



Wspomagamy naturę od 1991 roku

Katalog odmian PLUS 2024

KUKURYDZA i zboża jare



Investuj w dobry plon!



Szanowni Klienci,

Z przyjemnością prezentujemy nowy katalog nasion kukurydzy i zbóż jarych, które będziemy oferować w sezonie 2023/2024. Oprócz znanych i sprawdzonych odmian Chianti, Luxuri, LG 31.205, Charlotta, DKC3400, RGT ALYXX, SM Varsovia i Mas 11.K, proponujemy również nowości, kukurydzę SM LAIMA, LID 3130C, LID 2888C, LG 31.327 oraz jęczmień jary Schiwago, jęczmień jary Laser i pszenicę zwyczajną SU Ahab, które zostały specjalnie wyselekcjonowane z myślą o Państwa potrzebach. Mamy nadzieję, że nasze odmiany pozwolą Wam 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	STANOWISKO	KISZONKA	BIOGAZ	ZIARNO	GRYS	STRONA
SM LAIMA NOWOŚĆ		200 – 210	średnie – dobre					4
MAS 11.K		220	słabe – dobre					5
LUXURI CS		230	średnie – dobre					6
RGT ALYXX		230	słabe – dobre					7
CHIANTI CS		240	słabe – średnie					8
DKC 3400		240 – 250	słabe – dobre					9
LG 31.327 NOWOŚĆ		270	średnie – dobre					10
LID3130C NOWOŚĆ		270	średnie – dobre					11
LG 31.205		240	słabe – dobre					12
LID2888C NOWOŚĆ		240 – 250	średnie – dobre					13
CHARLOTTA		250	średnie – dobre					14
SM VARSOVIA		250	słabe – średnie					15

ODMIANY ZBÓŻ JARYCH

PSZENICA ZWYCZAJNA JARA SU AHAB
JĘCZMIEŃ JARY SCHIWAGO
JĘCZMIEŃ JARY LASER
AGROCHEST APP / PLUSY Z AGROCHESTEM
LINIA NAWOZÓW PLUS

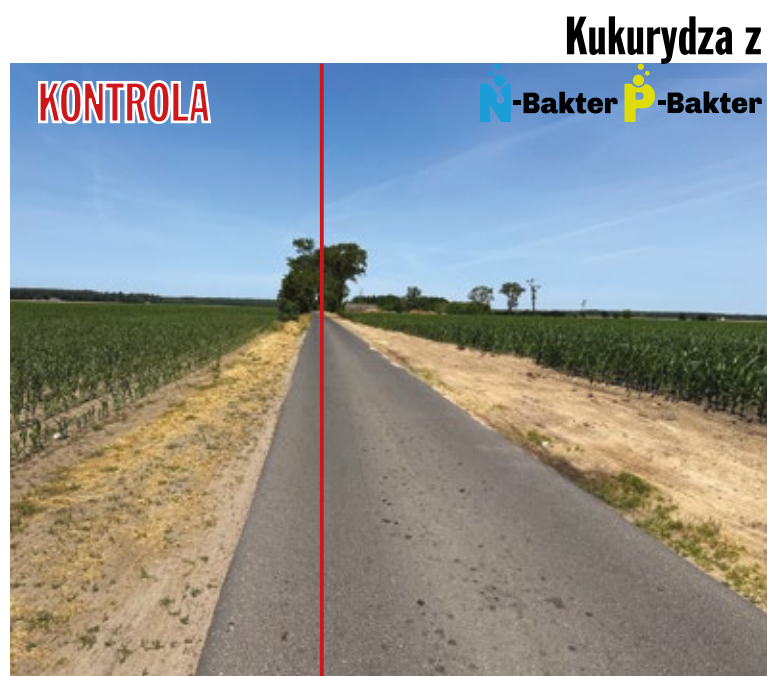
UWOLNIJ POTENCJAŁ SWOICH ROŚLIN!

Zyskaj 1 j.s. kukurydzy przy zakupie
8 j.s. + 5 L **N**-Bakter lub 5 L **P**-Bakter



UWOLNIJ POTENCJAŁ SWOICH ROŚLIN STOSUJĄC

5 L **N**-Bakter lub 5 L **P**-Bakter





SM LAIMA

PEWNY LOS



WYJĄTKOWE CECHY ODMIANY:

idealna odmiana na wczesny zbiór i późny siew

na stanowiska średnie i dobre dobrze spisyje się również na stanowiskach słabych



bardzo dobre oddawanie wody

duży potencjał plonowania

typ: mieszaniec pojedynczy

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: ZIARNO

FAO: 200 – 210

Profil agronomiczny

Wzrost początkowy

Cecha stay green

Oddawanie wody/dry-down

Tolerancja na warunki stresowe

Odporność na wyleganie

Plonowanie

wolny/słaby	dobry			bardzo dobry		
						
						
						
						
						
						

