



WIOSNA 2015

Rozwijamy się
dla Ciebie



		HR STRZELCE		KWS LOCHOW			SAATEN UNION
ODMIANA		HAJDUCEK	SKARB	ATRIKA	KWS OLOF	TOCADA	SOLDO
TYP ODMIANY		pastewna	pastewna	pastewna	pastewna	pastewna	pastewna
TERMIN KŁOSZENIA		średnio-wczesny	wczesny	wczesny	średnio-wczesny	średnio-wczesny	wczesny
TERMIN DOJRZAŁOŚCI WOSKOWEJ		średnio-wczesny	wczesny	wczesny	średnio-wczesny	średnio-wczesny	wczesny
WYSOKOŚĆ ROŚLIN		krótkie	średnie	średnie	średnie	średnie	krótkie
MTZ		wysoka	wysoka	wysoka	wysoka	wysoka	wysoka
ODPORNOŚĆ NA WYLEGANIE		6,7	6	6,2	6,5	6,6	6,7
ZAWARTOŚĆ BIAŁKA		6	5	5	4	4	5
GĘSTOŚĆ ZIARNA		6	6	6	4	4	6
ODPORNOŚĆ NA CHOROBY	MĄCZNIAK PRAWDZIWY	+++	++	++	+++	+	+++
	PLAMISTOŚĆ SIATKOWA	++	++	++	++	++	++
	RDZA JĘCZMIENNA	+++	+++	+++	+++	++	+++
	RYNCHOSPORIOZA	+++	++	++	+++	+++	+++
	CZARNA PLAMISTOŚĆ	+++	++	++	++	++	++
WYMAGANIA GLEBOWE		średnie	średnie	średnie	dobrze	średnie	średnie
PRZYDATNOŚĆ		na paszę	na paszę	na paszę	na paszę	na paszę, konsumpcję	na paszę
OBSADA ZIAREN (szt/m ²)		300-320	300-320	260-380	260-380	260-380	270-320
IŁOŚĆ WYSIEWU (kg/ha)		140-160	140-160	140-180	130-190	130-190	140-160
CECHA SZCZEGÓLNA		wysokie i stabilne plony	dobra tolerancja na zakwaszenie gleby	wczesny termin dojrzewania, odporność na okresowe susze	bardzo dobra odporność na choroby	dobra tolerancja na gorsze warunki glebowe	dobra odporność na choroby

str. 8

str. 8

str. 9

str. 9

str. 10

str. 10

DANKO HR

BASIC	PENGUIN	ELLA	EUNOVA	IRON	KUCYK	PRIBINA	PROPINO
pastewna	pastewna	pastewna	pastewna	pastewna	pastewna	pastewna	browarna
średni	średnio-późny	średnio-wczesny	wczesny	średnio-wczesny	średni	wczesny	średnio-późny
średni	średnio-późny	średnio-wczesny	średnio-wczesny	średnio-wczesny	średni	wczesny	średnio-późny
średnio krótkie	średnie	średnie	średnie	średnie	średnie	krótkie	średnio krótkie
wysoka	wysoka	wysoka	wysoka	wysoka	wysoka	wysoka	wysoka
6,6	6,2	6,7	7	6,8	6,4	7,8	7
6	4	4	6	5	6	6	1
6	5	6	6	4	8	6	8
+++	+++	+++	+++	++	+++	++	+++
++	++	++	++	++	++	+	+
++	++	++	+++	+++	++	+++	+
+++	+++	++	+++	+++	+++	+++	++
++	++	++	++	++	++	++	+
średnie	średnio-niskie	średnie	średnie	średnie	średnie	średnie	średnie
na paszę	na paszę	na paszę	na paszę	na paszę	na paszę	na paszę	do celów browarnianych
280-320	280-320	280-320	280-320	280-320	280-320	280-320	300-350
140-160	120-140	130-150	130-150	130-150	130-150	130-150	150-170
toleruje błędy w agrotechnice	idealny w mieszankach z owsem i pszenicą	tolerancja na zakwaszone gleby	podwyższona zawartość białka	na gleby średnie i dobre	odporność na mączniaka	krótka i sztywna słoma	na gleby średnie

str. 4

str. 4

str. 5

str. 5

str. 6

str. 6

str. 7

str. 7

Penguin

- Odmiana typu pastewnego.
- Bardzo dobra plenność na terenie całej Polski.
- Dobra zdrowotność, szczególnie wysoka odporność na mączniaka prawdziwego, rdzę jęczmienia i rynchosporiozę.
- Bardzo dobra odporność na wyleganie.
- Termin kłoszenia dostosowany do mieszanek z owsem i pszenicą.
- Zalecana norma wysiewu, przy wczesnym terminie siewu wynosi 280-320 kiełkujących ziaren/m², tj. 120-140 kg/ha.



