FMC' in a bold, white, sans-serif font, set against a red rectangular background.

ZAPYTAJ O PRODUKTY FMC

Arkadiusz Orkiszewski 602 338 809
arkadiusz.orkiszewski@fmc.com

Paweł Szachniewicz 539 917 714
pawel.szachniewicz@fmc.com

Jakub Bednarczyk 604 752 458
jakub.bednarczyk@fmc.com

Dominika Lisowska 784 585 238
dominika.lisowska@fmc.com

Adam Chrzanowski 604 118 582
adam.chrzanowski@fmc.com

Jacek Jagielski 664 179 000
jacek.jagielski@fmc.com

Remigiusz Waligóra 692 173 590
remigiusz.waligora@fmc.com

Grzegorz Chmielniak 660 618 732
grzegorz.chmielniak@fmc.com

Krzysztof Witkowski 735 207 213
krzysztof.witkowski@fmc.com



Cheminova Polska Sp. z o.o.

Al. Jerozolimskie 212 A, 02-486 Warszawa, tel. + 48 22 571 40 50
www.cheminova.pl

NASIONA SAATBAU

W gruncie najlepsze!

**SOJA
WOLNA OD
GMO**

SOJA

ABELINA

Niepodważalny potencjał!

MERLIN

*Pierwszy raz tylko
z MERLIN!*

LISSABON

*Dopracowana do
perfekcji!*

AMANDINE

*Dobre strąków rozłożenie,
łatwiejsze koszenie!*

SG ANSER

Białko z wigorem!

MALAGA

Pęta południa!



www.saatbau.pl

 /saatbaupolska/

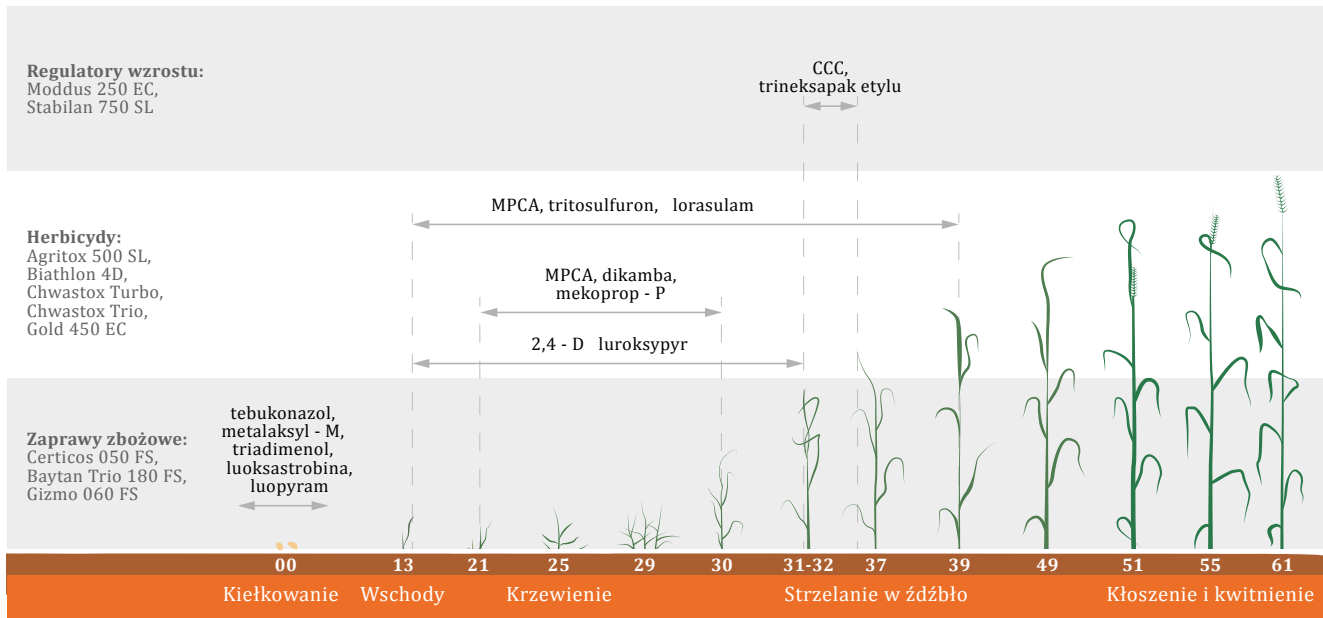
Zestawienie odmian - owies jary

Odmiana	Romulus Nowość!	Breton	Nawigator	Bingo	Komfort
Hodowla	DANKO	DANKO	HR STRZELCE	HR STRZELCE	HR STRZELCE
Typ odmiany	Żółtoziarnista	Żółtoziarnista	Żółtoziarnista	Żółtoziarnista	Żółtoziarnista
Obsada ziaren szt/m²	400-450	400-450	450-500	450-500	450-500
Cechy użytkowe					
Termin kłoszenia	Średni	Wczesny	Średni	Bardzo wczesny	Wczesny
Wysokość roślin	Średnia	Średnia	Średnia	Wysoki	Średnia
MTZ	Wysoka	Wysoka	Wysoka	Wysoka	Średnia
Odporność na wyleganie	Niska	Średnia	Wysoka	Wysoka	Średnia
Wymagania glebowe	Niskie	Niskie	Niskie	Niskie	Niskie
Odporność na choroby (w skali 9 - stopniowej)					
Mączniak prawdziwy	7,7	7,8	5,0	8,7	8,5
Septorioza liści	6,9	7,5	5,0	8,9	7,2
Rdza wieńcowa (koronowa)	7,6	7,9	6,0	8,8	7,5
Rdza źdźbłowa	7,6	7,9	6,0	8,5	7,3
Helminthosporioza	7,3	7,6	5,0	7,4	7,7
Cechy wyróżniające	Rekordowo wysoki i stabilny poziom plonowania	Wysoka plenność i dobre wyrównanie	Wysoka waga hektolitra	Najpopularniejsza odmiana w Polsce	Dobra odporność na wyleganie

P.H. AGROSKŁAD
 Wł. Jabłoński, J. Kaczuba
 97-225 Ujazd, Józefin 39
 tel. 44 719 24 88



PROGRAM OCHRONY OWIES



ROMULUS

NOWOŚĆ!



Hodowla: DANKO

Mistrz plonu!

- Żółtoziarnista odmiana, równo dojrzewająca
- Rekordowo wysokie i stabilne plonowanie w latach 2015 – 2016
- Grube ziarno o bardzo wysokiej gęstości w stanie zsypanym
- Przydatny do mieszanek zbożowych

BRETON



Hodowla: DANKO

Piękne, złote, ciężkie ziarno!

- Żółtoziarnista odmiana owsa
- Wysoka plenność na terenie całego kraju
- Odmiana wczesna
- Dobra odporność na wyleganie
- Ziarno jest grube i dobrze wyrównane
- Odmiana o niskim udziale łuski
- Średnia tolerancja na zakwaszenie gleby

Owies jary

NAWIGATOR



Hodowla: HR Strzelce

Prosto do sukcesu!

- Odmiana wysoko plonująca
- Odmiana żółtoziarnista
- Wysoka odporność na wyleganie
- Średnia tolerancja na zakwaszenie gleby
- Wysoka odporność na choroby grzybowe

BINGO



Hodowla: HR Strzelce

Najlepszy owies w Polsce!

- Najplenniejsza odmiana w Polsce
- Odmiana wczesna
- Przeznaczona na paszę
- Średnia odporność na wyleganie
- Średnia tolerancja na zakwaszenie gleby

KOMFORT



Hodowla: HR Strzelce

- Odmiana o wysokim potencjale plonotwórczym
- Odmiana żółtoziarnista
- Odmiana o średniej tolerancji na zakwaszenie gleby
- Wysoka odporność na wyleganie
- Podwyższona zawartość tłuszczu

Wyróżnia nas

Jakość!