Charakterystyka kolby



32 – 34 ziaren w rzędzie



16 – 18 rzędów, typ kolby: fix



typ ziarna: flint/dent

Polecane stanowiska glebowe

mocne, zimne, wilgotne

średnie

słabe, piaszczyste, suche

85 000

80 000





MAS 11.K

TRZYMA WODĘ NA TRUDNE CZASY



WYJĄTKOWE CECHY ODMIANY:

odmiana „WATERLOCK” –
znosząca okresowe braki wody

wyjątkowa zdrowotność

doskonały stosunek plonu
do wczesności



gwarancja niskiej wilgotności zbioru
dzięki dobremu oddawaniu wody

typ: mieszaniec pojedynczy

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: ZIARNO/GRYS

FAO: 220

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 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

80 000 – 85 000

75 000





LUXURI CS

LUKSUSOWE PLONOWANIE



WYJĄTKOWE CECHY 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

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: ZIARNO/GRYS

FAO: 230

Profil agronomiczny

Wzrost początkowy

Cecha stay green

Oddawanie wody/dry-down

Tolerancja na warunki stresowe

Odporność na wyleganie

Plonowanie

wolny/słaby	dobry			bardzo dobry		

Charakterystyka kolby



29 ziaren w rzędzie



14 rzędów, typ kolby: flex



typ ziarna: flint

Polecane stanowiska glebowe

mocne, zimne, wilgotne

średnie

słabe, piaszczyste, suche

80 000 – 85 000

75 000



RGT ALYXX DENT JAK KOŃ



WYJĄTKOWE CECHY ODMIANY:

dobrze zapylenie pozwalające na wykształcenie w pełni zaziarnionych kolb nawet w warunkach stresowych

sztywna i zdrowa łodyga



regularne kolby, osadzone na średniej wysokości, które mają luźno ułożone liście okrywowe dzięki czemu ziarno łatwo oddaje wodę

typ: mieszaniec pojedynczy

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: ZIARNO

FAO: 230

Profil agronomiczny

Wzrost początkowy

Cecha stay green

Oddawanie wody/dry-down

Tolerancja na warunki stresowe

Odporność na wyleganie

Plonowanie

wolny/słaby

dobry

bardzo dobry

Charakterystyka kolby



24 – 26 ziaren w rzędzie



16 rzędów, typ kolby: flex



typ ziarna: flint-dent/dent

Polecane stanowiska glebowe

mocne, zimne, wilgotne

średnie

słabe, piaszczyste, suche

80 000 – 85 000

75 000 – 80 000



CHIANTI CS



ROZPIESZCZA TWOJE POLE

WYJĄTKOWE CECHY 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: mieszańiec pojedynczy

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: ZIARNO/GRYS

FAO: 240

Profil agronomiczny

Wzrost początkowy

Cecha stay green

Oddawanie wody/dry-down

Tolerancja na warunki stresowe

Odporność na wyleganie

Plonowanie

wolny/słaby	dobry			bardzo dobry		

Charakterystyka kolby



29 ziaren w rzędzie



14 rzędów, typ kolby: flex



typ ziarna: flint

Polecane stanowiska glebowe

mocne, zimne, wilgotne

średnie

słabe, piaszczyste, suche

85 000

75 000 – 80 000



DKC 3400

*DENT WYJĄTKOWY, STABILNY,
SUCHY I ZDROWY*



WYJĄTKOWE CECHY 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)

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: ZIARNO

FAO: 240 – 250

Profil agronomiczny

Wzrost początkowy

Cecha stay green

Oddawanie wody/dry-down

Tolerancja na warunki stresowe

Odporność na wyleganie

Plonowanie

wolny/słaby	dobry			bardzo dobry		

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

80 000 – 85 000

75 000



LG 31.327

ŚWIETNIE STARTUJE
- MAKSYMALNIE PLONUJE



WYJĄTKOWE CECHY ODMIANY:

na stanowiska dobre, średnie do słabych

posiada tolerancję na okresowe niedobory wody

charakteryzuje się wysoką zdrowotnością

wysoki potencjał plonowania



bardzo dobra wymłacalność ziarna

rośliny wysokie

typ: mieszańiec trójliniowy

dobrze oddaje wodę

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: ZIARNO

FAO: 270

Profil agronomiczny

Wzrost początkowy

Cecha stay green

Oddawanie wody/dry-down

Tolerancja na warunki stresowe

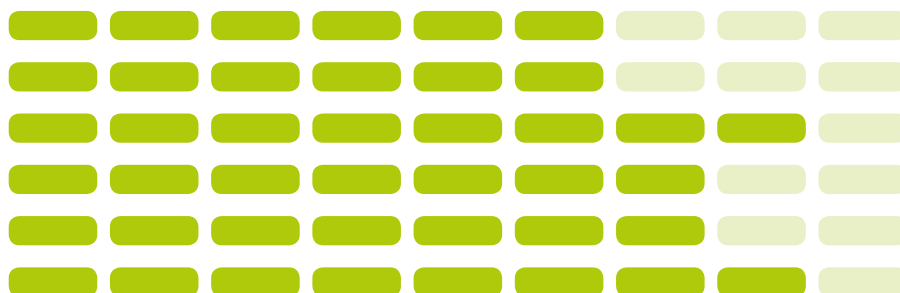
Odporność na wyleganie

Plonowanie

wolny/słaby

dobry

bardzo dobry



Charakterystyka kolby



34 – 38 ziaren w rzędzie



14 – 16 rzędów, typ kolby: flex



typ ziarna: dent

Polecane stanowiska glebowe

mocne, zimne, wilgotne

średnie

słabe, piaszczyste, suche

80 000 – 85 000

80 000 – 75 000



LID3130C

ŻÓŁTY KIEŁ



WYJĄTKOWE CECHY ODMIANY:

dobrze dopasowana na stanowiska średnie i słabe

dobrze reaguje na stres suszy i chłodu

charakteryzuje się wysoką zdrowotnością

wysoki potencjał plonowania



ziarno szybko dosycha w kolbie na polu oraz łatwo oddaje wodę w suszarni

typ: mieszaniec trójliniowy

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: ZIARNO

FAO: 270

Profil agronomiczny

Wzrost początkowy

Cecha stay green

Oddawanie wody/dry-down

Tolerancja na warunki stresowe

Odporność na wyleganie

Plonowanie

wolny/słaby	dobry			bardzo dobry		

Charakterystyka kolby



26 ziaren w rzędzie



16 rzędów, typ kolby: flex



typ ziarna: dent

Polecane stanowiska glebowe

mocne, zimne, wilgotne

średnie

słabe, piaszczyste, suche

80 000 – 85 000

80 000 – 75 000





LG 31.205



DWA OBLICZA, JEDNA ODMIANA

WYJĄTKOWE CECHY ODMIANY:

charakteryzuje się wysoką zdrowotnością roślin w szczególności dobrą odpornością na fuzariozę kolb i łodyg

bardzo dobra wymłacalność ziarna

odmiana wczesna/średnio wczesna



rekomendowana jest do uprawy na terenie całej Polski

typ: mieszańiec pojedynczy

stabilne i regularne plonowanie

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: ZIARNO

FAO: 240

Profil agronomiczny

Wzrost początkowy

Cecha stay green

Oddawanie wody/dry-down

Tolerancja na warunki stresowe

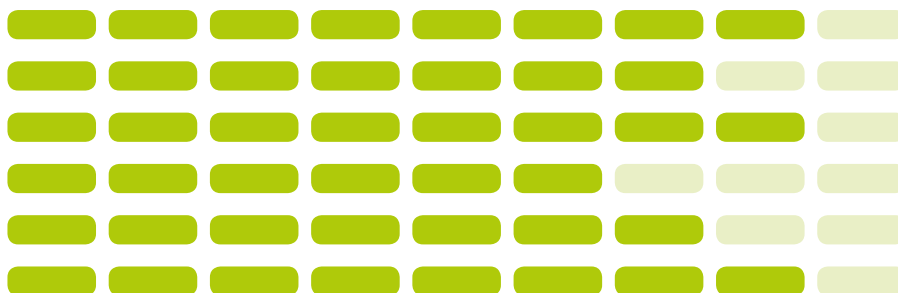
Odporność na wyleganie

Plonowanie

wolny/słaby

dobry

bardzo dobry



Charakterystyka kolby



14 – 16 rzędów



typ kolby: flex



typ ziarna: flint-dent

Polecane stanowiska glebowe

mocne, zimne, wilgotne

średnie

słabe, piaszczyste, suche

85 000

75 000 – 80 000





LID2888C

WHITE RIVER



WYJĄTKOWE CECHY ODMIANY:

idealna na stanowiska średnie i
dobre dobrze spisyje się również na
stanowiskach słabych

charakteryzuje się wysoką
zdrowotnością

wysoki potencjał plonowania



dobra wartość paszowa, strawne
włókna (DINAG 51,6%)

zdrowa łodyga, duża masa liściowa

odmiana średniowczesna

typ: mieszańiec pojedynczy

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: KISZONKA/BIOGAZ

FAO: 240 – 250

Profil agronomiczny

Wzrost początkowy

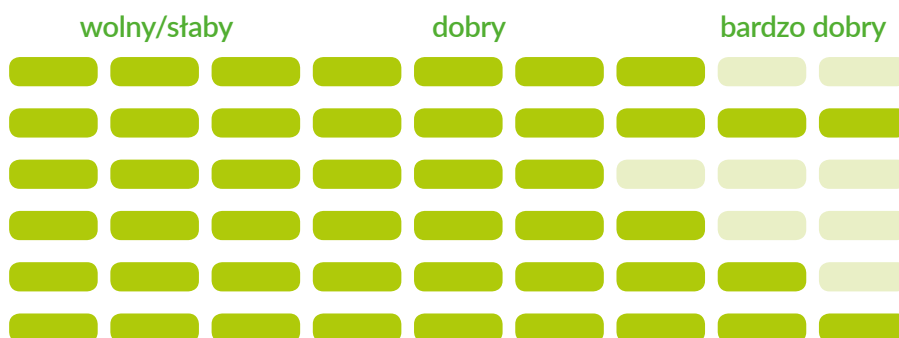
Cecha stay green

Oddawanie wody/dry-down

Tolerancja na warunki stresowe

Odporność na wyleganie

Plonowanie



Charakterystyka kolby



28 – 30 ziaren w rzędzie



14 – 16 rzędów, typ kolby: flex



typ ziarna: flint-dent

Polecane stanowiska glebowe

mocne, zimne, wilgotne

średnie

słabe, piaszczyste, suche

85 000 – 90 000

80 000





CHARLOTTA



CHARLOTTKA WŚRÓD KISZONEK

WYJĄTKOWE CECHY ODMIANY:

dobra adaptacja do sytuacji, gdy plon jest ograniczony przez suszę

wysokie rośliny, zapewniające wysoki plon

doskonała zdrowotność, tolerancja na fuzariozy



bardzo mocna cecha stay green, dzięki której możemy wydłużyć okres zbioru

duży udział ziarna w kiszonce, wysoki poziom skrobi

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: KISZONKA/BIOGAZ

FAO: 250

Profil agronomiczny

Wzrost początkowy

Cecha stay green

Oddawanie wody/dry-down

Tolerancja na warunki stresowe

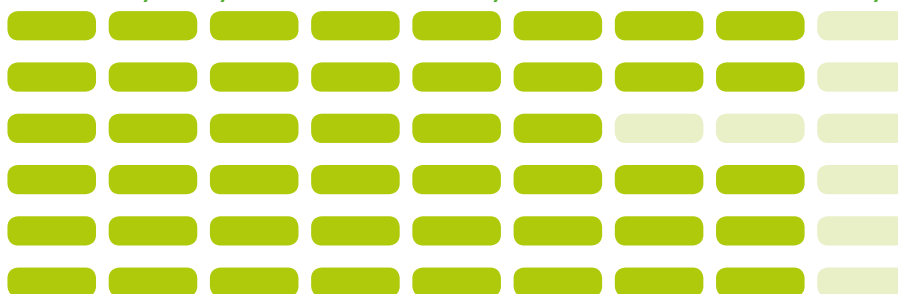
Odporność na wyleganie

Plonowanie

wolny/słaby

dobry

bardzo dobry



Charakterystyka kolby



30-32 ziaren w rzędzie



16 rzędów, typ kolby: flex



typ ziarna: flint

Polecane stanowiska glebowe

mocne, zimne, wilgotne

średnie

słabe, piaszczyste, suche

85 000 – 90 000

80 000





SM VARSOVIA

NOWA, GODNA, STABILNA



WYJĄTKOWE CECHY ODMIANY:

numer 1 na liście odmian zalecanych COBORU 2023

bardzo dobra tolerancja na okresowe niedobory wody



wysokie bogato ulistnione rośliny, o bardzo dobrej strawności

typ: mieszaniec trójliniowy

Nr 1

na liście odmian zalecanych COBORU 2023

KIERUNEK UŻYTKOWANIA: KISZONKA

FAO: 250

Profil agronomiczny

Wzrost początkowy

Cecha stay green

Oddawanie wody/dry-down

Tolerancja na warunki stresowe

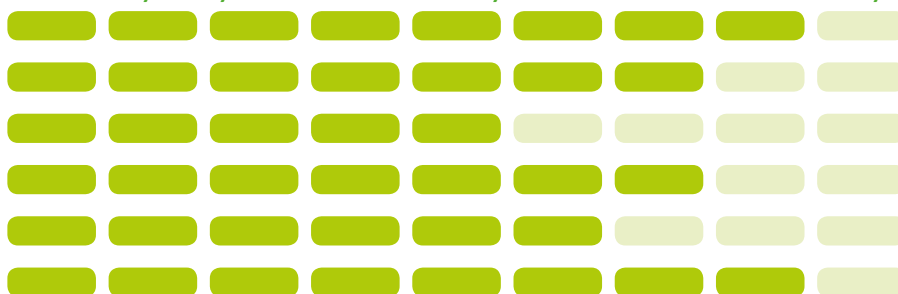
Odporność na wyleganie

Plonowanie

wolny/słaby

dobry

bardzo dobry



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

85 000 – 90 000

80 000

NAWÓZ DOLISTNY

MgS PLUS

Poliole to alkohole cukrowe zawarte w roślinach. Dzięki swoim minimalnym rozmiarom, pierwiastki w formie poliole są najlepiej przyswajalne. Są one 40 razy mniejsze niż cząsteczki EDTA.

Ich wykorzystanie jest rewolucją w rolnictwie.

