KATALOG

NASIENNY

JESIEŃ 2023

ZBOŻA

RZEPAK

TRAWY

JARKOWSKI AGROHANDEL

WARSZAWA

O nas

JARKOWSKI AGROHANDEL

Od 1997 roku kompleksowo obsługujemy sektor rolnictwa na polskim rynku. Nasi Klienci otrzymują od nas stałe wsparcie w skutecznym rozwoju swoich gospodarstw.

W 4 placówkach (Węgrów, Sokołów Podlaski, Latowicz, Stanin) uzyskają Państwo profesjonalną obsługę, praktyczne doradztwo, fachowy serwis oraz sprzedaż szerokiego wachlarza środków do produkcji rolnej.

Co nas wyróżnia na polskim rynku rolniczym?

Wieloletnie doświadczenie rolnicze

Dogłębna znajomość branży oraz nawiązane kontakty pozwoliły nam zapewnić nowoczesne i skuteczne wsparcie gospodarstw rolnych.

Silna pozycja marki

Zaskarbiliśmy sobie zaufanie tysięcy rolników, dzięki naszemu podejściu do klienta, szerokiej ofercie i konsekwentnym wyznaczaniu coraz większych celów!

Niezawodny partner w agrobiznesie

Służymy pomocą i wsparciem ponieważ naszą misją jest, aby każdego dnia przyczyniać się do poprawy jakości rolnictwa w naszym kraju.

CENTRALA NASIENNA W WARSZAWIE

Zaufanie polskich rolników do naszej Centrali trwa już ponad 70 lat!!!

Dzięki bogatym doświadczeniom i dogłębnej znajomości rynku, dynamicznie rozwijamy produkcję wysokiej jakości kwalifikowanego materiału siewnego różnych nasion do produkcji rolniczej takich jak: **zboża, trawy, rośliny motylkowe, strączkowe, sadzeniaków ziemniaka i wielu innych.**

Nasze materiały siewne pochodzą od polskich i zagranicznych partnerów, dzięki czemu w ofercie mamy zarówno najnowocześniejsze odmiany, jak i te, które najlepiej plonują w rodzimych warunkach. Jakość naszego kwalifikowanego materiału siewnego wynika z 3 kluczowych czynników:

1. **Dobór wysokiej klasy materiału siewnego** od renomowanych dostawców, z polami nadzorowanymi przez naszych kontraktorów.
2. **Za każdym razem przeprowadzamy ścisłą kontrolę nasion** w naszym akredytowanym laboratorium.
3. **Wykorzystujemy nowoczesne parki maszynowe** oraz korzystamy z doświadczenia i aktualizowanej wiedzy naszych pracowników.

W naszych oddziałach zapewniamy fachowe doradztwo w wyborze odmiany i prowadzeniu uprawy. Nasi doradcy terenowi oraz telefoniczni z przyjemnością pomagają nabywcom naszych nasion w osiągnięciu maksymalnych plonów. Jesteśmy dumni, że dokładamy swoją małą cegiełkę do budowania jakość polskich plantatorów.

Spis treści

01 PSZENICA, JĘCZMIEŃ STRONA 4

02 PSZENŻYTO, ŻYTO STRONA 14

03 RZEPAK STRONA 30

04 TRAWY PASTEWNE STRONA 42

05 LUCERNA STRONA 46

06 MIESZANKI POPLONOWE STRONA 48

07 TRAWY GAZONOWE STRONA 50

08 KUKURYDZA STRONA 54

09 NASIONA INNE STRONA 59

Pszenica OZIMA

Odmiana / Hodowla	Grupa jakościowa	Mrozo-odporność	Stanowisko	Tolerancja na zakwaszenie gleby	Wysokość	Wczesność	Norma wysiewu w optmalnym terminie	MTZ (g)	Odporność w skali 9 – stopniowej			
									Na porastanie	Na mączniaka prawdziwego	Na rdzę brunatną	Na rdzę żółtą
Mendoza / Saaten Union	A	5	słabe, średnie i dobre stanowiska	6	tradycyjna	wczesna	280-420 szt./m2	45 g	6	7	8	8
KWS Julius / KWS	A	5	słabe, średnie i dobre stanowiska	5	tradycyjna	późna	270-310 szt./m2	44 g	6	5	5	7
Belissa/ HR Smolice	A/B	5	rewelacyjna na słabe stanowiska	6	średnio-krótka	średnia	350-400 szt./m2	42,8 g	6	7,7	7,4	7,1
Arkadia / HR Danko	E/A	6	słabe, średnie i dobre stanowiska	6	tradycyjna	średnio wczesna	360-390 szt./m2	44,5 g	4	6,3	7,3	5,8
Hondia / HR Danko	A	5,5	słabe, średnie i dobre stanowiska	5,5	tradycyjna	średnia	320-350 szt./m2	44,1 g	5	8,1	7,4	8,7
RGT Metronom / RAGT	A	4,5	słabe i średnie stanowiska	6	tradycyjna	średnio późna	280 - 350 szt/m2	48 g	6	7,9	7	8,8
Kariatyda / HR Danko	A	5	słabe, średnie i dobre stanowiska	5	tradycyjna	średnia	300-350 szt./m2	44,7 g	5	8,2	6,5	9
Euforia / HR Strzelce	E/A	5,5	średnie i dobre stanowiska	5,5	tradycyjna	średnia	300-350 szt./m2	45 g	6	8,2	6,9	8,6
Wilejka oścista / HR Strzelce	A/E	7,5	słabe, średnie i dobre stanowiska	7,5	tradycyjna	średnia	300-350 szt./m2	50 g	6	6,6	8,2	6,5
SY Dubaj / Syngenta	A	4,5	średnie i dobre stanowiska	4,5	tradycyjna	średnio późna	300-350 szt./m2	45,3 g	5	8,1	8	9
SY Landrich / Syngenta	A	5	rewelacyjna na słabe stanowiska	5	niska do średniej	średnia	300-350 sz./m2	45 g	5	8	8,5	8,5
Formacja / PHR	A	4,5	rewelacyjna na słabe stanowiska	6	średnia	średnia	280-320 sz./m2	40,8 g	6	7,7	7,7	8,1

