



Wspieramy naturę od 1991 roku



KATALOG 2022

kukurydza i zboża jare

*Inwestuj w dobry
plan!*



Szanowni Klienci,

z przyjemnością prezentujemy nowy katalog kukurydzy i zbóż jarych, które będziemy oferować w sezonie 2021/2022. Oprócz znanych i sprawdzonych odmian: CHIANTI, LUXURI, DELICI, MAS 26.B i MAS 11.K proponujemy Państwu również nowości takie jak: kukurydza DKC 3400, RGT ALYXX, SM VARSOVIA oraz jęczmień jary SCHIWAGO i pszenica zwyczajna SU AHAB. Kwalifikowany materiał siewny został specjalnie wyselekcjonowany z myślą o Państwa potrzebach. Mamy nadzieję, że nasze odmiany pozwolą Państwu dokonać optymalnego doboru, co przełoży się na wysokie plony. Współpracując z nami, mogą być Państwo pewni, iż otrzymacie najwyższej jakości materiał siewny (oryginalny i o sprawdzonej genetyce) oraz wsparcie naszych doradców. Zapraszamy do lektury.

Hubert Jasiński
Dyrektor Działu Nasion

SPIS TREŚCI

ODMIANY KUKURYDZY

ODMIANA	HODOWCA	FAO	KISZONKA	BIOGAZ	ZIARNO	GRYS	STRONA
CHIANTI CS		240					4
LUXURI CS		230					5
MAS 11.K		220					6
RGT ALYXX NOWOŚĆ		230					7
DKC 3400 NOWOŚĆ		240 – 250					8
LG 31.205		240					9
MAS 26.B		240 – 250					10
DELICI CS		240					11
SM VARSOVIA NOWOŚĆ		250					12

ODMIANY ZBÓŻ JARYCH

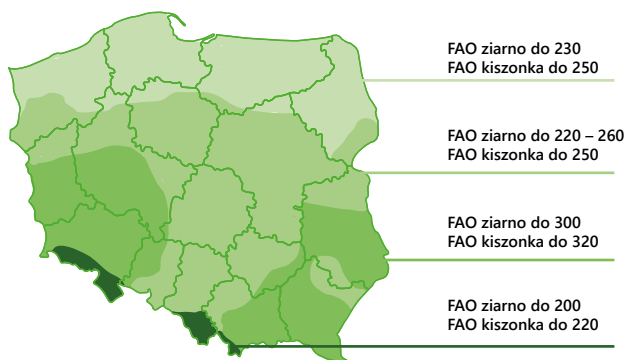
PSZENICA ZWYCZAJNA JARA SU AHAB NOWOŚĆ	14
JĘCZMIEŃ JARY SCHIWAGO NOWOŚĆ	15
JĘCZMIEŃ JARY RUNNER	16
OWIES ZWYCZAJNY JARY POSEIDON	17
AGROCHEST APP / MgS PLUS	18
LINIA NAWOZÓW PLUS	19

UPRAWA KUKURYDZY – NA CO ZWRÓCIĆ UWAGĘ?

Kukurydza jest jedną z najpopularniejszych roślin uprawianych w Polsce. Zwiększającemu się arealowi sprzyja rosnący popyt na kukurydzę nie tylko na cele paszowe, ale również do przemysłu gorzelniczego, spożywczego czy na biogaz. Na potencjał plonowania, obok warunków klimatycznych, duży wpływ ma także odmiana oraz jej cechy. Czym kierować się przy wyborze odmiany kukurydzy? Podpowiadamy, co należy wziąć pod uwagę:

Liczba FAO jest to wskaźnik wczesności odmian, czyli długość okresu wegetacyjnego potrzebnego do wytworzenia suchej masy. Liczbę tę dla danych odmian określa COBORU. Przyjmuje się, że:

- kukurydze z FAO do 220 są odmianami wczesnymi
- FAO 230 – 250 charakteryzuje odmiany średnio wczesne
- FAO 260 – 290 – średnio późne
- FAO 300 – 350 – późne