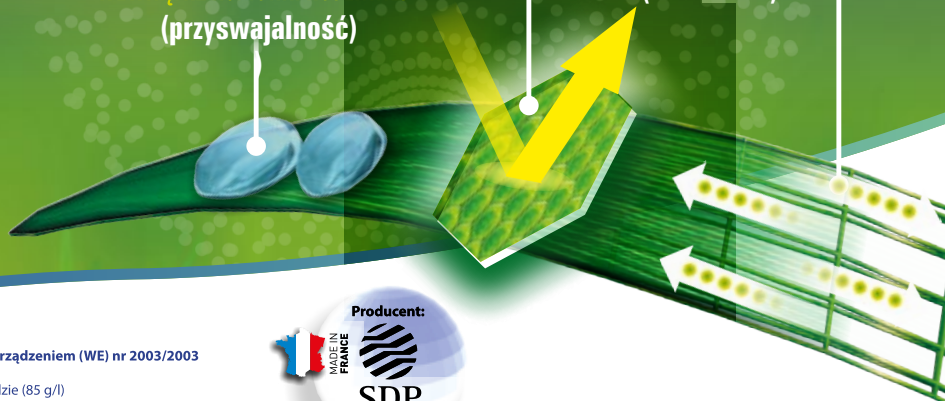
EFEKTYWNE NAWOŻENIE DZIĘKI TECHNOLOGII POLIOLI



WZMACNIA WIGOR ROŚLINY
ODPORNOŚĆ NA STRES

7 x TAK
LEPSZE WCHŁANIANIE
MIKROSKŁADNIKÓW
WEWNĄTRZ KOMÓRKI ROŚLINNEJ
(przyswajalność)

3 x TAK
SZYBSZY TRANSFER
WEWNĄTRZ ROŚLINY
LIŚĆ - ŁODYGA - KORZEŃ
(mobilność)



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

W ofercie Agrochest posiadamy wysokiej jakości folię do sianokiszonki

- posiada 7 warstw
- filtr UV

Do wyboru rolki
o szerokości: 500 i 750 mm
Producent: Folpol



MOBILNE LABORATORIUM ROŚLIN



MASZ PROBLEM Z ROZPOZNANIEM
CHWASTÓW, KTÓRE WYSTĘPUJĄ
NA TWOIM POLU?

CHCESZ PRZY MIKROSKOPOWYM
POWIEKSZENIU OKREŚLIĆ WYSTĘPUJĄCE
PATOGENY?

A MOŻE NIEZIDENTYFIKOWANE
SZKODNIKI ZAATAKOWAŁY ROŚLINY?

MAMY NA TO ROZWIĄZANIE

MOBILNE LABORATORIUM ROŚLIN

NASI WYSZKOLENI DORADCY, WRAZ
ZE SPECJALISTYCZNYM SPRZĘTEM,
POJAWIAJĄ SIĘ NA WASZYCH POLACH,
ABY POMÓC ZDIAGNOZOWAĆ
WYSTĘPUJĄCE ZAGROŻENIE. POMOGĄ
DOBRAĆ NAJLEPSZE ROZWIĄZANIE
ADEKWATNE DO ZASTANEGO
PROBLEMU.





28% N, 30% N, 32% N



26% N + 3% S



Nowoczesne standardy nawożenia



InU PLUS mniejsze straty N, większy plon!

Stabilizator azotu do płynnych
nawozów mocznikowych

InU PLUS

0,84 kg / 1000 L RSM 32%



SU AHAB

WYSOKA MIĘDZYNARODOWA JAKOŚĆ

WYJĄTKOWE CECHY 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

posiada gen odporności
na pryszczarka pszenicznego
(*Sitodiplosis mosellana* Géhin)

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												

Gęstość wysiewu

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

SCHIWAGO

MISTRZOWSKI PLON!

WYJĄTKOWE CECHY ODMIANY:

stabilnie ponadprzeciętny plon A2
2019 – 2020: 104% wzorca A1 2019
– 2020: 107% wzorca

doskonale sprawdza się na słabych
stanowiskach

rejestracja luty 2021



jedna z najwcześniejszych odmian
w COBORU

jeden z najwyższych MTZ w Polskim
Katalogu, powyżej 50 g!!!

odmiana o średnio niskiej wysokości

Profil agronomiczny

		wartość cechy niska				wartość cechy średnia				wartość cechy wysoka			
ROZWÓJ	Termin kłoszenia												
	Termin dojrzałości												
	Wysokość roślin												
	Odporność na wyłeganie												
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 zasypanym												

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

LASER

WYCINA KONKURENCJĘ

WYJĄTKOWE CECHY ODMIANY:

wysoko i stabilnie plonująca
paszowa odmiana jęczmienia jarego

posiada doskonałe zdolności
adaptacyjne do różnych warunków
klimatycznych i glebowych

dobrze sobie radzi w latach
suchych



charakteryzuje się bardzo dobrą
zdolnością krzewienia

posiada bardzo dobry profil
zdrowotnościowy

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								
	Rynchosporioza								
	Rdza jęczmienia								
	Plamistość siatkowa								
	Czarna plamistość								
CHARAKTERYSTYKA JAKOŚCIOWA	Zawartość białka / wyrównanie ziarna (>2,2 mm)								
	Gęstość ziarna w stanie zasypnym								

Gęstość wysiewu

wczesny siew

optimalny siew

późny siew

200 – 240 ziaren/m²

240 – 260 ziaren/m²

260 – 310 ziaren/m²

N-Bakter

Roślina dzięki współżyciu z bakteriami endofitycznymi *Paenibacillus durus* 1×10^8 JTK wnikać do jej struktur przez części nadziemne i korzeń jest zdolna do wiązania wolnego azotu do form przyswajalnych.