Basic

- Odmiana typu pastewnego,
- Wysoki plon pięknego ziarna,
- Bardzo dobra zdrowotność,
- Rośliny średniej wysokości o dobrej odporności na wyleganie,
- Toleruje błędy w agrotechnice,
- Przydatna do uprawy na glebach średniej jakości,
- Siew nasionami zaprawionymi, w terminie możliwie wczesnym.



Ella

- Rewelacyjna plenność,
- Odmiana paszowa, szczególnie polecana jako komponent do pasz dla trzody i drobiu,
- Bardzo dobra odporność na choroby,
- Odmiana średniej wysokości o dobrej odporności na wyleganie,
- Średnio wczesna, o grubym ziarnie,
- Uniwersalna, zalecana na gleby dobre, z możliwością uprawy na słabszych stanowiskach.



Eunova

- Odmiana jęczmienia jarego typu pastewnego o bardzo dobrej plenności,
- Charakteryzuje się bardzo dobrą odpornością na mączniaka oraz dobrą odpornością na pozostałe choroby jęczmienia,
- Ziarno duże, dobrze wyrównane,
- Wśród odmian pastewnych Eunova wyróżnia się podwyższoną zawartością białka,
- Odmiana o wczesnym terminie kłoszenia i średnio wczesnym terminie dojrzewania,
- Rośliny średniej wysokości, o dobrej odporności na wyleganie,
- Wysoka tolerancja na okresowe niedobory wody.



Ważniejsze cechy użytkowo-rolnicze (liczby w skali 9-stopniowej)

termin kłoszenia	wczesny	
termin dojrzałości woskowej	średnio wczesny	
wysokość roślin	średnia	
MTZ	wysoka	
zawartość białka	6	wysoka
odporność na wyleganie	7	dobra
gęstość ziarna	6	wysoka

Odporność na choroby (liczby w skali 9-stopniowej)

mączniak prawdziwy	8,5	wysoka
plamistość siatkowa	7,5	dobra
rdza jęczmienia	8,3	wysoka
rychosporioza	8,0	wysoka
czarna plamistość	7,2	dobra

Iron

- Odmiana typu pastewnego.
- Bardzo dobry i stabilny poziom plonowania na terenie całej Polski,
- Toleruje lekkie zakwaszenie gleby
- Możliwość uprawy na stanowiskach o nieuregulowanym pH,
- Rośliny średniej wysokości, o dobrej odporności na wyleganie,
- Odmiana średniowczesna,
- Bardzo dobra zdolność krzewienia.



Ważniejsze cechy użytkowo-rolnicze

termin kłoszenia	średnio wczesny	
termin dojrzałości woskowej	średnio wczesny	
wysokość roślin	średnia	
MTZ	wysoka	
zawartość białka	5	duża
odporność na wyleganie	6,8	dobra
gęstość ziarna	4	średnia

Odporność na choroby (liczby w skali 9-stopniowej)

mączniak prawdziwy	7,2	dobra
plamistość siatkowa	7,5	dobra
rdza jęczmienia	7,8	wysoka
rynchosporioza	8,0	wysoka
czarna plamistość	7,7	dobra

Kucyk

- Wysoki potencjał plonowania zwłaszcza w technologii średnio intensywnej,
- Najbardziej stabilny plon na poziomie a1 spośród odmian wyższych,
- Odmiana paszowa, o wysokiej zawartości białka.
- Grube ziarno o najwyższej gęstości spośród wszystkich odmian jęczmienia zarejestrowanych w Polsce. Przydatna do produkcji kasz jęczmieńczych,
- Łatwy w uprawie,
- Szczególnie polecana do uprawy na glebach lżejszych oraz w mieszankach zbożowych,
- Bardzo dobra zdrowotność, posiada gen odporności na mączniaka prawdziwego (Mł),
- Dobra odporność na wyleganie.