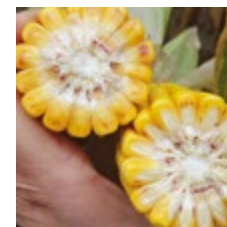


Adrianna Dojcz

Manager
ds. Rozwoju
i Technologii

Typ ziarna:

- flint – odmiany w typie flint wytwarzają ziarniaki bardziej kuliste i mają grubą warstwę bielma szklanego, są bardziej tolerancyjne jeżeli chodzi o siew w nieogrzaną glebę (5 – 6 °C), charakteryzują się szybszym wzrostem początkowym, lepszą odpornością na chłody i wcześniejszym kwitnieniem. Ziarno na początku szybko oddaje wodę do wilgotności ok. 30 proc., jednak później proces ten bardzo zwalnia, by w rezultacie końcowym oddać w sumie mniej wilgoci niż ziarno typu dent.
- dent – odmiany tego typu wymagają wysiewu w bardziej ogrzanej glebie (8 – 12 °C), wykazują wolniejszy rozwój początkowy, są bardziej wrażliwe na chłód i kwitną później, jednak w porównaniu z typem flint odznaczają się wyższym potencjałem plonowania przy uprawie na suche ziarno, które ze względu na swój wydłużony kształt i spłaszczenie z charakterystycznym zagłębieniem (tzw. rejestrem) na szczycie, często nazywane jest końskim zębem. Odmiany o ziarnie typu dent początkowo oddają wolniej wodę od typu flint, natomiast proces ten znacznie przyspiesza w czasie dojrzewania, dzięki czemu ich zbiór można przeprowadzić szybciej.



Na rynku dostępne są głównie odmiany o ziarnie typu semi flint (zbliżone do flint), semi dent (zbliżone do dent) oraz typie pośrednim flint-dent.

Typ kolb:

- kolby typu fix wyróżnia dość stabilna wielkość, która zakodowana jest genetycznie, dlatego należy przestrzegać zalecaniej przez hodowcę normy wysiewu.
- kolby typu flex charakteryzują się zmienną wielkością – w zależności od warunków mieszańiec wytwarza kolbę dłuższą lub grubszą (zmianom podlega zarówno liczba rzędów na kolbie, jak i liczba ziaren w rzędzie). Cecha ta nabiera na znaczeniu w przypadku straty obsady na etapie wschodów lub pojawiających się w późniejszych okresach wegetacji warunków stresowych. Braki w obsadzie zrekompensuje nam zazwyczaj większa i dłuższa kolba.

Udana produkcja kukurydzy zależy również od prawidłowej obsady roślin, która pozwoli wykorzystać potencjał genetyczny danej odmiany. Należy uważać, aby obsada nie była zbyt wysoka, co w przypadku suszy może wpłynąć na zwiększenie konkurencyjności roślin, przyspieszenie kwitnienia, zmniejszenie rozwoju kolb i zahamowanie wzrostu roślin na długość. Zastosowanie zbyt niskiej normy wysiewu może natomiast spowodować istotne obniżenie wysokości plonu. Przyjmuje się, że na glebach lekkich powinniśmy zastosować niższe z zalecanych norm wysiewu, na glebach cięższych możemy zastosować górną granicę wysiewu. Rekomendujemy przestrzeganie zalecanych przez naszych Doradców norm wysiewu w stosunku do poszczególnych odmian kukurydzy.