Tarnogran
Unifoska
Potafoska

Siarczan
Magnezu



Zakłady Chemiczne „SIARKOPOL” Tarnobrzeg sp. z o. o.
ul. Chemiczna 3, 39-400 Tarnobrzeg

Biuro Obsługi Klienta: tel. +48 15 856 58 58, fax. +48 15 855 55 67, e-mail: bok@zchsiarkopol.pl



„To, co daję ziemi, ziemia oddaje.
A ja dzielę się tym z innymi.
Dlatego dbam o nią jak najlepiej.
TAKA MOJA ROLA”

**ROLNIK - NAJWAŻNIEJSZY
CZŁOWIEK NA ZIEMI**

Nawozy z POLIC z pełnym składem

to gwarancja wysokiej efektywności nawożenia

Nawóz	Azot (N)	Fosfor (P ₂ O ₅) przyswajalny	Potas (K ₂ O) przyswajalny	Stosunek P ₂ O ₅ :K ₂ O	Magnez (MgO)	Siarka (SO ₃) przyswajalna	inne	Gęstość nasypowa ton/m ³
-------	----------	--	---------------------------------------	--	--------------	--	------	-------------------------------------

Nawozy azotowe

MOCZNIK.PL [®] N 46	46							0,70-0,78
POLIFOSKA [®] 21 N(MgS) 21-(4-35)	21				4	35		0,85-0,95

Nawozy kompleksowe – uniwersalne

POLIDAP [®] NPK(S) 18-46-(5)	18	46				5		0,85-0,95
POLIDAP [®] LIGHT NPK(S) 14-34-(17)	14	34				17		0,85-0,95
POLIFOSKA [®] PLUS NPK(Mg) 5-10-20-(7-9)	5	10	20	1:2	7	9	+ wersja z 0,2 B	0,98-1,08
POLIFOSKA [®] PETROPLON NPK(MgS) 5-10-30-(3-9) z borem (0,10 B)	5	10	30	1:3	3	9	0,1 B	0,90-1,00
POLIFOSKA [®] 5 NPK(MgS) 5-15-30-(2-7)	5	15	30	1:2	2	7		0,95-1,05
POLIFOSKA [®] KRZEM NPK(S) 6-12-34-(10)	6	12	34	1:2,8		10	1 SiO ₂ (0,5 Si)	0,94-0,99
POLIFOSKA [®] 6 NPK(S) 6-20-30-(7)	6	20	30	1:1,5		7		0,95-1,05
POLIFOSKA [®] TYTAN NPK(S) 6-25-25-(5)	6	25	25	1:1		5	+0,5 Fe, +0,05 Zn	0,92-1,02
POLIFOSKA [®] 8 NPK(S) 8-24-24-(9)	8	24	24	1:1		9		0,90-1,00

Nawozy kompleksowe – wiosenne

POLIMAG [®] S NPK(MgS) 10-8-15-(5-35) z mikroskładnikami	10	8	15	1:1,9	5	35	+0,1 B, +0,1 Cu, +0,2 Mn, +0,5 Zn	1,00-1,10
POLIFOSKA [®] START NPK(MgS) 12-11-18-(2,7-26) z mikroskładnikami	12	11	18	1:1,6	2,7	26	+0,015 B, +0,5 Fe, +0,02 Zn	0,92-1,02

- POLIMAG[®] S i POLIFOSKA[®] START to nawozy o niskiej zawartości chlorków, przeznaczone dla roślin wrażliwych na chlorki.
- POLIDAP[®] i POLIFOSKI[®] mogą być stosowane także pogłównie, wiosną na oziminy.
- POLIDAP[®], POLIFOSKI[®] i POLIMAG[®] można mieszać bezpośrednio przed rozsiewem z mocznikiem, saletrą amonową i z saletrzakiem, a w dowolnym czasie z solą potasową.
- Oferta nawozów o stosunku P:K jak 1:1 do 1:3 umożliwia trafny wybór nawozu pod każdą roślinę na każdej glebie.

**GRUPA
AZOTY**

POLIFOSKA[®] PETROPLON pod rośliny energetyczne.



polifoska.pl nawozy.eu

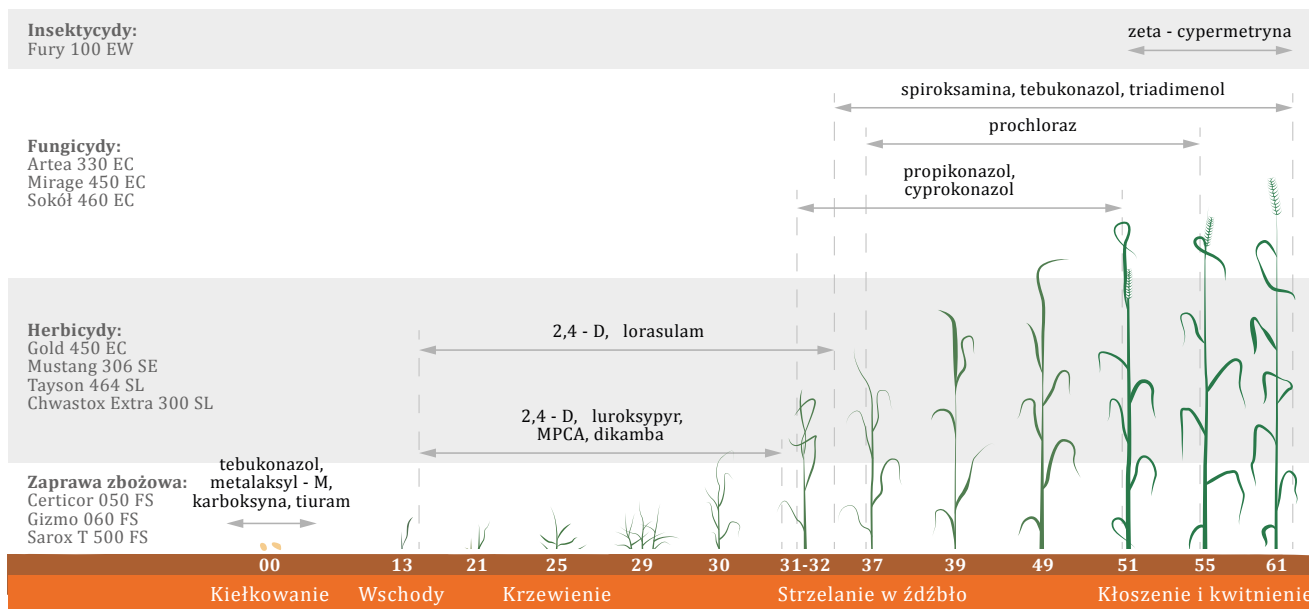
Grupa Azoty Zakłady Chemiczne „Police” S.A., ul. Kuźnicka 1, 72-010 Police, tel. 91 317 29 64, fax 91 317 47 72, e-mail: polifoska@grupaazoty.com

Zestawienie odmian - pszenżyto jare

Odmiana	Mamut Nowość!	Milewo	Andrus	Sopot
Hodowla	DANKO	HR Strzelce	HR Strzelce	DANKO
Typ odmiany	Pastewna	Pastewna	Pastewna	Pastewna
Obsada ziaren szt/m²	400-450	450-500	450-500	400-450
Cechy użytkowe				
Termin kłoszenia	Średnio wczesny	Wczesny	Średnio późny	Średni
Wysokość roślin	Krótkie	Wysokie	Wysokie	Niskie
MTZ	Wysoka	Średnia	Wysoka	Średnia
Odporność na wyleganie	Wysoka	Średnia	Niskie	Wysoka
Wymagania glebowe	Gleby lekkie	Niskie	Niskie	Gleby lekkie
Odporność na choroby (w skali 9 - stopniowej)				
Mączniak prawdziwy	8,3	8,2	8,3	7,7
Rdza brunatna	8,1	8,0	7,9	8,1
Septorioza liści	7,8	7,1	8,1	7,4
Septorioza plew	7,9	8,0	8,1	8,3
Choroby podstawy źdźbła	7,2	7,7	8,0	7,2
Fuzarioza kłosów	7,8	7,4	7,9	7,4
Cechy wyróżniające	Najnowsza odmiana o nadzwyczajnej plenności	Najwcześniejsza odmiana w Polsce	Wysoki i wierny w plonowaniu	Rekordowa plenność bez względu na technologię

26

PROGRAM OCHRONY PSZENŻYTO JARE



P.H. AGROSKŁAD
Wł. Jabłoński, J. Kaczuba
97-225 Ujazd, Józefin 39
tel. 44 719 24 88



MAMUT

NOWOŚĆ!