Pribina



- Odmiana jęczmienia jarego typu pastewnego,
- Jest odmianą krótką,
o bardzo dobrej odporności na wyleganie,
- Charakteryzuje się dobrą odpornością na choroby,
- Dużym atutem jęczmienia Pribina jest grube,
dobrze wyrównane ziarno,
- Jest odmianą o wczesnym terminie kłoszenia i dojrzewania.

Propino



- Uznane plonowanie wśród odmian browarnych i paszowych w całej Europie,
- Odmiana browarna o zdrowych liściach i dużej odporności na wyleganie,
- Bardzo niska zawartość białka gwarantująca w żniwa spokój o jakość,
- Zalecany we wszystkich regionach uprawy jęczmienia w Polsce, również na terenach z deficytem wilgoci,
- Siew od początku marca do połowy kwietnia,
- W celu zapewnienia wysokich plonów zaleca się możliwie wczesny siew.

Hajduczek

- Bardzo wysokie i stabilne w latach plonowanie,
- Bardzo dobra odporność na choroby grzybowe,
- Bardzo duża odporność na wyleganie (krótkie źdźbło ok. 67 cm),
- Wysoka MTZ (ponad 50 g),
- Wysoka zawartość białka,
- Średnio-wczesny termin kłoszenia i dojrzewania.



Odporność odmiany HAJDUCZEK na wyleganie w porównaniu do wzorca (źródło COBORU).

Skarb

- Bardzo dobrze plonuje na terenie całego kraju,
- Bardzo duża masa 1000 ziaren,
- Ziarno dobrze wyrównane,
- Dobra odporność na choroby grzybowe,
- Rośliny średniej wysokości,
- Termin kłoszenia i dojrzewania dość wczesny,
- Przydatna do mieszanek zbożowych,
- Dobra tolerancja na zakwaszenie gleby,



KWS Atrika

- Odmiana nastawiona na wysoki plon,
- Dobrze wypełnione ziarno,
- Wysokość roślin-średnia,
- Odporność na okresowe susze,
- Wysoka wartość technologiczna ziarna,
- Wczesny termin dojrzewania.

KWS



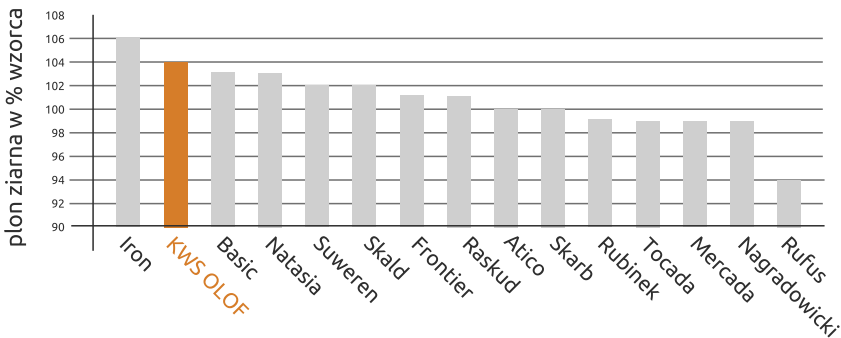
KWS Olof

- Odmiana typu pastewnego,
- Rośliny średnio wysokie (ok. 74cm)
o dość małej odporności na wyleganie,
- Termin kłoszenia i dojrzewania średni,
- Bardzo wysoki potencjał plonowania,
- Dobra odporność na wszystkie ważniejsze choroby.

KWS



KWS OLOF - czołowa odmiana w plonie ziarna

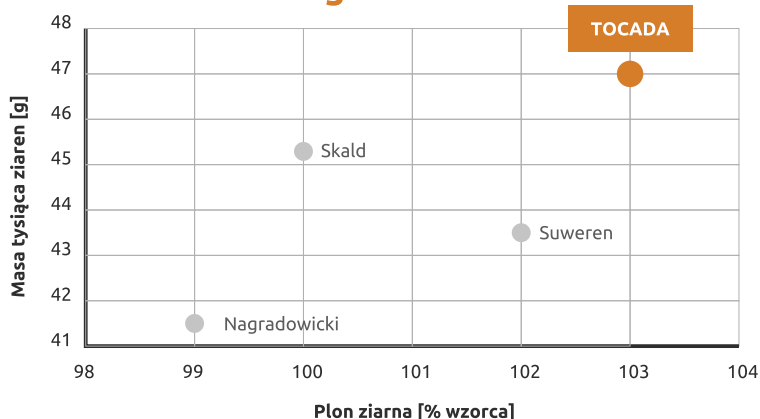


Tocada

- Odmiana typu pastewnego.
- Rośliny o średniej wysokości (ok. 74cm) i dobrej odporności na wyleganie,
- Termin kłoszenia i dojrzewania średni,
- Masa 1000 ziaren duża do bardzo dużej, wyrównanie średnie,
- Dobra tolerancja na gorsze warunki glebowe,
- Dobrze wykształcone ziarno