KUKURYDZA

CHIANTI CS

Lidea

ROZPIESZCZA TWOJE POLE

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: ZIARNO/GRYS

FAO: 240

Profil agronomiczny

	wolny/słaby			dobry			bardzo dobry		
Wzrost początkowy									
Oddawanie wody/dry-down									
Tolerancja na warunki stresowe									
Odporność na wyleganie									
Plonowanie									

CHARAKTERYSTYKA ODMIANY:

- nowa odmiana z grupy średnio wczesnej szybko oddająca wodę
- wysokoproduktywna odmiana ziarnowa w nowej linii genetycznej, polecana szczególnie do gospodarstw prowadzących intensywną technologię produkcji
- polecana do uprawy na wszystkich klasach gleb, także słabych mozaikowych
- typ: mieszaniec pojedynczy



Charakterystyka kolby



29 ziaren w rzędzie



14 rzędów, typ kolby: flex



typ ziarna: flint

Polecane stanowiska glebowe

mocne, zimne, wilgotne

średnie

słabe, piaszczyste, suche

90 000

80 000





KUKURYDZA

LUXURI CS

Lidea

LUKSUSOWE PLONOWANIE

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: ZIARNO/GRYS

FAO: 230

Profil agronomiczny

wolny/słaby

dobry

bardzo dobry

Wzrost początkowy



Oddawanie wody/dry-down



Tolerancja na warunki stresowe



Odporność na wyleganie



Plonowanie



CHARAKTERYSTYKA ODMIANY:

- nowa, szybko dojrzewająca odmiana, nadająca się do uprawy w całej Polsce
- odmiana stabilnie i regularnie plonująca
- wysoka gęstość i duża masa tysiąca nasion (MTN 300 g) gwarantuje uzyskanie satysfakcjonującego plonu nawet w przypadku zmniejszonej obsady roślin
- kompaktowy pokrój, z nisko zawieszonymi kolbami
- odmiana polecana do uprawy na glebach utrzymanych w średniej i dobrej kulturze rolnej, do klasy IVa
- typ: mieszańiec pojedynczy



Charakterystyka kolby



29 ziaren w rzędzie



14 rzędów, typ kolby: flex



typ ziarna: flint

Polecane stanowiska glebowe

mocne, zimne, wilgotne

średnie

słabe, piaszczyste, suche

86 000 – 90 000

75 000 – 80 000





KUKURYDZA

MAS 11.K



masseeds
UNITED TO GROW

TRZYMA WODĘ NA TRUDNE CZASY

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: ZIARNO/GRYS

FAO: 220

Profil agronomiczny

	wolny/słaby			dobry			bardzo dobry		
Wzrost początkowy									
Oddawanie wody/dry-down									
Tolerancja na warunki stresowe									
Odporność na wyleganie									
Plonowanie									

CHARAKTERYSTYKA ODMIANY:

- odmiana „WATERLOCK” – znosząca okresowe braki wody
- zdrowa aż do zbioru sztywna łodyga i zdrowe ziarna
- przydatna na cele młynarskie
- gwarancja niskiej wilgotności zbioru dzięki dobremu oddawaniu wody
- typ: mieszaniec pojedynczy



Charakterystyka kolby



28 – 32 ziaren w rzędzie



14 – 16 rzędów, typ kolby: pośredni



typ ziarna: flint-dent

Polecane stanowiska glebowe

mocne, zimne, wilgotne

średnie

słabe, piaszczyste, suche

90 000 – 95 000

85 000



NOWOŚĆ!

KUKURYDZA

RGT ALYXX

DENT JAK KOŃ



KIERUNEK UŻYTKOWANIA: ZIARNO

FAO: 230

Profil agronomiczny

	wolny/słaby			dobry			bardzo dobry		
Wzrost początkowy									
Cecha stay green									
Oddawanie wody/dry-down									
Tolerancja na warunki stresowe									
Odporność na wyłeganie									
Plonowanie									

CHARAKTERYSTYKA ODMIANY:

- dobre zapylenie pozwalające na wykształcenie w pełni zaziarnionych kolb nawet w warunkach stresowych
- regularne kolby, osadzone na średniej wysokości, które mają luźno ułożone liście okrywowe dzięki czemu ziarno łatwo oddaje wodę
- sztywna i zdrowa łodyga
- typ: mieszaniec pojedynczy



Charakterystyka kolby



24 – 26 ziaren w rzędzie



16 rzędów, kolba typu flex



typ ziarna: flint-dent/dent

Polecane stanowiska glebowe

mocne, zimne, wilgotne

średnie

słabe, piaszczyste, suche

85 – 90 000

80 – 85 000



NOWOŚĆ!