Stosowanie:

 Minimalna temperatura powietrza podczas aplikacji 5°C*	 Może być stosowany dogłębowo lub dolistnie	 Dawkowanie: 0,5 l/ha	 Nie mieszać z Siarką (S) oraz Miedzią (Cu)
---	---	---	---

*największa skuteczność powyżej 10°C



Korzyści stosowania produktu N-bakter

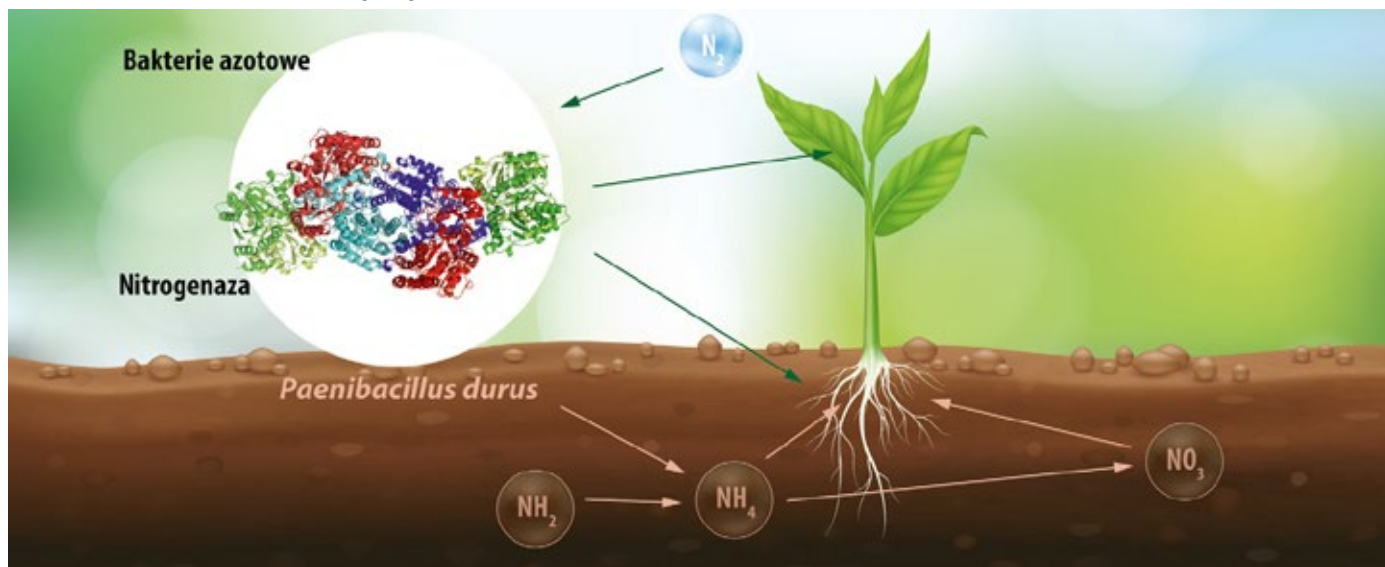
- Wiązanie azotu atmosferycznego i udostępnianie go roślinom
- Endofity konkurując o przestrzeń i składniki odżywcze z inwazyjnymi mikroorganizmami, utrudniają im rozwój
- Wytwarza siderofory

- Wspomaga aktywność metaboliczną rośliny
- Stymuluje aktywność fizjologiczną roślin

- Zwiększa liczbę korzeni bocznych i ich długość
- Poprawia pobieranie składników odżywczych z gleby
- Wspomaga równowagę biologiczną gleby

- Obniża nawożenie azotowe

Schemat działania bakterii endofitycznych:



P-Bakter

Preparat zawiera bakterie *Bacillus* sp. 1×10^8 JTK, które wytwarzają substancje udostępniające roślinom niedostępne formy fosforu występujące w glebie. Przywraca naturalną równowagę gleb.

Stosowanie:

 Minimalna temperatura powietrza podczas aplikacji 5°C*	 Może być stosowany doglebowo lub dolistnie	 Dawkowanie: 0,5 l/ha	 Nie mieszać z Siarką (S) oraz Miedzią (Cu)
---	---	---	---

*największa skuteczność powyżej 10°C



Korzyści stosowania produktu P-bakter



- Odblokowanie fosforu w glebie
- Wytwarza siderofory



- Wspomaga aktywność metaboliczną rośliny
- Stymuluje wzrost i rozwój
- Stymuluje aktywność fizjologiczną roślin