TOCADA - dużo dorodnego ziarna



Źródło danych: plon ziarna - PDOiR 2012, intensywny poziom agrotechniki, 100% = 74,8 dt/ha
MTZ - COBORU, Lista opisowa Odmian 2012, porównanie do odmian o największej powierzchni rozmożeń

Soldo

- Wysoki potencjał plonu ziarna,
- Średnio-niskie żdźbło i dobra odporność na wyleganie,
- Termin dojrzewania-wczesny,
- Dobra odporność na choroby.
- Wysoka zdrowotność roślin.





Ważniejsze cechy użytkowo-rolnicze (liczby w skali 9-stopniowej)

termin kłoszenia	wczesny	
termin dojrzałości woskowej	wczesny	
wysokość roślin	średnia	
MTZ	średnia	
zawartość białka	7	wysoka
ilość glutenu mokrego	6	wysoka
odporność na porastanie ziarna w kłosie	4	średnia
odporność na wyleganie	7,3	dobra
gęstość ziarna	5	dobra

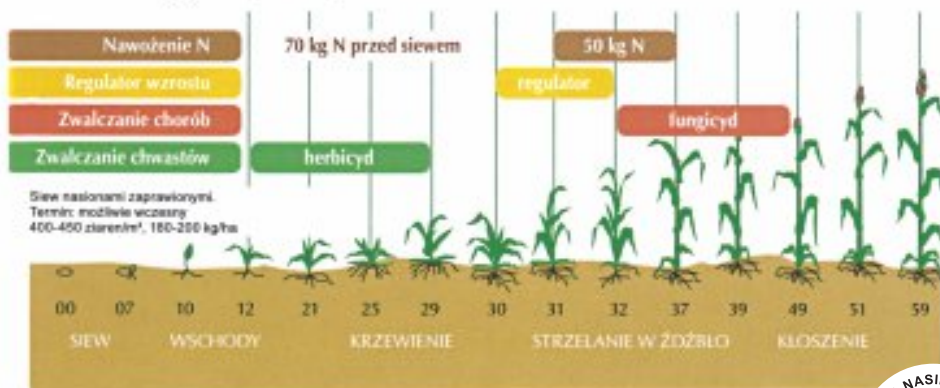
Odporność na choroby (liczby w skali 9-stopniowej)

mączniak prawdziwy	8,3	wysoka
rdza brunatna	7,3	dobra
brunatna plamistość liści	7,3	dobra
septorioza liści	6,6	średnia
septorioza plew	7,2	dobra
fuzarioza kłosów	7,5	dobra
choroby podstawy źdźbła	8,0	wysoka

Arabella (Arabeska)

- Pszenica o bardzo dobrych parametrach jakościowych (grupa E/A).
- Wysoki poziom plonowania na terenie całej Europy.
- Tolerancja na zakwaszenie gleby uprawa na glebach słabszych.
- Bardzo wczesna-idealna do mieszanek zbożowych.
- Najwyższa odporność na osypywanie ziarna.
- Odmiana przewodkowa - przydatna do siewów późnojesiennych.

technologia uprawy na skali BBCH



KWS Torridon

- Najlepiej plonująca odmiana w PDOiR 2012 na obu poziomach agrotechniki
- Bardzo dobry profil zdrowotnościowy dobra do bardzo dobrej odporności na wszystkie choroby występujące w pszenicy jarej,
- Grupa A, bardzo dobre parametry ziarna wysoka liczba opadania, dobre wyrównanie i dobra gęstość w stanie zsypanym,
- Bardzo duża odporność na porastanie ziarna w kłosach - cecha szczególnie przydatna w czasie mokrych, przedłużających się zbiorów,
- Status odmiany wzorcowej.