KUKURYDZA

DKC 3400



DENT WYJĄTKOWY, STABILNY, SUCHY I ZDROWY

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: ZIARNO

FAO: 240 – 250

Profil agronomiczny

wolny/słaby

dobry

bardzo dobry

Wzrost początkowy									
Cecha stay green									
Oddawanie wody/dry-down									
Tolerancja na warunki stresowe									
Odporność na wyleganie									
Plonowanie									

CHARAKTERYSTYKA ODMIANY:

- średniowysokie rośliny z nisko zawieszonymi kolbami o wysokiej tolerancji na wyleganie łodygowe i korzeniowe również w przypadku opóźnionego terminu zbioru
- wysoka zdrowotność roślin (zawiera gen HT1, który zapewnia tolerancję na określone rasy patogenu wywołującego żółtą plamistość liści kukurydzy)



Charakterystyka kolby



32 – 36 ziaren w rzędzie



16 – 18 rzędów,
typ kolby fix/flex



typ ziarna: dent

Polecane stanowiska glebowe

mocne, zimne, wilgotne

średnie

słabe, piaszczyste, suche

85 000 – 90 000

75 000



KUKURYDZA

LG 31.205



DWA OBLICZA, JEDNA ODMIANA

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: ZIARNO/KISZONKA

FAO: 240

Profil agronomiczny

wolny/słaby

dobry

bardzo dobry

Wzrost początkowy								
Cecha stay green								
Oddawanie wody/dry-down								
Tolerancja na warunki stresowe								
Odporność na wyleganie								
Plonowanie								

CHARAKTERYSTYKA ODMIANY:

- odmiana wczesna/średnio wczesna
- charakteryzuje się wysoką zdrowotnością roślin w szczególności dobrą odpornością na fuzariozę kolb i łodyg
- bardzo dobra wymłalność ziarna
- rekomendowana jest do uprawy na terenie całej Polski
- typ: mieszaniec pojedynczy



Charakterystyka kolby



14 – 16 rzędów



typ kolby: flex



typ ziarna: flint-dent

Polecane stanowiska glebowe

mocne, zimne, wilgotne

średnie

słabe, piaszczyste, suche

90 000

80 000





KUKURYDZA

MAS 26.B

masseeds
UNITED TO GROW

B JAK BUJNY

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: KISZONKA/BIOGAZ

FAO: 240 – 250

Profil agronomiczny

	wolny/słaby			dobry			bardzo dobry		
Wzrost początkowy									
Cecha stay green									
Oddawanie wody/dry-down									
Tolerancja na warunki stresowe									
Odporność na wyleganie									
Plonowanie									

CHARAKTERYSTYKA ODMIANY:

- odmiana o wysokim plonie zielonej masy
- energetyczna kiszonka z uwagi na grube ziarno
- wysoka koncentracja skrobi w kiszonce
- roślina bardzo długo zielona, elastyczny termin zbioru na kiszonkę
- typ: mieszaniec pojedynczy



Charakterystyka kolby



32 – 36 ziaren w rzędzie



14 – 16 rzędów, typ kolby: flex



typ ziarna: flint-dent

Polecane stanowiska glebowe

mocne, zimne, wilgotne

średnie

słabe, piaszczyste, suche

90 000

80 000





KUKURYDZA DELICI CS

Lidea

DELICJE WŚRÓD KUKURYDZY KISZONKOWEJ

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: KISZONKA

FAO: 240

Profil agronomiczny

wolny/słaby

dobry

bardzo dobry

Wzrost początkowy									
Cecha stay green									
Oddawanie wody/dry-down									
Tolerancja na warunki stresowe									
Odporność na wyleganie									
Plonowanie									

CHARAKTERYSTYKA ODMIANY:

- jedne z najwyższych wyników plonowania w badaniach rejestrowych COBORU w 2018 r. pod względem uzysków świeżej i suchej masy
- rośliny wysokie, o typowo kiszonkowym pokroju, z dobrze wykształconymi kolbami, tolerancyjne na fuzariozy
- wysokie plony zielonej masy gwarantują uzyskanie odpowiedniej ilości kiszonki we wczesnym terminie
- odmiana z wysoką strawnością włókien z łodyg i liści (dinag 52,5)
- typ: mieszaniec pojedynczy



Charakterystyka kolby



30 ziaren w rzędzie



16,3 rzędu, typ kolby: flex



typ ziarna: flint-dent

Polecane stanowiska glebowe

mocne, zimne, wilgotne

średnie

słabe, piaszczyste, suche

89 000 – 92 000

78 000 – 82 000



NOWOŚĆ!

KUKURYDZA

SM VARSOVIA



NOWA, GODNA, NIEZAWODNA

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: KISZONKA

FAO: 250

Profil agronomiczny

wolny/słaby

dobry

bardzo dobry

Wzrost początkowy									
Cecha stay green									
Oddawanie wody/dry-down									
Tolerancja na warunki stresowe									
Odporność na wyleganie									
Plonowanie									

CHARAKTERYSTYKA ODMIANY:

- bardzo wysoki plon w doświadczeniach porejestrowych COBORU w 2021 r. w grupie średnio wczesnej: świeża masa 108% wzorca (716,9 dt z ha), sucha masa 106% wzorca (226,9 dt z ha)
- bardzo dobra tolerancja na okresowe niedobory wody
- wysokie bogato ulistnione rośliny, o bardzo dobrej strawności
- typ: mieszaniec trójliniowy



Charakterystyka kolby



16 rzędów



32 – 36 ziaren w rzędzie,
typ kolby: fix



typ ziarna: flint-dent

Polecane stanowiska glebowe

mocne, zimne, wilgotne

średnie

słabe, piaszczyste, suche

84 000 – 86 000

79 000 – 83 000

ZBOŻA JARE POLECANE NA SEZON 2022

Saaten Union Polska jest zrzeszeniem 7 niemieckich hodowców, którzy co roku dostarczają odmiany dla najbardziej wymagających polskich producentów. Oferujemy szeroką gamę wysokowydajnych kreacji roślin rolniczych zbóż oraz kukurydzy. Nasze odmiany spełniają wysokie wymagania współczesnego rolnictwa i są z powodzeniem wdrażane do nowych, bardziej przyjaznych środowisku technologii uprawy w Polsce. Programy badawcze prowadzone są w europejskiej sieci ponad 100 punktów doświadczalnych SAATEN-UNION obejmujących obszar całej Europy.

W tym roku proponujemy Państwu szereg odmian uznanych i sprawdzonych w plonie jak i jakości w wielu krajach.

Pszenica jara **SU AHAB** E/A to najnowsza odmiana łącząca bardzo wysoki poziom plonowania i jakości. Doskonale radzi sobie na stanowiskach z okresowymi niedoborami wody. Jej dodatkowymi atutami jest ponadprzeciętna MTZ oraz jedna z najwyższych odporności na wyleganie wg badań COBORU. **SU AHAB**, posiada gen Sm1 odporności na Pryszcarka pszenicznego (Sitodiplosis mosellana Géhin) dzięki czemu jest zabezpieczony w większym stopniu przed tym szkodnikiem.

Uprawa owsa w Polsce jest często niedoceniana. Przez wielu rolników traktowana jest jako zupełnie zbędna. Jednakże ziarno owsa ma bardzo wysoką wartość odżywczą, co sprawia, iż jest niezastąpionym składnikiem żywnościowym zarówno w naszej diecie, jak i w żywieniu zwierząt. Warto wybrać odmianę uniwersalną ze względu na cel uprawy jak i stanowisko. Taki właśnie jest **POSEIDON** – tolerując okresowe braki wody, pomimo wiosennych susz, zapewnia uzyskanie wysokiego i jakościowego plonu. Typ średnio wczesny, pojedynczo ziarniakowy o bardzo dobrym wyrównaniu ziarna i niskiej zawartości łuski.