Jęczmień OZIMY

Odmiana / Hodowla	Typ kłosa	Mrozo-odporność	Stanowisko	Tolerancja na zakwaszenie gleby	Wysokość	Wczesność	Norma wysiewu w optymalnym terminie	MTZ	Odporność w skali 9 – stopniowej		
									Na wyleganie	Na mączniaka prawdziwego	Na plamistość siatkową
KWS Kosmos / KWS	wielo-rzędowy	5	słabe-dobre	5	tradycyjna	średnia	250-350 szt./m2	47,7 g	6,9	7,3	7,4
Jakubus / Saaten Union	sześcio-rzędowy	5	średnie-słabe	6	krótkosłoma	średnia	260-290 szt./m2	47,2 g	7,5	7,6	7,5

CENTRALA NASIENNA W WARSZAWIE
06-100 Pułtusk, ul. Nasielska 8, tel.: 512 - 355 - 995 | e-mail: biuro@cnwarszawa.pl | www.cnwarszawa.pl

Odporność w skali 9 – stopniowej						Cechy szczególne
Odporność na brunatną plamistość liści	Odporność na septoriozę liści	Odporność na septoriozę plew	Odporność na fuzariozę kłosów	Odporność na choroby podstawy źdźbła	Odporność na wyleganie	
7,7	6	7,9	8	9	8	Wysoki plon wśród odmian o najwyższych poziomach zimotrwałości, Posiada gen Pch1. Jedna z najwcześniejszych odmian w Europie. Zalecana do siewów po kukurydzy.
5	6	5	4	5	5	Świetna na mąkę,wyróżniająca zimotrwałość, możliwość uprawy w słabszych warunkach glebowych, elastyczny termin siewu, wysokie parametry ziarna (w badaniach po rejestrowych klasa E), bardzo wysoka liczba opadania, dobra odporność na okresowe niedobory wody, przydatność do uprawy w monokulturze i do opóźnionych siewów.
7,6	6,7	7,3	7,7	8	8	Świetne plonowanie na glebach słabych tolerancja na duże stężenie jonów glinu, rewelacyjna do uprawy na glebach zakwaszonych, dobre parametry jakościowe: zawartość białka – 13,6%, liczba sedymentacji – 69, zawartość glutenu – 30,7%
7,2	6,4	7,3	7,8	7,4	7,1	Jedna z najchętniej wybieranych odmian, nadzwyczajna zimotrwałość (6,0), przydatna do opóźnionych siewów i do uprawy w monokulturze, ma piękne, grube ziarno o dobrym wyrównaniu i małym udziale pośladu, wysoka liczba opadania, dobra odporność na okresowe niedobory wody
7,4	6,9	7,7	7,8	7,8	7,8	Jakość na pograniczu grupy A/E,wysokie cechy młynarsko-piekarskie najplenniejsza przy opóźnionych siewach, jedna z najczęściej kupowanych odmian, toleruje nieuregulowane pH, co daje możliwość uprawy na słabszych stanowiskach, dobra odporność na okresowe niedobory wody, przydatna do uprawy w monokulturze.
7,4	7,5	7,4	7,6	7,8	8	Gwarantuje wysoki plon w warunkach suszy, rewelacyjna zdrowotność, bardzo wysoka liczba opadania, odmiana doskonale sprawdzająca się na słabszych stanowiskach.
7,4	7	7,9	7,7	7,7	7,5	Odmiana wczesna, co jest szczególnie ważne w uprawie na glebach słabszych oraz w latach suchych, doskonale sprawdza się na glebach średniej jakości, ma ładne i grube ziarno, przydatna do opóźnionych siewów i uprawy w monokulturze, odporna na czasowe niedobory wody.
7,3	7,1	7,6	7,3	8	8,1	Klasa jakości A/E, ziarno ciężkie, dobrze wyrównane, tolerancyjna na wczesny i opóźniony termin siewu, doskonale plonowanie, przydatna do uprawy w monokulturze, odporna na okresowe niedobory wody.
7,9	6,8	6,8	7,6	8,1	7,3	Odmiana oścista, najbardziej mrozoodporna odmiana na rynku, doskonałe plonowanie, wysokie parametry jakościowe, przydatna do uprawy w monokulturze i do opóźnionych siewów, odporna na okresowe niedobory wody.
8	7,3	8,2	8,1	8	8	Wysokie i stabilne parametry jakościowe, wysoki MTZ, bardzo wysoki wskaźnik sedymentacyjny (SDS), wysokie parametry zdrowotnościowe, przydatna do opóźnionych siewów i uprawy w monokulturze.
8,1	6,9	7,5	7,6	7,6	8	Bardzo dobrze radzi sobie na słabych stanowiskach, zimotrwałość (5 w skali COBORU), doskonałe parametry jakościowe ziarna, silny wigor początkowy i ponadprzeciętna krzewistość, szeroki liść flagowy, generuje wysoką liczbę opadania, przydatna do opóźnionych siewów i uprawy w monokulturze.
7,5	6,5	7,7	7,8	7,5	7,8	Łączy w sobie cechy najbardziej poszukiwane przez rolników: wysoka zdrowotność, wysoki potencjał plonowania i zimotrwałość. Bardzo silny i dobrze rozwinięty system korzeniowy utrzymujący plononośne kłosy nawet w warunkach stresu suszowego. Odmiana jakościowa, polecana także na opóźnione siewy. Najwyższa zawartość białka.