Hodowla: DANKO

Kurs na wysoki plon!

- Plonuje wysoko i stabilnie we wszystkich rejonach Polski
- Posiada wysoką odporność na choroby przede wszystkim mączniaka prawdziwego i septoriozy
- Wyróżnia się wysoką liczbą opadania i podwyższoną zawartością białka
- Pszenżyto polecane również na słabsze stanowiska

MILEWO



Hodowla: HR Strzelce

- Średnia odporność na wyleganie
- Odmiana wysokoplonująca
- Średnia tolerancja na zakwaszenie gleby
- Średnia odporność na porastanie
- Jedna z najwcześniejszych odmian w Polsce
- Dobra odporność na choroby grzybowe

ANDRUS



Hodowla: HR Strzelce

- Najlepsza zdrowotność spośród wszystkich zarejestrowanych odmian
- Rośliny średniej wysokości
- Wysoki potencjał plonowania

SOPOT



Hodowla: DANKO

Superplon i sztywność!

- Rekordowa plenność zarówno w technologii ekstensywnej jak i intensywnej
- Najkrótsze zarejestrowane pszenżyto w Polsce
- Bardzo dobra odporność na choroby

Bobik

AMIGO

NOWOŚĆ!



Hodowla: HR Strzelce

- Odmiana niskotaninowa, niesamokończąca
- Wysoka odporność na wyleganie
- Bardzo dobra zdrowotność
- Bardzo dobra równomierność dojrzewania

FERNANDO

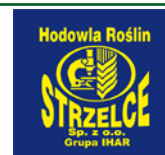
NOWOŚĆ!



Hodowla: HR Strzelce

- Odmiana niskotaninowa
- Bardzo dobra odporność na choroby
- Bardzo dobra równomierność dojrzewania

ALBUS



Hodowla: HR Strzelce

- Odmiana niskotaninowa
- Wysoka odporność na wyleganie
- Można uprawiać na terenie całego kraju
- Wysoka zawartość białka
- Odmiana nagrodzona Złotym Medalem POLAGRA

CANWIL S z siarką

CANWIL z magnezem



Efektywne
nawożenie



Korzystny
wpływ
na glebę



Wydajny
plon



Precyzja działania wysoki plon

CANWIL z magnezem

- ➔ magnez spełnia liczne funkcje w budowie tkanek i przemianie materii w roślinie
- ➔ wapń korzystnie wpływa na odczyn gleby
- ➔ gwarantuje wysoki, doskonałej jakości plon
- ➔ może być stosowany na wszystkich rodzajach gleb
- ➔ dobrze rozpuszczalny w wodzie, nie zakwasza gleby

CANWIL S z siarką

- ➔ siarka zwiększa efektywność nawożenia azotem
- ➔ wapń korzystnie wpływa na odczyn gleby
- ➔ może być stosowany na wszystkich rodzajach gleb
- ➔ wzrost zawartości białka, skrobi, cukru
- ➔ wzrost wytwarzania tłuszczu w roślinach oleistych

Łubin wąskolistny

PROGRAM OCHRONY ŁUBIN



P.H. AGROSKŁAD
Wł. Jabłoński, J. Kaczuba
97-225 Ujazd, Józefin 39
tel. 44 719 24 88



WARS



Hodowla: HR Smolice

- Wysokie plonowanie
- Tolerancyjny na choroby fuzaryjne oraz wirusowe
- Niewrażliwy na opóźnienie siewu
- Odmiana średniowczesna

GRAF



Hodowla: HR Smolice

- Odmiana średnio-wczesna
- Słodki, pastewny, tradycyjny
- Toleruje choroby fuzaryjne
- Można siał w mieszankach z pszenżytem i łubinem żółtym
- Wysoka odporność na wyleganie
- Bardzo wysoki potencjał plonowania

TANGO

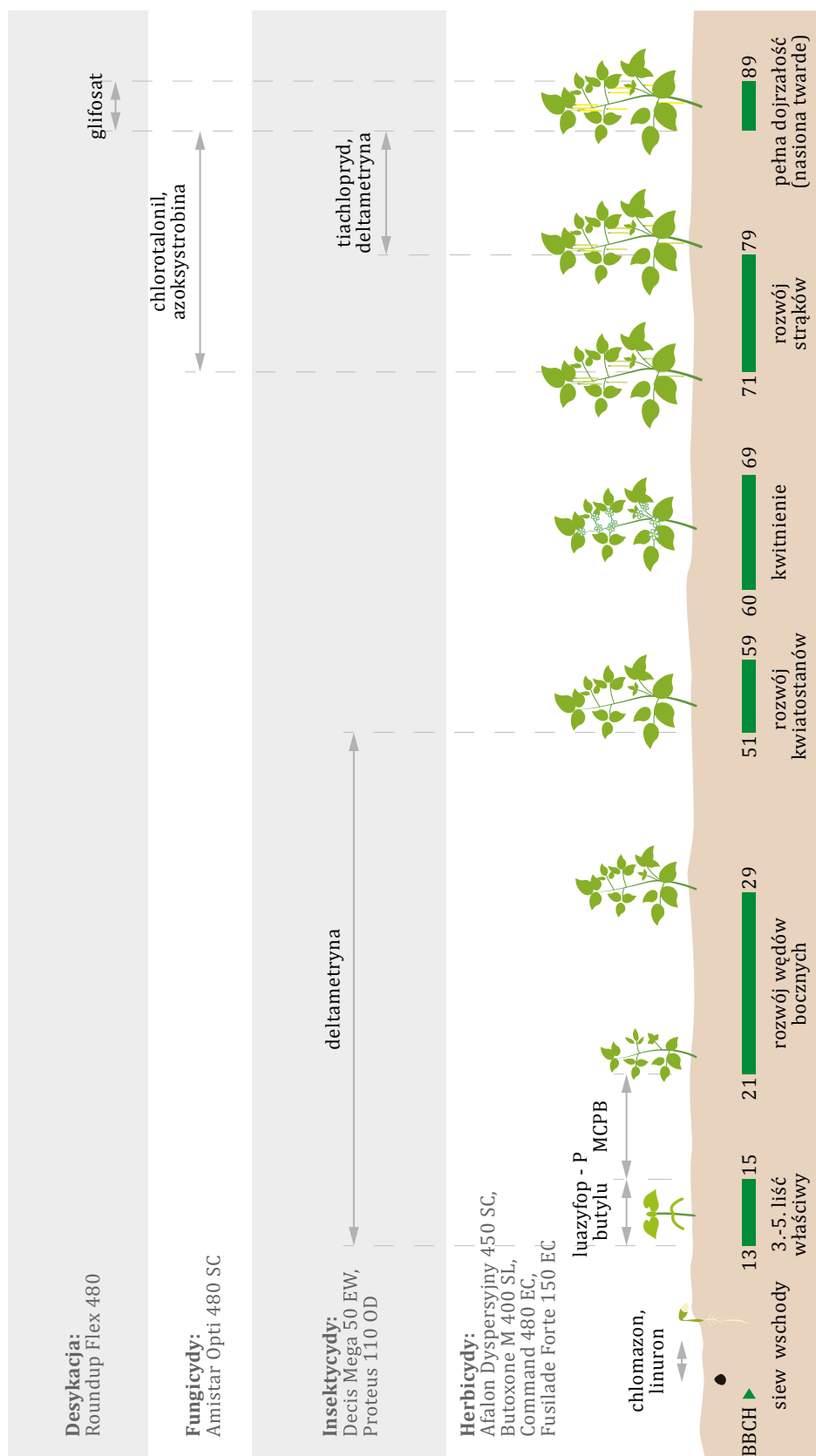


Hodowla: Poznańska Hodowla Roślin Sp. z o. o.