Biorąc pod uwagę szeroką ofertę odmian na rynku, często zastanawiacie się zapewne, jaki jęczmień jary wybrać? Na to pytanie śmiało będziemy mogli odpowiedzieć, że **SCHIWAGO** i **RUNNER** to idealne odmiany, które będziecie mogli zasiać już w roku 2022!

RUNNER jest odmianą wcześniejszą, dzięki czemu lepiej wykorzystuje zgromadzoną wiosną wodę. Dodatkowo stanowi znakomity przedplon dla rzepaku. Znakomita odporność na wyleganie sprawia, że odmiana ta nadaje się do intensywnej uprawy. Należy również podkreślić wysoką masę ziaren i wagę hektolitra.

Na jakie gleby i warunki szczególnie polecamy jęczmień jary **SCHIWAGO**?

Oto kilka elementów charakterystycznych tej odmiany zboża:

- Mistrzowski plon na poziomie A1 i A2! W badaniach rejestrowych COBORU przewyższył w 2020 r. wzorzec plonowania na poziomie A1 o 1,6 dt/ha. Na poziomie A2 dokonał jeszcze większego wyczynu – plonował na poziomie wyższym o 3,4 dt/ha niż wzorzec. Wartość plonu wyniosła 70,9 dt/ha.
- Doskonale sprawdza się na słabych stanowiskach.
- Jest odmianą bardzo odporną na choroby, takie jak mączniak prawdziwy, rdza jęczmienna czy plamistość siatkowa.
- Masa tysiąca ziaren (MTZ) to kolejna cecha, w której deklasuje konkurencję: uzyskał on jeden z najwyższych MTZ w polskim katalogu, a jego wartość przekroczyła 50 g!!!



Tomasz Szymański

Product Manager
ds. zbóż konwencjonalnych
Saaten Union

NOWOŚĆ!

PSZENICA ZWYCZAJNA JARA

SU AHAB



WYSOKA MIĘDZYNARODOWA JAKOŚĆ

Profil agronomiczny

		wartość cechy niska			wartość cechy średnia			wartość cechy wysoka		
ROZWÓJ	Termin kłoszenia									
	Termin dojrzałości									
	Wysokość roślin									
	Odporność na wyleganie									
STRUKTURA PŁONU	Potencjał plonu A1									
	Potencjał plonu A2									
	Gęstość łanu									
	Ilość ziaren w kłosie									
	MTZ									
ODPORNOŚĆ NA CHOROBY	Mączniak									
	DTR									
	Rdza brunatna									
	Septorioza liści									
	Fuzarioza kłosów									
	Rdza żółta									
CHARAKTERYSTYKA JAKOŚCIOWA	Zawartość białka									
	Wskaźnik sedymentacyjny									
	Liczba opadania									
	Wydajność mąki T550									
	Objętość chleba ze 100 g mąki									
	Wodochłonność									

CHARAKTERYSTYKA ODMIANY:

- klasa jakości: A
- rejestracja 2018 DE, 2020 PL, 2021 LT
- wysoki plon (104% wzorca) w połączeniu z bardzo wysoką jakością
- bardzo duże ziarno
- ponadprzeciętna odporność na porastanie
- nadaje się na stanowiska z okresowymi niedoborami wody

- SU AHAB posiada gen odporności na Pryszczarka pszenicznego (*Sitodiplosis mosellana* Géhin).

Gęstość wysiewu		
wczesny siew	optimalny siew	późny siew
290 – 310 ziaren/m ²	310 – 350 ziaren/m ²	350 – 390 ziaren/m ²

NOWOŚĆ!

JĘCZMIEN JARY

SCHIWAGO



MISTRZOWSKI PLON!