Odporność w skali 9 – stopniowej			Cechy szczególne
Na rdzę jęczmienia	Na czarną plamistość	Na rynchosporiozę	
7	7,3	8	Bestseller,elastyczny termin siewu, dobre paramery ziarna, , wysoka MTZ. Odporny na wirusa żółtej mozaiki jęczmienia (BaYMV) typ 1.
7,2	7,7	7,9	Sześciorzędowy, stabilne plonowanie w badaniach COBORU powyżej 10 t/h w a1, wysokie MTZ, przydatność do uprawy w monokulturze, do opóźnionych siewów i odporność na okresowe niedobory wody.

NOWA GAMA BIOSTYMULATORÓW I NAWOZÓW PŁYNNYCH

DNA PERFORMANCE

Leos
Gold
Axis
Vital
Elite
Tonic

D DESTRESS

OGRANICZANIE WPŁYWU STRESÓW ABIOTYCZNYCH

N NUTRITION

INTENSYFIKACJA WCHŁANIANIA I PRZEMIANY SKŁADNIKÓW ODŻYWCZYCH

A AMELIORATION

MAKSYMALIZACJA POTENCJAŁU GENETYCZNEGO UPRAW

Timac AGRO

NAWOŻENIE I BIOSTYMULACJA

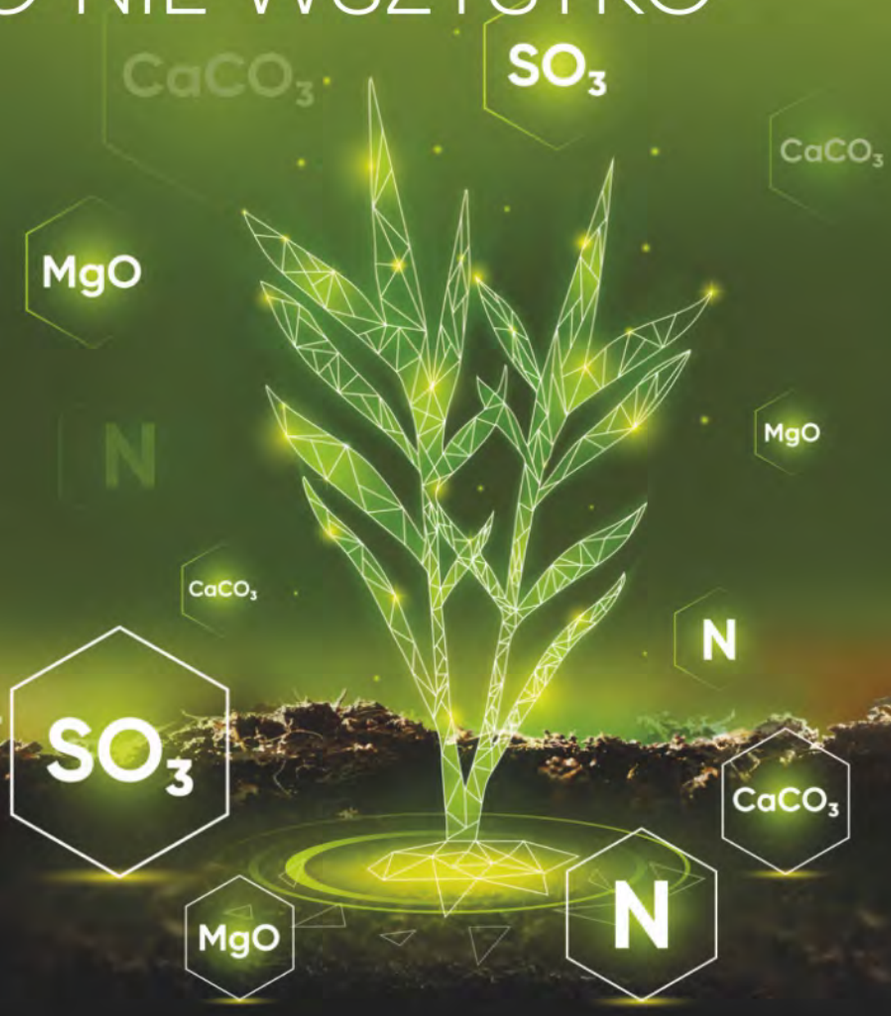
pl.timacagro.com

SULFAMMO

N-PROCESS

Biostymulujące wieloskładnikowe nawozy azotowe

AZOT TO NIE WSZYSTKO



N-PROCESS complex

1. Ochrona azotu w glebie - lepsza dostępność dla roślin.
2. Większa aktywność mikroflory glebowej.
3. Najwyższa efektywność przemian azotu w roślinie – pewny plon!

Timac AGRO Polska

Pszenica ozima jakościowa

SU MENDOZA A

Najwyższa jakość i zimotrwałość.

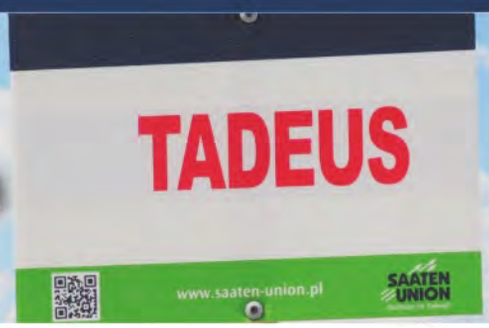
Zalety odmiany

- Zimotrwałość - 5 pkt. wg COBORU,
- Wysoki plon wśród odmian o najwyższych poziomach zimotrwałości,
- Doskonale sprawdza się w opóźnionych terminach siewu,
- Wysoka tolerancja na wyleganie,
- Posiada gen Pch1,
- Jedna z najwcześniejszych odmian w Europie,
- Zalecana do siewów po kukurydzy.

Pszenżyto ozime

TADEUS

Pan Tadeus, nowa klasyka.



Zalety odmiany

- Wysoka masa tysiąca ziaren (43,7 g wg COBORU),
- Najwyższa odporność na porastanie (7 pkt. w skali COBORU),