- Niewrażliwy na suszę
- Wysoka odporność na choroby
- Wczesna, mało wrażliwa na opóźnienie siewu
- Może być z powodzeniem stosowana w skarmianiu zwierząt

Groch pastewny i siewny

PROGRAM OCHRONY GROCH



P.H. AGROSKŁAD
Wł. Jabłoński, J. Kaczuba
97-225 Ujazd, Józefin 39
tel. 44 719 24 88



LASSO



Hodowla: HR Strzelce

- Wąskolistny
- Przeznaczony na konsumpcje i na paszę
- Odmiana dobrze plonująca
- Odmiana średnio-wczesna

TURNIA



Hodowla: Poznańska Hodowla Roślin Sp. z o. o.

- Średniowysoki, wąskolistny, barwnie kwitnący, przeznaczony na nasiona i zieloną masę
- Odmiana zalecana do uprawy na terenie całego kraju
- Wysoka odporność na wyleganie przed zbiorem
- Wcześnie dojrzewa

ASTRONAUTE

NOWOŚĆ!



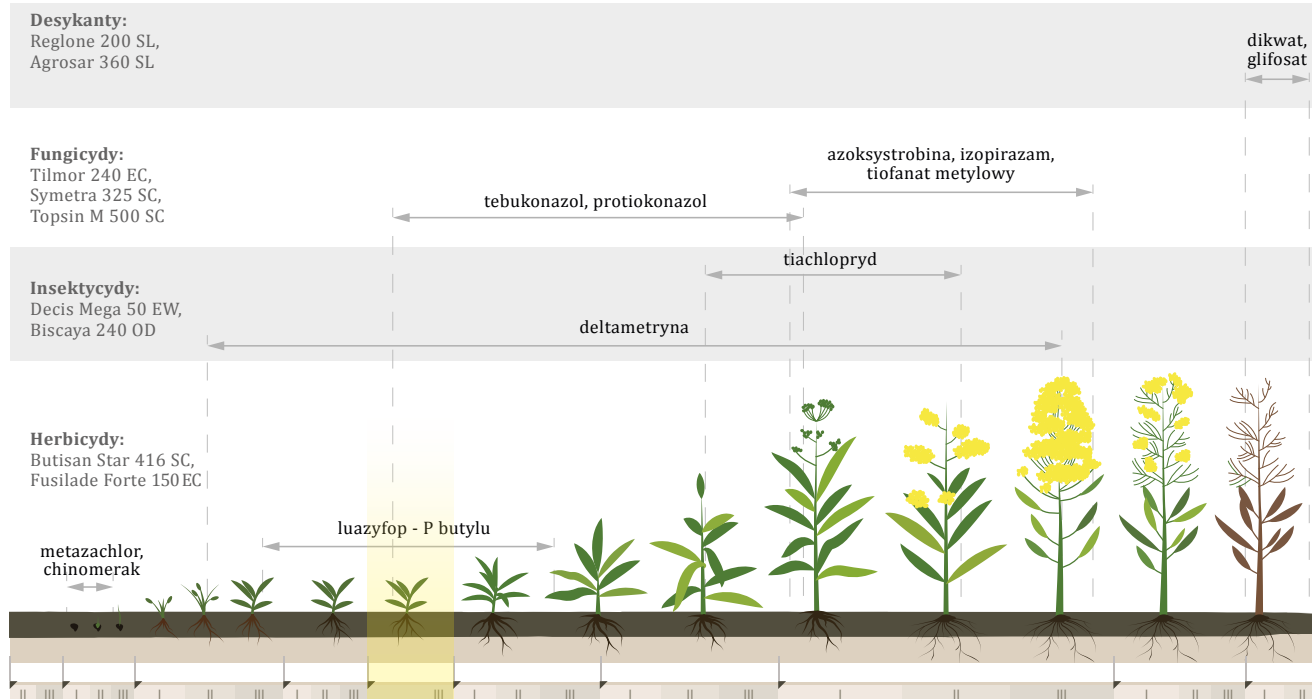
Hodowla: Saaten Union

- Białokwiatowy, uniwersalny
- Najplenniejszy groch w doświadczeniach rejestrowych
- Bardzo wysoka zawartość białka

Rzepak jary

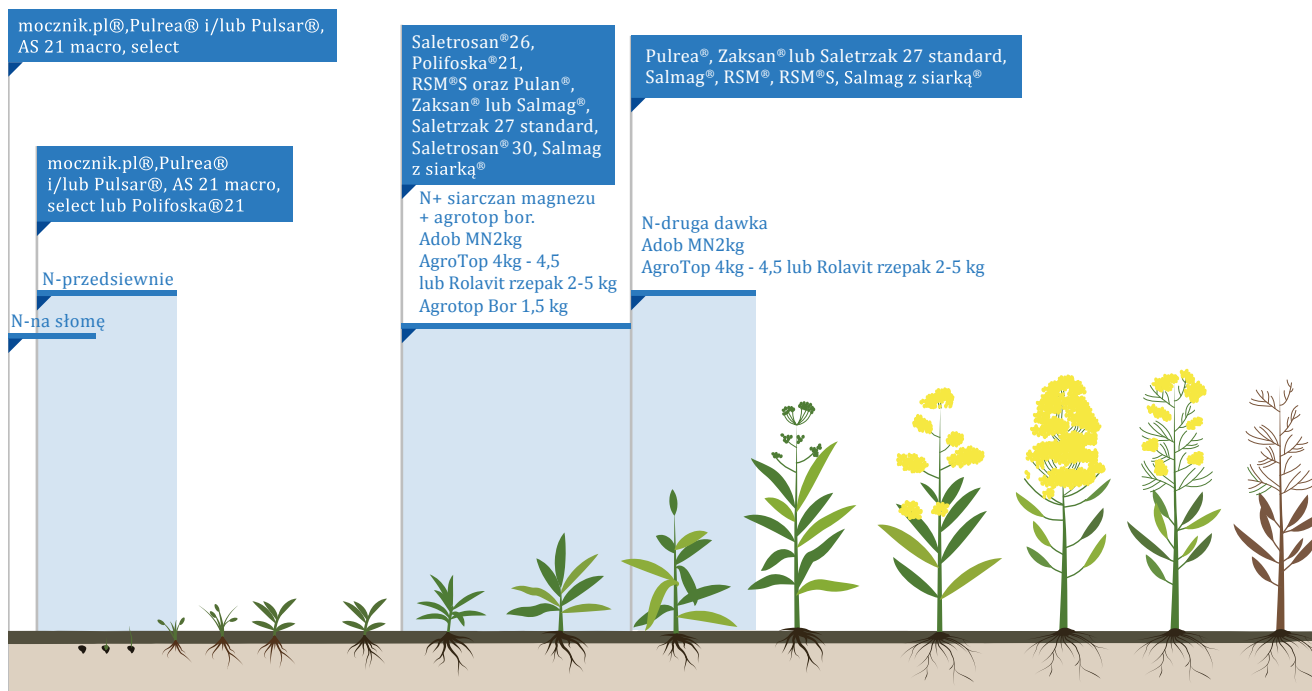
PROGRAM OCHRONY RZEPAK JARY

Pamiętaj o wapnowaniu! Str. 38-39



Skala: 1 - ocena najmniej korzystna, 9 - ocena najbardziej korzystna

NAWOŻENIE RZEPAK JARY



P.H. AGROSKŁAD
Wł. Jabłoński, J. Kaczuba
97-225 Ujazd, Józefin 39
tel. 44 719 24 88