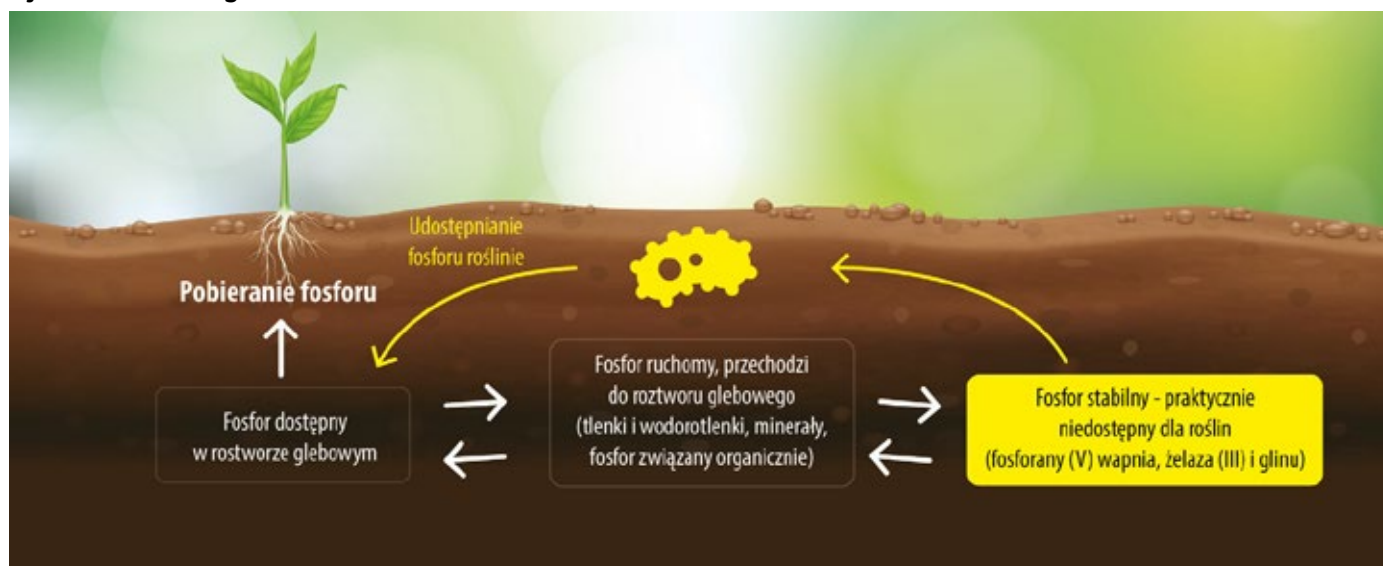


- Zwiększa liczbę korzeni bocznych i ich długość
- Poprawia pobieranie składników odżywczych z gleby
- Wspomaga równowagę biologiczną gleby



- Obniża nawożenie fosforowe

Dynamika fosforu w glebie:



Płynny nawóz zawierający siarkę w formie terpenoidowej



TerpiPlant

Płynny nawóz zawierający siarkę w formie terpenoidowej.
Siarka zawarta w produkcie buduje związki, które zwiększają naturalną odporność roślin na stres.



PFC 1C(1)(b): Płynny Nieorganiczny Nawóz Makroskładnikowy (S) (+55)

Dzięki unikalnej formule zawierającej terpenoide:

- Stymuluje syntezę lignin wzmacniając ściany komórkowe, dzięki czemu rośliny są bardziej odporne na ataki patogenów.
- Wzmacnia ściany komórkowe utrudniając kiełkowanie zarodników grzybów.
- Powoduje lepsze rozprządzenie cieczy na liściach.
- Ogranicza zmywalność zwiększając odporność na deszcz.
- Zmniejsza odparowywanie z powierzchni liścia.

Dzięki powyższym właściwościom Terpi Plant sprawuje funkcję prewencyjną i utrudnia porażenie roślin przez patogeny.



TerpiPlant

Płynny nawóz zawierający siarkę w formie terpenoidowej.
Siarka zawarta w produkcie buduje związki, które zwiększają naturalną odporność roślin na stres.

PFC 1C(1)(b): Płynny Nieorganiczny Nawóz Makroskładnikowy (S) (+55)

Dzięki unikalnej formule zawierającej terpenoide:

- Stymuluje syntezę lignin wzmacniając ściany komórkowe, dzięki czemu rośliny są bardziej odporne na ataki patogenów.
- Wzmacnia ściany komórkowe utrudniając kiełkowanie zarodników grzybów.
- Powoduje lepsze rozprządzenie cieczy na liściach.
- Ogranicza zmywalność zwiększając odporność na deszcz.
- Zmniejsza odparowywanie z powierzchni liścia.

Dzięki powyższym właściwościom Terpi Plant sprawuje funkcję prewencyjną i utrudnia porażenie roślin przez patogeny.



5l pojemność netto
6.85 kg masa netto

Miedź skompleksowana kwasem heptaglukonowym



HeptaPlant

Miedź skompleksowana kwasem heptaglukonowym



- **Hepta Plant** jest produktem zawierającym wysoko przyswajalny kompleks miedzi wykazującym działanie systemiczne do stosowania w uprawie roślin rolniczych, sadowniczych, warzywnych, pełniącym funkcję odżywcze, poprawiającą zdrowotność rośliny, utrudniającą porażenie przez patogeny.
- Czynnikiem kompleksującym jest kwas heptaglukonowy, który penetrując kutikule zwiększa pobieranie miedzi przez komórki roślinne, powoduje jej translokowanie po całej roślinie (w górę i w dół). Indukuje syntezę fitoaleksyn, głównie terpenoidów.
- Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych i sadowniczych oraz opryskiwaczy ręcznych.