- Bardzo dobra zimotrwałość (5,5 pkt. wg badań COBORU),
- Stabilne źdźbło i wysoka odporność na wyleganie,
- Odmiana o średniej długości słomy,
- Dzięki wysokiej zimotrwałości nadaje się do uprawy również w regionach północnych.

Źródło: Wyniki doświadczeń PDO COBORU, 2018-2019, A2. Wzorzec 2018-2019: Formacja, Patras, Artist, RGT Kilimanjaro.

Jęczmień ozimy wielorzędowy

JAKUBUS (6 RZ)

Wzorzec plonowania!

Zalety odmiany

- Najwyższy poziom plonowania w doświadczeniach rejestrowych i porejestrowych COBORU,
- Typ kompensacyjny, o średniej dojrzałości i dobrej odporności na wyleganie,
- Wysoka zimotrwałość - 5 pkt. wg COBORU,
- Wysoka odporność na pleśń śniegową, dobry pakiet odporności na mączniaka oraz choroby źdźbła i liści.

Ostatni koncert dla chwastów

BAYER

Bacara® Trio

POWER by FOE

Nowy kompleksowy herbicyd do jesiennej ochrony zbóż

- Szerokie spektrum działania
- Stosowanie we wszystkich gatunkach zbóż ozimych
- Brak ograniczeń płodozmianowych
- Zawiera 3 substancje czynne o różnych mechanizmach działania
- Zwalcza uodpornioną miotłę zbożową na herbicydy z grupy FOP* i inhibitorów ALS**
- Dobra skuteczność w zwalczaniu chabra bławatka, fiołków, maków, przytulii oraz wielu innych chwastów
- Długotrwałe działanie rezydualne

600 294 400

Zapytaj o nasiona Dekalb i środki ochrony roślin Bayer

*FOP – inhibitory ACCazy (karboksylazy acetylo-CoA), grupa chemiczna arylofenoksykwasy; **ALS – inhibitory syntazy acetylomleczanowej, grupa chemiczna pochodne sulfonylomocznikowe

GRUNT TO BEZPIECZEŃSTWO

Bacara® Trio – ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć szczególną uwagę na stosowane zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia i symbole ostrzegawcze umieszczone w etykietach oraz przestrzegaj zalecanych środków bezpieczeństwa.