KARO

Hodowla: HR Strzelce

- Odmiana populacyjna wysokoplonująca na poziomie odmian mieszańcowych
- Odmiana wczesna
- Dobra odporność na wyleganie
- Rośliny średniej wysokości

CLEOPATRA

NOWOŚĆ!



Hodowla: Saatbau Linz

- Odmiana populacyjna
- Bardzo wysoki plon ziarna i zawartość oleju
- Wczesny termin kwitnienia i dojrzewania
- Znakomita tolerancja na choroby

SUPER!
PROMOCJA!!!



35



Przy zakupie nasion **zbóż**
oferujemy atrakcyjne warunki zakupu
nawozu dolistnego **RolaVit - Zboża**

- Cena **80 zł** za opak. **10 kg**
(~ 3 ha; 1 ha ~ 27 zł)
- Długi termin płatności

Skontaktuj się z nami!

tel. 500 062 086

Międzyplony

Gospodarstwa, które posiadają powyżej 15 ha zobowiązane są do utrzymania odpowiedniej powierzchni proekologicznej – EFA. W związku z tym konieczne jest wykazanie, że 5% użytków rolnych to obszary cenne środowiskowo. Brakujący obszar EFA można wypełnić siejąc międzyplony ścierniskowe bądź ozime. Za obszary EFA uznawane są międzyplony składające się z co najmniej dwóch gatunków następujących grup roślin: zboża, oleiste, pastewne, bobowate drobnonasienne, bobowate grubonasienne, rośliny miododajne, inne gatunki uprawne (sorgo, gryka, proso, kukurydza). Wyklucza się jednak gatunki złożone z samych zbóż.

Wiele gospodarstw rolnych wyspecjalizowało się współcześnie w kierunku produkcji roślinnej

i zrezygnowało z chowu zwierząt, a tym samym utraciło możliwość wykorzystania nawozów naturalnych – obornika, gnojówki, gnojowicy. Właśnie dla takich gospodarstw alternatywą są międzyplony, które wprowadzają do gleby cenną biomasa organiczną. Dla gospodarstw prowadzących produkcję zwierzęcą natomiast są one dodatkowym źródłem dopływu zielonek dla zwierząt.

Każdy płodozmian wymaga mieszanki międzyplonów do niej dostosowanej. Podstawą programu prezentowanych mieszanek międzyplonowych jest pozytywne działanie skomponowanego zbioru roślin na właściwości wodno – powietrzne gleby, jej strukturę oraz powstawianie próchnicy.

MIĘDZYPLONY I MIESZANKI TRAW

Nazwa międzyplonu	Skład	Ilość wysiewu	Termin wysiewu	Użytkowanie
TerraLife N-Fixx	50% groch pastewny	40-45kg/ha	Koniec lipca do 25 sierpnia (przed rzepakiem do 15 lipca)	na nawóz zielony
	26% wyka jara			
	8% gryka			
	5% seradela			
	5% koniczyna squarossum			
	2% koniczyna perska			
	2% ramtil			
	1% facelia			
	1% słonecznik			
TerraLife Rigol TR	16% gryka	20-22kg/ha	Koniec lipca do końca sierpnia	na nawóz zielony
	16% len oleisty			
	16% owies szorstki			
	15% rzodkiew Deeptill			
	12% słonecznik			
	10% koniczyna squarossum			
	6% seradela			
	5% facelia			
	4% koniczyna perska			
TerraLife VitaMaxx TR	45% owies szorstki	20-25kg/ha	Początek sierpnia do początku września	na nawóz zielony (bardzo dobrze wykorzystuje gnojowicę)
	18% gryka			
	10% len oleisty			
	6% facelia			
	6% rzodkiew Deeptill			
	5% Inianka siewna			
	4% gorczyca abisyńska Redbone			
	4% gorczyca biała			
2% słonecznik				

W ofercie posiadamy również



KUKURYDZA



ZBOŻA OZIME



RZEPAK



MIĘDZYPLONY

Wiosenne
wapnowanie



Porady

LIEDMANN 

Wybieramy optymalne rozwiązania dla nowoczesnego rolnictwa.

Zmniejszenie kwaśnego odczynu pH gleby, poprawa przyswajalności cennych składników pokarmowych, również tych dostarczanych w nawozach, zwiększenie wielkości plonów - to podstawowe korzyści, jakie możemy osiągnąć dzięki wapnowaniu pól uprawnych.

Na polskim rynku dostępnych jest mnóstwo środków wykorzystywanych do wapnowania, niestety w większości ich słaba jakość nie pozwala na skuteczną regulację pH doprowadzając do strat związanych z uprawą. Nowoczesny producent rolny musi stawiać na najlepsze, sprawdzone produkty, które gwarantują mu opłacalność produkcji. Jak wybrać optymalne środki do wapnowania gleby? Zapraszamy do naszego poradnika.

Kreda granulowana - gdy niezbędne jest efektywne i skuteczne odkwaszenie gleby.

Stosowanie kredy granulowanej gwarantuje efektywny kontrolowany wzrost pH gleby, intensywną poprawę jej struktury oraz dostarczenie drogiego wapnia roślinom. Kreda wysokiej jakości ma 100% reaktywności i rozpuszczalności, co przekłada się na jej maksymalną skuteczność. Rośliny praktycznie natychmiast mogą korzystać z minerałów znajdujących się w nawozie, czego efekty da się zauważyć w bardzo krótkim czasie po zastosowaniu kredy.

Bardzo dobra kreda granulowana charakteryzuje się bardzo wysoką zawartością węgla wapnia - przynajmniej na poziomie 95%. Aby kreda była łatwa w aplikacji przy użyciu dostępnych rozsiewaczy musi mieć niską wilgotność, na poziomie 4%. Optymalna granulacja mieści się w przedziale od 3 do 6 mm. Jedynie zaawansowane technologie produkcji i wysokiej jakości surowce gwarantują otrzymanie takich parametrów. W efekcie tego produkt posiada skuteczność kilkukrotnie wyższą w porównaniu do innych środków wapniowych. Najpopularniejszym i najbardziej docenianym produktem tego typu na naszym rynku jest **Wapniak Jurajski G** - lidera w produkcji nawozów wapniowych - firmy **Agroliedmann**.

Nawóz wapniowo-magnezowy - gdy glebie potrzeba dodatkowego odżywienia magnezem.

Jeżeli wymagane jest nie tylko podniesienie pH gleby, ale także uzupełnienie deficytu magnezu powinniśmy zastosować skuteczny nawóz wapniowo-magnezowy. Wybierajmy taki, w którym znajduje się naturalny, aktywny magnez oraz wapń, gwarantujące prawidłowe odżywienie roślin łatwo przyswajalnymi minerałami.