1 l pojemność netto
26 kg masa netto

Miedź (Cu) całkowita, rozpuszczalna w wodzie 7% m/m
Miedź (Cu) skompleksowana 7% m/m
Czynnik kompleksujący: Kwas heptaglukonowy

HeptaPlant

Miedź skompleksowana kwasem heptaglukonowym



5 l pojemność netto
6.3 kg masa netto

- **Hepta Plant** jest produktem zawierającym wysoko przyswajalny kompleks miedzi, wykazującym działanie systemiczne do stosowania w uprawie roślin rolniczych, sadowniczych, warzywnych, pełniącym funkcję odżywcze, poprawiającą zdrowotność rośliny, utrudniającą porażenie przez patogeny.
- Czynnikiem kompleksującym jest kwas heptaglukonowy, który penetrując kutikule zwiększa pobieranie miedzi przez komórki roślinne, powoduje jej translokowanie po całej roślinie (w górę i w dół). Indukuje syntezę fitoaleksyn, głównie terpenoidów.
- Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych i sadowniczych oraz opryskiwaczy ręcznych.

Miedź (Cu) całkowita, rozpuszczalna w wodzie 7% m/m
Miedź (Cu) skompleksowana 7% m/m
Czynnik kompleksujący: Kwas heptaglukonowy



Wspomagamy naturę od 1991 roku

Kompletna Linia Nawozów Plus

Investuj w dobry plon!



MIESZANKA POPLONOWA PROTEINY + HUMUS

Stosując mieszankę poplonową PROTEINY i HUMUS otrzymujemy większe plony i lepszą jakość zbóż, kukurydzy, buraków, ziemniaków.

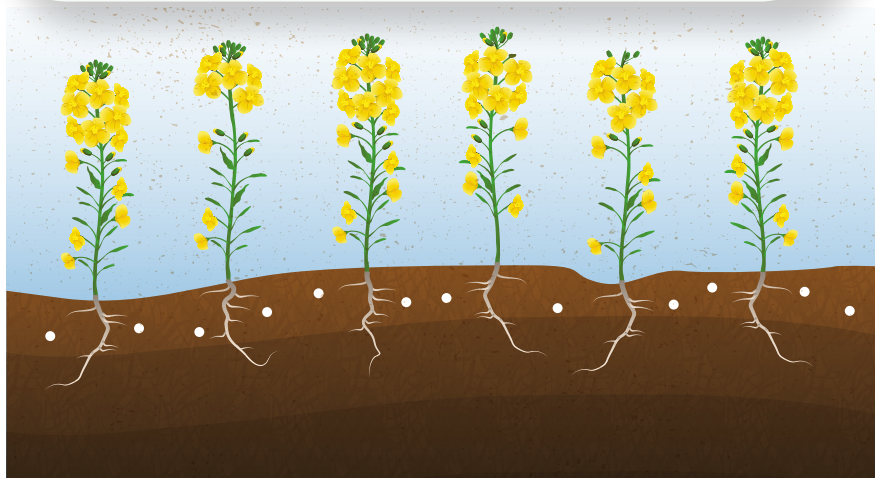
Ponadto:

- krótki okres wegetacji,
- mała wrażliwość na różne terminy siewu,
- bogaty skład mieszanki stanowi pożytek dla szeregu pożytecznych owadów,
- może zostać wykorzystana na paszę,
- wpisuje się w planowane wymogi dopłat bezpośrednich i dodatkowych płatności,
- podstawą mieszanki są gatunki i odmiany o działaniu redukującym występowanie mącznika.

Skład mieszanki:

Gatunek/Odmiana	Udział %
Wyka siewna odm. Hanka	25
Gorczyca biała odm. Maryna	15
Facelia błękitna odm. STALA	10
Łubin wąskolistny odm. Oskar, Karo	25
Słonecznik odm. Peredovick	10
Rzodkiew oleista odm. ROMESA	15

NORMA WYSIEWU: 25 kg/ha



Siew jednego gatunku rośliny poplonowej



Mieszanka PROTEINY + HUMUS poprawiającą strukturę gleby



Wspomagamy 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

ODDZIAŁ BYDGOSZCZ

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

ODDZIAŁ GRYFICE

ul. Niekladzka 4
72-300 Gryfice
tel. 668 277 238
gryfice@agrochest.pl

**PUNKT GRABIANOWO
PRODUKCJA NASION
I KONFEKCJA NAWOZÓW**

Grabianowo 1
63-112 Brodnica
tel. 668 276 008
grabianowo@agrochest.pl

PUNKT GNIEWKOWO

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

**PUNKT ŻŁOTNIKI
KUJAWSKIE**

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

PUNKT COTOŃ

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

PUNKT PYZDRY

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

PUNKT MIECZKI

Mieczki-Ziemaki 254
07-405 Troszyn
tel. 780-601-655

www.agrochest.pl



/agrochest