Bayer Sp. z o.o., tel. 22 572 36 12
Al. Jerozolimskie 158, 02-326 Warszawa

www.agro.bayer.com.pl

SAATEN UNION
Züchtung ist Zukunft

SU MENDOZA A.

Pszenica ozima jakościowa

Najwyższa jakość i Zimotrwałość!

5 WYSOKA ZIMOTRWAŁOŚĆ

POLECANA W OPÓŹNIONYCH TERMINACH SIEWU (PO KUKURYDZY)

WYSOKA ODPORNOŚĆ NA WYLEGANIE

WYSOKI PLON WŚRÓD ODMIAN O NAJWYŻSZYCH POZIOMACH ZIMOTRWAŁOŚCI

100% Odporność na choroby podstawy źdźbła (Gen Pch1)

Pszenica ozima MENDOZA to jedna z najwyższej jakości odmian pszenicy ozimej, która zdobyła reputację jako niezawodna i wydajna roślina. Klasyfikowana jako pszenica ozima jakościowa klasy A, MENDOZA zapewnia najwyższą jakość ziarna oraz imponującą zimotrwałość.

Jednym z głównych atutów MENDOZY jest jej doskonała zimotrwałość, osiągająca 5 punktów według COBORU. W porównaniu do innych odmian o wysokiej zimotrwałości MENDOZA wyróżnia się również wysokim plonem. Oznacza to, że jest nie tylko odporna na niskie temperatury, ale także może osiągać wysokie plony w trudnych warunkach zimowych.

Odmiana MENDOZA doskonale sprawdza się w opóźnionych terminach siewu. Dzięki swojej elastyczności może być wysiewana po kukurydzy, co czyni ją idealnym wyborem dla rolników, którzy szukają rośliny, która z łatwością radzi sobie z opóźnionym rozpoczęciem sezonu uprawnego.

Wyróżnia się również jako jedna z najwcześniejszych odmian pszenicy ozimej w Europie. Ta cecha czyni ją odpowiednim wyborem dla rolników, którzy chcą szybko rozpocząć sezon zbiorów i zminimalizować ryzyko strat spowodowanych późnym terminem dojrzewania.

Wysoka tolerancja na wyleganie to kolejna zaleta MENDOZY. Dzięki temu roślina jest bardziej odporna na łamanie i wyleganie, co pozwala uniknąć strat w plonie przed zbiorami. Odporność ta jest częściowo wynikiem obecności genu Pch1, który zapewnia dodatkową ochronę przed chorobami podstawy źdźbła, dzięki temu ta konkretna odmiana charakteryzuje się bardzo czystą podstawą.

CENTRALA NASIENNA W WARSZAWIE
06-100 Pułtusk, ul. Nasielska 8, tel.: 512 - 355 - 995 | e-mail: biuro@cnwarszawa.pl | www.cnwarszawa.pl

Dla uzyskania optymalnych rezultatów zaleca się wysiew MENDOZY w określonych terminach. Optymalny okres siewu przypada między 15 września, a 15 października. Gęstość wysiewu zależy od terminu siewu - wczesny siew wymaga około 230-240 ziaren/m², optymalny siew to 240-280 ziaren/m², natomiast późny siew powinien obejmować 280-360 ziaren/m².

Siew wczesny

230-240 ziaren/m²

Siew optymalny

240-280 ziaren/m.²

Siew opóźniony

280-360 ziaren/m.²

Pszenica ozima MENDOZA to wyjątkowa odmiana pszenicy ozimej, która spełnia najwyższe standardy jakościowe. Jej niezawodność, wysoka zimotrwałość, odporność na wyleganie i elastyczność w terminach siewu czynią ją doskonałym wyborem dla rolników, którzy poszukują **wydajnej i niezawodnej rośliny na swoich polach.**