KWS



Ważniejsze cechy użytkowo-rolnicze (liczby w skali 9-stopniowej)		
termin wiewchowania	średnio wczesny	
termin dojrzałości woskowej	średnio wczesny	
wysokość roślin	średnie	
MTZ	średnie	
udział tuski	średni	
odporność na wyleganie	5,9	średnia
zawartość białka	2	niska
zawartość tłuszczu	3	średnia
gęstość ziarna	5	dobra

Odporność na choroby (liczby w skali 9-stopniowej)		
mączniak prawdziwy	7,8	wysoka
rdza wieńcowa	8,1	wysoka
rdza źdźbłowa	7,8	wysoka
helmintosporioza	7,7	dobra
septorioza plew	7,8	wysoka

Arden



- Odmiana żółtoziarnista,
- Szczególnie polecany do upraw na słabszych stanowiskach,
- Wskazuje dobrą odporność na zakwaszenie gleby,
- Plonuje dobrze i stabilnie na terenie całego kraju,
- Odmiana średniowczesna, równomiernie dojrzewająca o bardzo dobrej odporności na choroby,
- Przydatna do mieszanek zbożowych.

Bingo

- W 2012 roku nagrodzone Złotym Medalem Polagra Premiery 2012
- Najplenniejsza odmiana w kraju!
- Najwyższa masa 1000 ziaren wśród wszystkich zarejestrowanych odmian (43,5 g),
- Wysoka zawartość tłuszczu i białka,
- Bardzo dobra wartość żywieniowa,
- Odmiana wczesna,
- Dobra odporność na wyleganie.



Dublet

- Odmianę tę charakteryzuje niespotykana dotąd wśród odmian tego gatunku plenność,
- Dublet należy do wczesnie kłoszących się i dojrzewających pszenżyty jarych,
- Wykazuje dużą odporność na choroby a szczególnie na mączniaka prawdziwego, rdzę żółtą, rynchosporiozę oraz fuzariozę kłosów,
- Ziarno Dubleta jest duże, dobrze wyrównane, z małą ilością pośladu,
- Wykazuje się również wysoką liczbą opadania i podwyższoną zawartością białka, a także dużą gęstością w stanie zsypanym,
- Najlepszy przerywnik w monokulturze kukurydzy,



ŁUBIN ŻÓŁTY

Lord

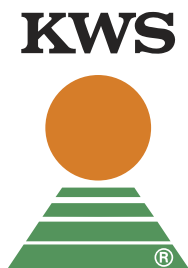
- Odmiana pastewna, wczesna, niewrażliwa na opóźnienie siewu,
- Rośliny rozgałęziające się, o średniej wysokości, kwiat pomarańczowy,
- Nasiona nieco drobniejsze od przeciętnej, o wyższej zawartości białka od przeciętnej,
- Większa tolerancja na antraknozę łubinu niż wcześniej zarejestrowane odmiany,
- Przeznaczona do uprawy w całym kraju.



OFERTA KUKURYDZY 2015

Jakość Państwa plonów
związana jest ściśle z jakością materiału siewnego
i odpowiednim jego doborze.

Wybór odmiany to bardzo ważny krok do sukcesu.
W naszej ofercie znajdują Państwo
odmiany kukurydzy wiodących na rynku producentów.



Celem dbałości o Państwa plony oferujemy szeroką gamę nawozów sztucznych. W ofercie nawozy azotowe, potasowe, fosforowe, a także wieloskładnikowe.

Naszym klientom proponujemy atrakcyjne ceny, dogodne terminy płatności oraz możliwość wymiany towarowej.

Jesteśmy dealerem nawozów azotowych **Anwil S.A.** Jest to jedna z największych firm na rynku nawozów azotowych w Polsce, a jej produkty posiadają certyfikat najwyższej jakości Q nadany przez Polskie Centrum Badań i Certyfikacji.