Najlepsze efekty osiągniemy stosując nawóz o wysokiej rozpuszczalności, produkowany na bazie mączki dolomitowej. Oczywiście im rozpuszczalność jest wyższa, tym szybciej nawóz działa, a tym samym skutecznie dostarcza magnezu oraz efektywnie reguluje poziom pH gleby. Właśnie te parametry decydują o tym, czy mamy do czynienia z nawozem magnezowym najwyższej jakości. W dobrym nawozie tego typu powinno się znaleźć minimum 30% tlenku wapnia i około 18-20% tlenku magnezu. Produkt powinien charakteryzować się bardzo niską wilgotnością i stabilną granulą zapewniając prosty i równomierny wysiew. Nawóz spełniający te wymagania umożliwia nam zastosowanie mniejszej dawki z gwarancją jej skuteczności. Wszystkie te parametry posiada nawóz wapniowo-magnezowy **Dolomag G** również od **Agroliedmann**.

Informacje praktyczne:

- ☞ Dawkowanie zawsze powinna poprzedzić dokładna analiza pH i składu gleby.
- ☞ Roczny deficyt wapnia CaO i magnezu MgO, czyli ilości jakie bezwzględnie należy uzupełnić 500kg/h przy założeniu, że produkt jest w 100% rozpuszczalny.
- ☞ Nawozy wapniowe powinniśmy stosować regularnie, mniejsze dawki, przynajmniej raz w roku.
- ☞ Wapnowanie tzw. "akcyjne" dużymi dawkami, słabymi jakościowo nawozami raz na kilka lat nie ma praktycznego i ekonomicznego sensu.
- ☞ Zwracajmy uwagę na naturalne i ekologiczne pochodzenie produktu.
- ☞ Wymagajmy certyfikatów wydanych na podstawie wyników badań produktów (Certyfikat WE), a nie deklaracji producenta.
- ☞ Unikajmy stosowania produktów niewiadomego pochodzenia i składu.

Wapniak Jurajski G Typ (G.1.5.a) - kreda standardowa wg (WE) Nr 2003/2003

CaCO_3 - 95-98%

Reaktywność - 100%

CaO - 50-53%

Liczba zobojętnienia - 55

Kreda nawozowa w formie granulowanej o reaktywności i rozpuszczalności 100%. Wyprodukowana w oparciu o mączkę wapienną uzyskaną z naturalnych złóż kredowych. Całkowita rozpuszczalność gwarantuje bardzo szybkie i efektywne wnikanie w strukturę gleby. Bardzo wysoka reaktywność stymuluje glebę do szybkiej zmiany pH oraz prawidłowego rozwoju i wzrostu upraw. Wyprodukowany w innowacyjnym procesie granulacji gwarantującej zachowanie maksymalnych parametrów chemicznych oraz fizycznych nawozów. Kilkukrotnie mniejsza dawka gwarantująca skuteczność i oszczędności. Produkt zdecydowanie dominujący nad pozostałymi nawozami wapniowymi.



Dolomag G Typ (G.1.3.a) - wapień dolomitowy standardowy wg (WE) Nr 2003/2003

$\text{CaMg}(\text{CO}_3)$ - 95-98%

CaO - 28-32%

MgO - 16-20%

Liczba zobojętnienia - 54



Nawóz granulowany o dużej zawartości magnezu i bardzo wysokiej rozpuszczalności. Wyprodukowany na bazie mączki dolomitowej. Maksymalne rozdrobnienie surowca, wiek geologiczny (trias) gwarantuje szybkie działanie i bardzo dużą siłę zobojętnienia (szybka regulacja pH), która jest wyznacznikiem skuteczności dobrych nawozów magnezowych. Aktywny naturalny magnez i wapń zapewnia odpowiednie odżywianie tymi pierwiastkami. Nawóz przeznaczony do nawożenia wszystkich rodzajów roślin w uprawach polowych, sadowniczych, ogrodniczych. Bardzo skuteczny wysokoreaktywny dwuskładnikowy nawóz wapniowo-magnezowy.



POTEGA URODZAJU



GRUPA
AZOTY

NAWOZY Z PUŁAW

To Azot decyduje o Twoim plonie

- Stabilna jakość nawozów wynikająca z ponad 50 lat doświadczeń
- Różnorodność opakowań dostosowanych do potrzeb odbiorców
- Rozwinięta logistyka samochodowa i kolejowa
- Polityka cenowa skorelowana z trendami europejskimi
- Odpowiedzialność biznesowa
- Obsługa po sprzedaży: wizyty u dystrybutorów i rolników, doradztwo fachowe i szkolenia

 Pulrea®

 Pulgran®

 Pulan®

 Pulsar®

Nawozy z Puław – sprawdzone w każdych warunkach...

Azot jest głównym składnikiem plonotwórczym. Z tego względu nawożenie tak ważnym pierwiastkiem trzeba odpowiednio zaplanować. Obok ustalenia potrzeb pokarmowych roślin, a także dostępności składnika z gleby, należy odpowiednio dobrać nawóz i termin jego stosowania.

Azot decyduje o wysokim i jakościowym plonie

Planując wiosenne nawożenie, zastanawiamy się jaki nawóz azotowy wybrać... i kiedy go zastosować, aby efektywność plonotwórcza była jak najwyższa? Pierwszą czynnością jest zawsze określenie kondycji roślin, ponieważ od tego zależy jaką formę azotu powinniśmy zastosować i w jakiej dawce. O terminie zastosowania nawozów azotowych decydują również warunki atmosferyczne.

Wiosenne nawożenie... szybkie, ale z rozważą...

Pierwsza dawka azotu w oziminach powinna być zastosowana możliwie wcześnie, najlepiej tuż przed wiosennym wznowieniem wegetacji. Zabieg pogłówny nie może być spóźniony... Niezwykle ważny na tym etapie jest dobór odpowiedniej formy nawozu azotowego. Uzależnione jest to głównie od terminu stosowania nawozu i stanu plantacji.

Czy forma amidowa zawarta w PULREA® i PULGRAN® to dobre rozwiązanie?

Oczywiście tak... i to zarówno we wczesnowiosennej dawce, jak również w okresie późniejszym. Niemniej, aby efektywnie nawozić rośliny, należy znać właściwości nawozu. Zarówno **PULREA®**, jak również **PULGRAN®** zawierają 46% azotu w formie amidowej, który może być stosowany wiosną, ponieważ nie powoduje rozhartowania roślin. Decydując się na wykorzystanie formy amidowej azotu we wczesnowiosennym nawożeniu należy pamiętać, że:

- w niskich temperaturach gleby forma ta działa wolno (musi więc być zastosowana odpowiednio wcześniej, luty),
- nie stymuluje dodatkowego krzewienia, z tego więc względu powinna być stosowana na **dobrze rozkrzewione plantacje**.

Ponadto nawozy te warto wykorzystać do dolistnego dokarmiania azotem. Wodny roztwór mocznika z Puław można stosować praktycznie kilka razy w trakcie sezonu wegetacyjnego, np. łącznie z fungycydami, insektycydami. Stosując zabieg należy przestrzegać zalecanych stężeń cieczy roboczej, które uzależnione są od gatunku rośliny i jej fazy rozwojowej. Chcąc uzyskać wysoką efektywność zabiegi dokarmiania należy wykonywać w dni pochmurne, o dużej wilgotności powietrza oraz przy pełnym turgorze tkanek liści.

Kiedy stosować PULAN®?

Nawóz ten zawiera saletrzano – amonową formę azotu. Jest to nawóz uniwersalny, który ze względu na swój skład sprawdza się w różnych warunkach glebowych, terminach stosowania, uprawach...