źródło: www.saaten-union.pl

PROFIL

1 2 3 4 5 6 7 8 9

Wartość cechy: 1 – bardzo niska; 5 – średnia; 9 – bardzo wysoka

Rozwój

Termin kłoszenia

Termin dojrzałości

Zimotrwałość — 5,0 pkt. wg COBORU

Wysokość roślin

Odporność na wyleganie

Struktura plonu

Potencjał plonu A1

Potencjał plonu A2

Gęstość łanu

Ilość ziaren w kłosie

Masa Tysiąca Ziaren

Odporność na choroby

Mączniak

Brunatna plamistość liści

Rdza brunatna

Septorioza liści

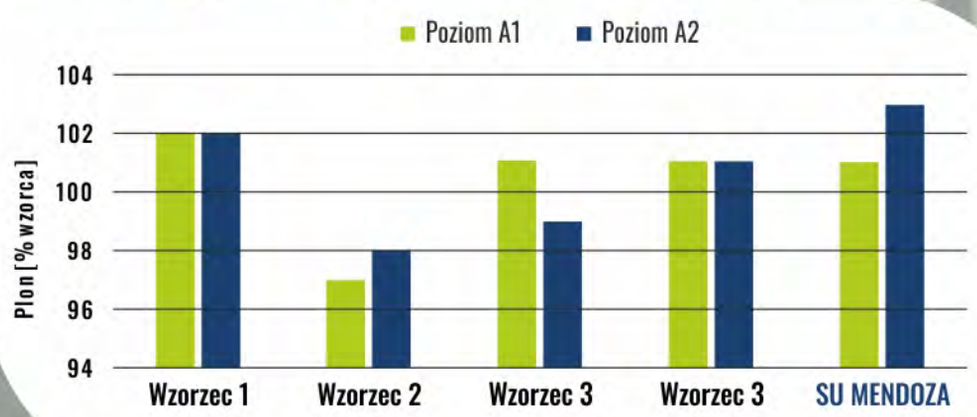
Fuzarioza kłosów

Choroby podstawy źdźbła

Charakterystyka jakościowa

Zawartość białka

Liczba opadania



Rys. 1 Poziom plonowania wg badań rejestrowych Coboru (2017)

BAYER

REDIGO® PRO

Bayer SeedGrowth™

600 294 400

Zapytaj o nasiona Dekalb i środki ochrony roślin Bayer

Twórca sukcesu

Uniwersalna zaprawa grzybobójcza do wszystkich zbóż

- Sprawdzone rozwiązanie we wszystkich zbożach
- Skuteczne zwalczanie zgorzeli i innych chorób grzybowych
- Stabilne działanie w każdych warunkach wzrostu

GRUNT TO ZRÓWNOWAŻENIE

Redigo® Pro 170 FS – ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć szczególną uwagę na stosowane zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia i symbole ostrzegawcze umieszczone w etykietach oraz przestrzegaj zalecanych środków bezpieczeństwa.

Bayer Sp. z o.o., tel. 22 572 36 12
Al. Jerozolimskie 158, 02-326 Warszawa

www.agro.bayer.com.pl

NIEZBĘDNY
nawóz do Twoich nasion!

Zalecany do stosowania jako nawóz do zaprawiania nasion **rzepaku** oraz ziaren: **zbóż (pszenica, jęczmień, owies, żyto, pszenżyto)**, **kukurydzy**, **soi**, **słonecznika**, **łubinu** i **grochu**.

Dostarcza kiełkującym nasionom optymalną ilość niezbędnych składników pokarmowych.

PIĘCIOTLENEK FOSFORU 250,00 g/kg	TLENEK POTASU 170,00 g/kg	ŻELAZO 35,00 g/kg	CYNK 32,50 g/kg
MANGAN 30,00 g/kg	BOR 2,50 g/kg	MIEDŹ 1,75 g/kg	MOLIBDEN 0,25 g/kg

Zawiera innowacyjną formułę MicroActive™

Wszystkie składniki nawozu są całkowicie rozpuszczalne w wodzie, a zawarte w nim mikroelementy występują w łatwo przyswajalnej dla roślin formie.

Różnice w dynamice wzrostu pszenicy ozimej

Twoje zboża zyskują...

do 35% dłuższą część nadziemną	**do 42%** dłuższy korzeń	**do 146%** większą masę części nadziemnej	**do 76%** większą masę korzeni

Dane uzyskane na podstawie doświadczeń prowadzonych we współpracy z Uniwersytetem Rzeszowskim

Pszenżyto OZIME

Odmiana / Hodowla	Mrozo-odporność	Stanowisko	Tolerancja na zakwaszenie gleby	Wysokość	Wczesność	Norma wysiewu w optymalnym terminie	MTZ	Odporność w skali 9 – stopniowej		
								Na wyleganie	Na porastanie	Na mączniaka prawdziwego
Trapero / HR Danko	6	słabe i średnie	wysoka	tradycyjne	średnio-wczesna	320-360 szt/m2	39-44 g	6,9	5	7,7
Rotondo / HR Danko	5,5	średnie i dobre	wysoka	krótkosłome	średnia	250-300 szt/m2	43-48 g	6,9	4	7,8
Orinoko / HR Danko	6	średnie	wysoka	krótkosłome	średnia	250-300 szt/m2	47-52 g	7,4	6	8,3
Panaso / HR Danko	5	średnie i dobre	wysoka	średnio-krótkie	średnio późne	270-310 szt/m2	44 g	7,9	4,3	8,3
Belcanto / HR Danko	5,5	średnie	wysoka	tradycyjne	średnio wczesna	300-340 szt/m2	45 g	7,5	5	7,4
Tadeus / Saaten Union	5,5	średnie i dobre	wysoka	krótkosłome	średnia	290-330 szt/m2	47,5 g	8	5	8,1
Octavio / HR Strzelce	6	średnie i dobre	wysoka	średnio-krótkie	średnia	280-320 szt/m2	41 g	7,4	5	7,2
Melomen / HR Strzelce	5,5	średnie i dobre	wysoka	tradycyjne	średnia	300-350 szt/m2	44 g	7,4	5	8,1
Borowik / HR Strzelce	5	średnie i dobre	wysoka	tradycyjne	średnia	280-320 szt/m2	51 g	7,7	4	7,3
Avocado / HR Danko	5,5	słabe i bardzo słabe	średnia	tradycyjne	średnia	300-350 szt/m2	45 g	7	6	8,1