➤ Saletra amonowa

Anwil. AZOT (N) 34%, MAGNEZ (Mg) 0,2%



➤ Saletrzak Canwil z magnezem

Anwil. AZOT (N) 27%, MAGNEZ (Mg) 4%, WAPŃ (CaO) 6,5%

➤ Saletrzak Canwil S z siarką

Anwil. AZOT (N) 27%, SIARKA (S) 4,8%, WAPŃ (CaO) 7,5%

W sprzedaży posiadamy także nawozy innych renomowanych producentów



Polifoska 4

Grupa Azoty. AZOT (N) 4%, FOSFOR (P₂O₅) 20%, POTAS (K₂O) 30%, MAGNEZ (MgO) 2%, SIARKA (SO₃) 9%

Polifoska 6

Grupa Azoty. AZOT (N) 6%, FOSFOR (P₂O₅) 12%, POTAS (K₂O) 32%, MAGNEZ (MgO) 2%, SIARKA (SO₃) 9%

Polifoska Plus

Grupa Azoty. AZOT (N) 5%, FOSFOR (P₂O₅) 10%, POTAS (K₂O) 20%, MAGNEZ (MgO) 7%, SIARKA (SO₃) 9%

Polifoska 21

Grupa Azoty. AZOT (N) 21%, MAGNEZ (Mg) 4%, SIARKA (S) 35%

Amofoska 5-10-25 z borem

Fosfory Grypa Puławy. AZOT (N) 5%, FOSFOR (P) 10%, POTAS (K) 25%, WAPŃ (CaO) 4%, SIARKA (S) 14%, BOR (B) 0,1%

Lubofoska 4-12-12

Luvana. AZOT (N) 4%, FOSFOR (P) 12%, POTAS (K) 12%, WAPŃ (CaO) 14%, SIARKA (S) 29% oraz mikroelementy

Lubofos 12

Luvana. FOSFOR (P) 12%, POTAS (K) 20%, WAPŃ (Ca) 19%, MAGNEZ (Mg) 5%, SIARKA (S) 10,5%

PULREA - Mocznik

Puławy. AZOT (N) 46%

Saletrosan

Grupa Azoty. AZOT (N) 26%, SIARKA (S) 13%

Siarczan amonu

Grupa Azoty. AZOT (N) 21%, SIARKA (S) 24%

Siarczan magnezu 7-wodny

Zakłady Chemiczne Żłotniki. MAGNEZ (MgO) ok. 16%, SIARKA (SO₃) 32%

POLIDAP - fosforan amonu

Grupa Azoty. AZOT (N) 18%, FOSFOR (P) 46%, SIARKA (S) 5%

Luboplon Kalium

Luvana. CHLOREK POTASU (K) 40%, WAPŃ (Ca) 4,5%, MAGNEZ (Mg) 4%, SIARKA (S) 13%

Korn-Kali

Kali. POTAS (K₂O) 40%, MAGNEZ (MgO) 6%, SÓD (Na₂O) 4%, SIARKA (SO₃) 12,5%

Sól potasowa

Luvana. POTAS (K₂O) 60%

Wapno granulowane - POLCALC

Polcalc. WĘGLAN WAPNIA (CaCO₃) 93-98% oraz mikroelementy

Pragniemy poinformować Państwa,
iż posiadamy w ofercie
pełną gamę środków ochrony roślin
oraz nawozów dolistnych
wszystkich wiodących producentów



MONSANTO

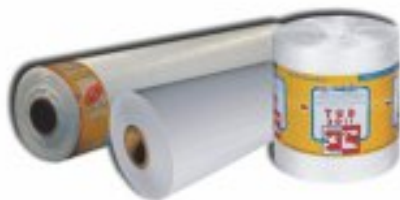


The Chemical Company



Proponujemy Państwu wiele ciekawych rozwiązań
i programów ochrony roślin.
Oferujemy bardzo atrakcyjne ceny i kompleksowe doradztwo.

W ofercie posiadamy również sznurek i siatkę
do pras rolniczych oraz folię do owijania sianokiszonki



Sznurek rolniczy DAFALIN

Siatka rolnicza DAFALIN

Folia do owijania sianokiszonki



W ofercie posiadamy bogatą gamę nasion ogrodniczych, rolniczych, poplonowych i paszowych, które można zakupić **w przyzakładowym sklepiku:**

- **nasiona motylkowate drobnonasienne:**
koniczyna(łąkowa, biała, perska, szwedzka), seradela, lucerna, facelia,
- **nasiona strączkowe:**
groch siewny wyka (ozima, jara), łubin
- **nasiona oleiste:**
rzepak(ozimy, jary), słonecznik, gorczyca biała, len,
- **nasiona poplonowe:**
mieszanki poplonowe EKO I i EKO II,
- **nasiona paszowe:**
słonecznik czarny, proso, sorgo, konopie, kanar, kardi, gryka, bobik,
- **mieszanki ziarna dla gotębi,**
- **nasiona roślin okopowych:**
sadzeniaki ziemniaka, buraki pastewne wielokietkowe i jednokietkowe,
- **mieszanki traw:**
mieszanki(gazonowe, pastwiskowe, łąkowe)
- **nasiona warzyw i kwiatów.**