PULAN®, jest szczególnie polecany w przypadku chłodnej wiosny oraz na plantacjach późno sianych, słabo rozkrzewionych, wymagających regeneracji po zimie. Forma saletrzana zawarta w nawozie pobudza rośliny do krzewienia, ułatwia pobranie azotu przez słabo rozwinięty system korzeniowy. Produkt ten z powodzeniem można polecać do wiosennego (II i III dawka azotu) nawożenia upraw.

PULSAR® to typowy nawóz przedsiewny

Forma amonowa zawarta w nawozie **PULSAR®** stymuluje rozwój systemu korzeniowego, jest wolno i równomiernie pobierana, nie rozhartowuje roślin. Ponadto dobrze działa w niskich temperaturach. Z tego względu nawóz ten jest szczególnie polecany jako nawóz przedsiewny. Zawarta w nawozie, obok azotu (20,8%), siarka (24,2% S, czyli 60,5% SO₃), sprawia, że jest to doskonałe rozwiązanie dla roślin siarkolubnych oraz ziemniaków i kukurydzy.

Cenną zaletą nawozów produkowanych przez Grupę Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. jest technologia granulacji, która zabezpiecza granulki przed zbryleniem, kruszeniem oraz ścieraniem, co pozwala na wysiew nawozów bez utrudniającego pracę pylenia. Jednorodne granule umożliwiają równomierny wysiew w precyzyjnie dobranych dawkach. Pozwala to ograniczyć straty w glebie i decyduje o wysokiej efektywności nawożenia.

FUNGICYD

TAZER 250 SC

(azoksystrobina – 250 g/l)



NOWOŚĆ

Moc zielonych liści i złocistych kłosów

Tazer 250 SC to preparat grzybobójczy o pełnym działaniu systemicznym i głębokim do zapobiegawczego zwalczania chorób grzybowych w zbożach, rzepaku, ziemniakach, warzywach i KUKURYDZY.

Zapewnia długotrwały efekt „zielonych liści” poprzez wpływ na procesy fizjologiczne:

- wzrost intensywności fotosyntezy w roślinach,
- lepsze wykorzystanie azotu mineralnego,
- opóźnianie procesu starzenia się rośliny.

Posiada najszersze spektrum zwalczanych patogenów wśród fungicydów strobilurynowych oraz bardzo długi okres działania grzybobójczego (aż do 8 tygodni).

Nufarm Polska Sp. z o. o.

ul. Grójecka 1/3, 02-019 Warszawa

tel. +48 22 620-32-52

www.nufarm.pl

Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia oraz przestrzegaj środków bezpieczeństwa zamieszczonych w etykiecie.



Grow a better tomorrow.

Materiały budowlane



Od ponad 25 lat specjalizujemy się w sprzedaży materiałów budowlanych i wykończeniowych od fundamentu aż po dach. Współpracujemy z największymi na świecie producentami.

Sprzedaż prowadzimy w centrali w Ujeździe oraz w markecie budowlanym Majster Plus w Tuszynie, gdzie oprócz materiałów budowlanych i nawozów oferujemy panele podłogowe, podłogi drewniane, drzwi wewnętrzne i zewnętrzne, okna, farby, systemy dociepleń, materiały instalacyjne, hydrauliczne, elektryczne, systemy zamocowań wiele innych.



Dojazd do klienta



Doradztwo



Szeroka oferta materiałów budowlanych i wykończeniowych



Profesjonalny montaż drzwi, okien, paneli



Transport



Płatność kartą



Raty

Ujazd tel. 500 061 976, Tuszyn tel. 506 451213

ZAPRASZAMY DO SKORZYSTANIA Z NASZEJ OFERTY!!!



Izolacja poddasza

Jakie materiały mają bardzo dobre właściwości termoizolacyjne i akustyczne?

Dlaczego do skutecznej izolacji poddasza należy wybrać wełnę mineralną?

Wyroby z wełny mineralnej mają bardzo dobre właściwości termoizolacyjne i akustyczne. Stosuje się je przede wszystkim do ocieplania ścian, poddaszy, dachów skośnych i stropów. Służą również do wygłuszenia sufitów podwieszanych, stropów między piętrami i ścian działowych.

Dlaczego warto wybrać izolację z wełny mineralnej URSA?

1. Mineralna wełna szklana URSA to skuteczna termoizolacja dachu – ma bardzo niski współczynnik przewodzenia ciepła lambda (λ), nawet 0,031. Jego niezmiennosc w czasie potwierdzona jest w Deklaracji Właściwości Użytkowych, którą wystawia się dla konkretnej paczki wełny.
2. Doskonale pochłania fale dźwiękowe, tym samym izoluje od hałasu z zewnątrz. Zapewnia komfort akustyczny na bardzo wysokim poziomie.
3. Wełna URSA jest materiałem całkowicie NIEPALNYM – a to jest bardzo ważny argument przy wyborze materiału do izolacji. Wełna szklana URSA ma najwyższą klasę reakcji na ogień A1, co poświadcza etykieta wyrobu umieszczona na opakowaniu. Żadna inna klasa nie gwarantuje tak wysokiego bezpieczeństwa.
4. Wełna mineralna nie starzeje się i nie traci swoich właściwości wraz z upływem czasu. URSA gwarantuje jakość swoich wyrobów, potwierdzając to certyfikatami ISO.
5. Wełna mineralna URSA nie przeciwstawia się przepływowi pary wodnej. O tej cenie zapewnia obecność parametru MU1 w kodzie CE wyrobu. Ta cecha jest bardzo istotna z punktu widzenia prawidłowej i skutecznej wentylacji dachu.
6. Wełna URSA jest produktem całkowicie bezpiecznym dla zdrowia – zarówno w montażu, jak i późniejszym użytkowaniu. Głównymi surowcami jakich użyto do produkcji wełny mineralnej URSA są piasek i szkło. Dlatego jest to materiał ekologiczny i poddający się w pełni recyklingowi.
7. Ocieplenie dachu mineralną wełną szklaną URSA radykalnie poprawia energooszczędność budynku. Takie rozwiązanie przyczyni się nie tylko do oszczędności w kwestii finansów domowych, ale również pomoże zmniejszyć zużycie nieodnawialnych źródeł energii.

Mata izolacyjna URSA PLATINUM 32



Płyta izolacyjna URSA SILENTIO



URSA GLASSWOOL



Izolacja termiczna



Bardzo dobre właściwości akustyczne



Wysokie bezpieczeństwo ogniowe

URSA XPS



Izolacja termiczna



Wodoodporność



Wytrzymałość na ściskanie

URSA PUREONE



Naturalna, przyjazna dla środowiska



Wysokowydajna



Przyjazna dla użytkowników



Izolacja dla lepszego jutra

Szeroki wybór materiałów do izolacji termicznej i akustycznej

Wybierz najwyższej jakości produkty z wełny mineralnej URSA i XPS.

Adres: ul. Armii Krajowej 12, 42-520 Dąbrowa Górnicza
Dział Obsługi Klienta: tel. 32 268 01 29

Dowiedz się więcej na: www.ursa.pl

 @URSAPolska



New Holland T4S



Wyznaczają nowe standardy pod względem komfortu i wszechstronności

46

- Całkowicie nowa przestronna kabina o najlepszej w klasie widoczności w każdym kierunku
- Duża wszechstronność zastosowań, najlepszy w klasie udźwig, 3 prędkości WOM oraz różne opcje ogumienia
- Ekonomiczny i mocny silnik S8000 spełniający wymogi normy Stage IIIB

Zupełnie nowy ciągnik T4S marki New Holland wyróżniający się komfortem i wszechstronnością w segmencie ciągników o mocy do 80 KM. Znakomity stosunek pomiędzy ceną a oferowanymi możliwościami. Zaprojektowany specjalnie z myślą o gospodarstwach hodowlanych i niewielkich gospodarstwach mieszanych. Seria obejmuje trzy modele o mocy znamionowej 55, 65 i 75 KM.