Żyto OZIME

Odmiana / Hodowla	Typ odmiany (populacyjne, hybrydowe)	Stanowisko	Tolerancja na zakwaszenie gleby	Wysokość	Wczesność	Norma wysiewu w optymalnym terminie	MTZ (g)	Odporność w skali 9 – stopniowej		
								Na wyleganie	Na porastanie	Na mączniaka prawdziwego
Tur / HR Danko	hybrydowe	szczególnie na gleby słabsze	5	154	wczesna	180-210 szt/m2	33,2 g	5,7	5	8
KWS Vinetto / KWS	hybrydowe	również na słabe stanowiska	5	138	średnio-wczesna	170-200 szt/m2	30,7 g	6,9	5	8,1
KWS Berado / KWS	hybrydowe	również na słabe stanowiska	5	138	średnio-wczesna	170-200 szt/m2	30,6 g	6,5	5	8,4
KWS Igor / KWS	hybrydowe	również na słabe stanowiska	6	136	średnio-wczesna	170-200 szt/m2	30,3 g	6,5	5	8
KWS Serafino / KWS	hybrydowe	również na słabe stanowiska	5	142	średnio-wczesna	170-200 szt/m2	30,3 g	6,1	5	8
Elara / HR Smolice	populacyjne	również na słabe stanowiska	5	144	wczesna	350-400 szt./m2 (jesienią) 400-450 szt./m2 (wiosną)	35 g	4,2	5	7,7
Dańkowskie Granat / HR Danko	populacyjne	również na słabe stanowiska	5	151	średnio-wczesna	240-260 szt/m2	32,1 g	6	5	8
Dańkowskie Rubin / HR Danko	populacyjne	szczególnie na gleby słabsze	5	151	średnio-wczesna	240-260 szt/m2	32,3 g	5,9	5	7,9
Dańkowskie Dragon / HR Danko	populacyjne	szczególnie na gleby słabsze	5	151	średnio-wczesna	280-320 szt/m2	32,2 g	6	5	8,3
Dańkowskie Alwaro / HR Danko	populacyjne	również na słabe stanowiska	6	151	Bardzo wczesna	250-300 szt/m2	33 g	6,1	5	8,3

CENTRALA NASIENNA W WARSZAWIE
06-100 Pułtusk, ul. Nasielska 8, tel.: 512 - 355 - 995 | e-mail: biuro@cnwarszawa.pl | www.cnwarszawa.pl

Odporność w skali 9 – stopniowej				Cechy szczególne
Na rdzę brunatną	Na septoriozę liści	Na fuzariozę kłosów	Na choroby podstawy źdźbła	
8,3	7,4	7,9	7,7	Posiada wysoką zawartość białka o bardzo dobrym składzie aminokwasowym (gwarantuje bardzo dobrą strawność), co sprawia, że jest bardzo dobrym komponentem w żywieniu bydła i trzody chlewnej
8	6,8	8,1	7,5	Krótkosłome i sztywne, bardzo wysoko i stabilnie plonuje, grube ziarno, nadzwyczajna krzewistość pozwala ograniczyć koszty zakupu nasion, przydatna do siewu w monokulturze i do opóźnionych siewów, posiada piękne, grube ziarno w typie pszennym o wysokiej zawartości białka.
8,1	7,2	8,3	7,5	Bardzo plenna, rewelacyjna odporność na choroby, świetna zimotrwałość 6/9, skrócone źdźbło, wyjątkowa odporność na porastanie, grube ziarno, wysoka MTZ, przydatna do siewu w monokulturze i do opoźnionych siewów, odporna na czasowe niedobory wody.
8,4	7,4	8,5	8,7	Odmiana pod założenia zielonego ładu, posiada ponadprzeciętną odporność na choroby, wysoka zawartość białka ok.11-11,5.
8,5	7,7	8,4	7,5	Wysoko plonujaca, dobrze adaptuje się do różnych warunków klimatyczno-glebowych, najwyższa opłacalność uprawy przy ograniczonym stosowaniu zabiegów agrotechnicznych, bardzo dobra zimotrwałość, jedna z najbardziej odpornych na porastanie, grube ziarno MTZ 45 g, przydatna do siewu w monokulturze, odporna na czasowe niedobory wody.
7,1	6,8	8	7,4	Odporność na pleśń śniegową 8,8/9 wg COBORU, wysoka odporność na choroby, dłuższy okres nalewania ziarna, topowa na porastanie, wysoka MTZ, przydatna do siewu w monokulturze i do opoźnionych siewów, odporna na czasowe niedobory wody.
7,7	7	8,1	7,5	Bardzo dobra odporność na porastanie ziarna w kłosach, wysoka tolerancja na niskie pH, odmiana krótkosłoma, bardzo dobra odporność na choroby grzybowe, przydatna do siewu w monokulturze i do opoźnionych siewów, odporna na czasowe niedobory wody.
8,3	7,4	8,1	7,6	Jedyna odmiana zalecana do uprawy we wszystkich województwach w Polsce, wysoka tolerancja na niskie pH, brak problemów podczas mokrych żniw, zdrowe rośliny, , przydatna do siewu w monokulturze i do opóźnionych siewów, odporna na czasowe niedobory wody.
7,8	7,1	8,1	7,5	Bardzo wysoka, bardzo sztywna słoma, potężne ziarno, dobra odporność na choroby grzybowe, odmiana tolerancyjna na opóźniony siew, przydatna do siewu w monokulturze, odporna na czasowe niedobory wody.
8,3	7,3	8	7,5	Szczególnie zalecana jest do uprawy na glebach słabych i bardzo słabych, Posiada bardzo dobrą odporność na większość chorób pszenżyta, Avokado należy do odmian o średniej wczesności i o bardzo dobrej zdolności krzewienia.