Profil agronomiczny

wartość cechy
niska

wartość cechy
średnia

wartość cechy
wysoka

ROZWÓJ	Termin kłoszenia								
	Termin dojrzałości								
	Wysokość roślin								
	Odporność na wyleganie								
STRUKTURA PLONU	Potencjał plonu A1								
	Potencjał plonu A2								
	Gęstość łanu								
	Ilość ziaren w kłosie								
	MTZ								
ODPORNOŚĆ NA CHOROBY	Mączniak								
	Rynchosporioza								
	Rdza jęczmienia								
	Plamistość siatkowa								
	Czarna plamistość								
CHARAKTERYSTYKA JAKOŚCIOWA	Zawartość białka / wyrównanie ziarna (>2,2 mm)								
	Gęstość ziarna w stanie zasybnym								

CHARAKTERYSTYKA ODMIANY:

- rejestracja luty 2021
- stabilnie ponadprzeciętny plon A2 2019 – 2020:
104% wzorca A1 2019 – 2020: 107% wzorca
- doskonale sprawdza się na słabych stanowiskach
- odmiana o średnio niskiej wysokości
- jedna z najwcześniejszych odmian w COBORU
- jeden z najwyższych MTZ w Polskim Katalogu,
powyżej 50 g!!!

Gęstość wysiewu		
wczesny siew	optimalny siew	późny siew
240 – 260 ziaren/m ²	260 – 310 ziaren/m ²	310 – 330 ziaren/m ²

JĘCZMIEN JARY RUNNER



NIEDOŚCIGNIONY PLON

Profil agronomiczny

		wartość cechy niska			wartość cechy średnia			wartość cechy wysoka		
ROZWÓJ	Termin kłoszenia									
	Termin dojrzałości									
	Wysokość roślin									
	Odporność na wyleganie									
STRUKTURA PLONU	Potencjał plonu A1									
	Potencjał plonu A2									
	Gęstość łanu									
	Ilość ziaren w kłosie									
	MTZ									
ODPORNOŚĆ NA CHOROBY	Mączniak									
	Rynchosporioza									
	Rdza jęczmienia									
	Plamistość siatkowa									
	Czarna plamistość									
CHARAKTERYSTYKA JAKOŚCIOWA	Zawartość białka / wyrównanie ziarna (>2,2 mm)									
	Gęstość ziarna w stanie zasypany									

CHARAKTERYSTYKA ODMIANY:

- dwurzędowa odmiana pastewna
- rejestracja w 2018 roku
- wzorzec plonowania COBORU
- ponadprzeciętna stabilność oraz wysokość plonu
- bardzo wysoki plon ziarna celnego
- obniżona wysokość roślin

- Dzięki wczesności stanowi znakomity przedplon dla rzepaku. Wysoka odporność na wyleganie sprawia, że odmiana ta nadaje się do intensywnej uprawy.

Gęstość wysiewu		
wczesny siew	optimalny siew	późny siew
260 ziaren/m ²	260 – 310 ziaren/m ²	310 – 330 ziaren/m ²



OWIES ZWYCZAJNY JARY

POSEIDON



OCEAN PLONOWANIA

Profil agronomiczny

		wartość cechy niska			wartość cechy średnia			wartość cechy wysoka		
ROZWÓJ	Rozwój początkowy									
	Termin wiechowania									
	Termin dojrzałości									
	Wysokość roślin									
	Odporność na wyłeganie									
STRUKTURA PLONU	Potencjał plonu									
	Gęstość łanu									
	Ilość ziaren w wieszce									
	MTZ									
ODPORNOŚĆ NA CHOROBY	Mączniak									
	Septorioza liści									
	Rdza wieńcowa									
	Helminthosporioza									
CHARAKTERYSTYKA JAKOŚCIOWA	Wyrównanie ziarna (>2,0 mm)									
	Waga 1 hektolitra									
	Udział łuski									

CHARAKTERYSTYKA ODMIANY:

- odmiana żółtoziarnista
- kierunek użytkowania: uniwersalny
- połączenie bardzo wysokich plonów i odporności na wyłeganie
- bardzo dobre wyrównanie i niska zawartość łuski
- typ średnio wczesny, pojedynczo ziarniakowy

- **POSEIDON jest odmianą uniwersalną, nadającą się na na każde stanowisko i cel uprawy, toleruje okresowe braki wody i zapewnia uzyskanie wysokiego i jakościowego plonu pomimo wiosennych susz.**

Gęstość wysiewu		
wczesny siew	optimalny siew	późny siew
280 – 300 ziaren/m ²	300 – 330 ziaren/m ²	330 – 360 ziaren/m ²



Darmowa Aplikacja Agrochest APP



Gromadź dane o swoich uprawach w jednym miejscu.

Zarządzaj swoim gospodarstwem w aplikacji do pobrania w google play i na AppStore:

- Mapuj swoje pola
- Przechowuj informacje o glebie, jej klasie, zasobności oraz odczynie
- Prowadź mobilną dokumentację zabiegów agrotechnicznych
- Śledź prognozę pogody oraz okno pogodowe dla oprysków
- Kontroluj zagrożenia ze strony agrofagów
- Bądź na bieżąco z informacjami z branży
- Obliczaj ilość produktów potrzebnych do wykonania zadania
- Przeprowadzaj analizy struktury zasiewów w czasie rzeczywistym



Dołącz do nowej generacji i sprawdź korzyści, jakie daje AgrochestApp!



NAWÓZ DOLISTNY

MgS PLUS

EFEKTYWNE NAWOŻENIE DZIĘKI TECHNOLOGII POLIOLI



WZMACNIA WIGOR ROŚLINY

ODPORNOŚĆ NA STRES

OPTYMALNE PRZENIKANIE
MIKROSKŁADNIKÓW

WEWNĄTRZ KOMÓRKI ROŚLINNEJ

3X SZYBSZY

TRANSFER

WEWNĄTRZ ROŚLINY

LIŚĆ - ŁODYGA - KORZEŃ



MgS PLUS : NAWÓZ WE zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2003/2003
Roztwór siarczanu magnezu ($MgSO_4$)
Tlenek magnezu (MgO): 6,8 % rozp.w wodzie (85 g/l)
Bezwodnik siarki (SO_3): 13,6 %, rozp.w wodzie (170 g/l)





Wspomagamy naturę od 1991 roku



Polskie[®]
Składy
Rolne

Kompletna Linia Nawozów Plus

Investuj w dobry plon!

NOWOŚĆ!



Inwestuj w dobry plan!



Wspieramy naturę od 1991 roku

**AGROCHEST Sp. z o.o.
CENTRALA**

ul. Cmentarna 13
62-025 Kostrzyn
tel. 61 818 88 88
tel. 61 818 86 66
biuro@agrochest.pl

ODDZIAŁ KRZEMIENIEWO

ul. Dworcowa 165
64-120 Krzemieniewo
tel. 65 536 00 14
tel. 660 444 731
krzemieniewo@agrochest.pl

COTOŃ

ul. Cotoń 19
88-420 Rogowo
tel. 609 583 246
coton@agrochest.pl

PUNKT GNIEWKOWO

ul. Piasta 7
88-140 Gniewkowo
tel. 609 832 629
gniewkowo@agrochest.pl

ODDZIAŁ BYDGOSZCZ

ul. Fordońska 246
85-766 Bydgoszcz
tel. 52 344 03 94
tel. 603 052 157
bydgoszcz@agrochest.pl

PYZDRY

ul. Wrzesińska 10
62-310 Pyzdry
tel. 660 444 733
pyzdry@agrochest.pl

PUNKT ŻŁOTNIKI KUJAWSKIE

ul. Dworcowa 31
88-180 Żłotniki Kujawskie
tel. 660 444 756
zlotniki@agrochest.pl

www.agrochest.pl