„New Holland dostrzega duże zapotrzebowanie na proste mechaniczne ciągniki z możliwością własnej konfiguracji wyposażenia, dającego wszechstronność zastosowań” - mówi Sean Lennon, dyrektor segmentu ciągników. „Nowa seria T4S opiera się na wieloletnim doświadczeniu w segmencie ciągników o mocy do 80 KM. Ciągniki T4S wyróżniają m.in. najnowsze rozwiązania technologiczne w kabine oraz sprawdzone już, solidne rozwiązania w samej budowie ciągnika. Właściciele małych gospodarstw i farm hodowlanych docenią T4S za wszechstronność zastosowań.”



P.H. AGROSKŁAD
Wł. Jabłoński, J. Kaczuba
97-225 Ujazd, Józefin 39
tel. 44 719 24 88



Zupełnie nowa kabina

Nowa, czterostupkowa kabina została opracowana specjalnie z myślą o ciągniku T4S. Wyróżniają ją niezwykła przestronność i duża widoczność w każdym kierunku. Otwierane okno dachowe zapewnia widoczność przy pracach wykonywanych z ładowaczem czołowym. Płaska podłoga dodaje przestrzeni, ułatwia wsiadanie i wysiadanie. Wydajny układ ogrzewania i klimatyzacji zwiększa komfort pracy operatora.

Bogaty wybór przekładni napędowych

Standardowym wyposażeniem T4S jest zsynchronizowana przekładnia z 8 biegami jazdy do przodu i 8 do tyłu, gdzie mam 4 biegi główne i dwa zakresy (szybki – wolny). W opcji dostępna jest przekładnia napędowa 12 x 12 z hydrauliczną przekładnią nawrotną (hydraulic shuttle) dla wszystkich modeli. Zamontowaną w kolumnie kierownicy dźwignię można obsługiwać bez zdejmowania ręki z kierownicy, co nie tylko poprawia bezpieczeństwo, ale również zwiększa wydajność przy pracach wykonywanych ładowaczem czołowym.

W opcji dostępne są biegi pełzające z zakresem minimalnej prędkości już od 0,108 km/h mające zastosowanie w pracach ogrodniczych, wymagających dużej precyzji jak np. siew.

Większa wszechstronność

Udźwig tylnego podnośnika z dwoma zewnętrznymi siłownikami ciągnika T4S wynosi 3000 kg. Ciągnik można wyposażyć w maksymalnie trzy zawory hydrauliki zewnętrznej o standardowym natężeniu przepływu 48 l/min. Zapewnia to niezbędną wydajność układu hydraulicznego nawet podczas najbardziej

wymagających zastosowań, takich jak obsługa ładowacza czołowego lub maszyn wymagających stałego wydatku oleju.

3 prędkości WOM

We wszystkich ciągnikach T4S są dostępne dwie prędkości WOM 540 i 540E. Jego załączanie odbywa się za pomocą dźwigni z elektrozaworem, a wbudowany układ miękkiego startu chroni zarówno ciągnik, jak i podłączone narzędzia. Opcjonalnie występuje trzecia prędkość WOM zsynchronizowanego z szybkością jazdy ciągnika.

Niskie koszty serwisowania maszyny

Opracowany specjalnie z myślą o zastosowaniach w rolnictwie, 3-cylindrowy silnik S8000 o pojemności skokowej 2,9 l spełnia wymogi normy Stage IIIB i rozwija zarówno wysoką moc, jak i duży moment obrotowy (rezerwa momentu obrotowego nawet do 32%) przy jednoczesnym niskim zużyciu paliwa. W każdym modelu silniki posiadają turbosprężarkę doładowującą z chłodnicą międzystopniową, pozwalającą na osiągnięcie wyjątkowej sprawności i doskonałych osiągnięć.

Kompaktowe wymiary

Rozstaw osi równy 2130 mm w połączeniu z całkowitą wysokością wynoszącą 2520 mm sprawiają, że T4S jest bardzo zwrotną i maszyną nowoczesnym, a jednocześnie tradycyjnym „niewielkim” ciągnikiem. W zależności od wyboru kół i ogumienia tylna szerokość ciągnika T4S waha się od 1440 do 1950 mm, dzięki czemu idealnie się sprawdza zarówno jako maszyna pomocnicza w większych gospodarstwach lub jako ciągnik główny na mniejszych obszarach.

Model	Liczba cylindrów	Moc maks. KM	Maksymalny moment obrotowy Nm przy 1400 obr/min
T4.55S	3	55	258
T4.66S	3	65	291
T4.75S	3	75	341

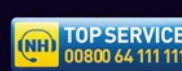
JUŻ 9 LAT W KORONIE!



NR 1 W POLSCE! DZIĘKUJEMY!



3 LATA SPOKOJNEGO UŻYTKOWANIA MASZINY
12 MIESIĘCY GWARANCJI PLUS 2 LATA PRZEDŁUŻONEJ OPIEKI SERWISOWEJ
SZCZEGÓŁY OFERTY DOSTĘPNE U DEALERÓW NEW HOLLAND



www.newholland.pl

FACHOWA OBSŁUGA MA ZNACZENIE



1 LUTY / 31 MARCA

PRZYGOTUJ SIĘ DO NOWEGO SEZONU Z NASZĄ OFERTĄ PRZEGLĄDOWĄ

**ZRÓB PRZEGLĄD
ODBIERZ PREZENT**



15%
TANIEJ*



* Na części zamienne. Więcej informacji na temat oferty u Twojego Dealera NEW HOLLAND

Siewniki KUHN

Jakość potwierdzona przez użytkowników!



www.kuhn.com.pl

be strong, be **KUHN**

SPRZEDAŻ I ODKUP MASZYN UŻYWANYCH

ciągniki, kombajny, maszyny rolnicze
z potwierdzonym przebiegiem mtg

- Kompleksowa naprawa sprzętu rolniczego
w profesjonalnym serwisie
- **Gwarancja** na wymienione części i usługę
- Pomiar mocy **hamownią, za jedyne**



**490 zł
netto**

SKLEP CZĘŚCI ZAMIENNYCH oferuje dodatkową usługę

- zakuwanie przewodów węży wysokociśnieniowych hydraulicznych!

Promocja **RABAT 15%**

Jakie korzyści:

- gwarancja wykonanej usługi
- darmowa diagnostyka, fachowe doradztwo
- wydłużone terminy płatności

Tylko profesjonalna usługa jest najtańsza.
Przekonało się już wielu.

Sprawdź i Ty!

wytnij - otrzymasz rabat

**NAWOZY, NASIONA,
ŚRODKI OCHRONY ROŚLIN**

nawozy@agrosklad.com.pl
tel. 44 719 24 88

CIĄGNIKI, MASZYNY ROLNICZE

maszyny@agrosklad.com.pl
tel. 44 719 35 75

CZĘŚCI ZAMIENNE

sklep@agrosklad.com.pl
tel. 44 719 22 98

SERWIS GWARANCYJNY

serwis@agrosklad.com.pl
tel. 44 719 20 29

MATERIAŁY BUDOWLANE

budowlany@agrosklad.com.pl
tel. 44 725 95 22



www.facebook.com/agrosklad



NASZE ODDZIAŁY

CENTRALA

Ujazd, Józefin 39
Tel. +48 44 719 24 88
agrosklad@agrosklad.com.pl

ODDZIAŁ TUSZYN

Tuszyn, ul. Świętokrzyska 20
Majster Plus
Tel. +48 42 614 21 60
tuszyn@agrosklad.com.pl

ODDZIAŁ ŁOWICZ

Popów 16 A
Tel. +48 46 837 37 24
lowicz@agrosklad.com.pl