Odporność w skali 9 – stopniowej			Cechy szczególne
Na rdzę brunatną	Na septoriozę liści	Na choroby podstawy źdźbła	
6,4	7,2	7,8	Bardzo wysoko plonujące na terenie całego kraju. Rewelacyjne na gleby słabe. Ponad przeciętna krzewistość. Nadzwyczajna jakość ziarna.
6,8	7,2	7,5	Bardzo wysoki i stabilny plon w latach. Niskie rośliny o wybitnej odporności na wyleganie. Najlepsza odmiana żyta w Polsce (wg. List Odmian Zalecanych). Polecana do uprawy aż w 15 województwach. Przydatna do upraw w monokulturze, odporna na okresowe niedobory wody.
7	7,3	7,4	Bardzo duży plon ziarna. Dobra zdrowotność roślin. Niskie rośliny o dużej odporności na wyleganie. Przydatna do upraw w monokulturze. Odporna na okresowe niedobory wody.
6,3	7,4	7,5	Bardzo duży plon ziarna. Duża tolerancja na zakwaszenie gleby. Wyjątkowa odporność na pleśń śniegową. Przydatna do upraw w monokulturze, odporna na okresowe niedobory wody.
7	7,1	7,6	Duża tolerancja na okresowe niedobory wody. Duża odporność na sporysz. Przydatna do upraw w monokulturze.
6,5	6,3	7,1	Żyto przewódkowe, wysoki plon zielonej paszy, bardzo wysoka odporność na wyleganie, najwyższy plon ziarna w latach suchych, wysoka odporność na brunatną plamistość liści, przydatna do upraw w monokulturze, odporna na okresowe niedobory wody.
7,1	6,9	7,5	Wyjątkowa plenność również w monokulturze. Nadaje się do uprawy także na glebach słabszych. Przydatna na cele młynarsko-piekarnicze. Nadzwyczajna krzewistość i szybkie wschody, nawet w czasie suszy.
6,7	6,8	7,4	Przydatna do uprawy w różnych warunkach klimatyczno-glebowych. Szczególnie polecana na gleby słabsze. Nadzwyczajna krzewistość. Przydatna do upraw w monokulturze. Odporna na okresowe niedobory wody.
6,3	6,9	7,7	Bardzo dobra jakość ziarna. Odpowiednie na cele młynarsko-piekarskie. Odmiana o dobrej odporności na porastanie. W latach o niekorzystnych warunkach pogodowych w czasie zbioru długo utrzymuje dobrą jakość. Przydatna do upraw w monokulturze, odporna na okresowe niedobory wody.
7,8	6,6	8,8	Jest odmianą bardzo wczesną, posiadającą doskonałe właściwości adaptacyjne do różnych warunków klimatyczno-glebowych. Cechą szczególną są bardzo dobre parametry jakościowe ziarna, co sprawia, że doskonale nadaje się na cele młynarsko piekarskie.

Physactiv+ 1

AKTYWATOR GLEBY I KORZENI

nowość

Zdrowa gleba,
to zdrowe
rośliny!

HUMIFIKACJA
BIOSTYMULACJA
ODŻYWIANIE

Kompleks PHYSACTIV,
Kompleks PHYSIO+
Wapń odżywczy $CaCO_3$ 51 %
MgO 12 % | SO_3 12 %

Timac AGRO
Polska

pl.timacagro.com

TOP-PHOS inside

Efektywne nawożenie Twoich upraw.

Widoczny wigor

Biomasa nadziemna obserwowana na rzepaku wynosi + 19%.

TOP-PHOS to nowy surowiec fosforowy

Dostępny biologicznie w każdym rodzaju gleby. Rośliny 4x efektywniej odżywione fosforem.

Intensywniejszy wzrost korzeni z Physio+

Biomasa korzeni w przypadku pszenicy ozimej wzrosła o + 25%.

Energia dla roślin!

Eurofertil **TOP 49 NPS**

TOP-PHOS®, kompleks PHYSIO+

$CaCO_3$ 52% | N 3% | P_2O_5 22% | SO_3 24% | B 0,15%.

Timac AGRO Polska

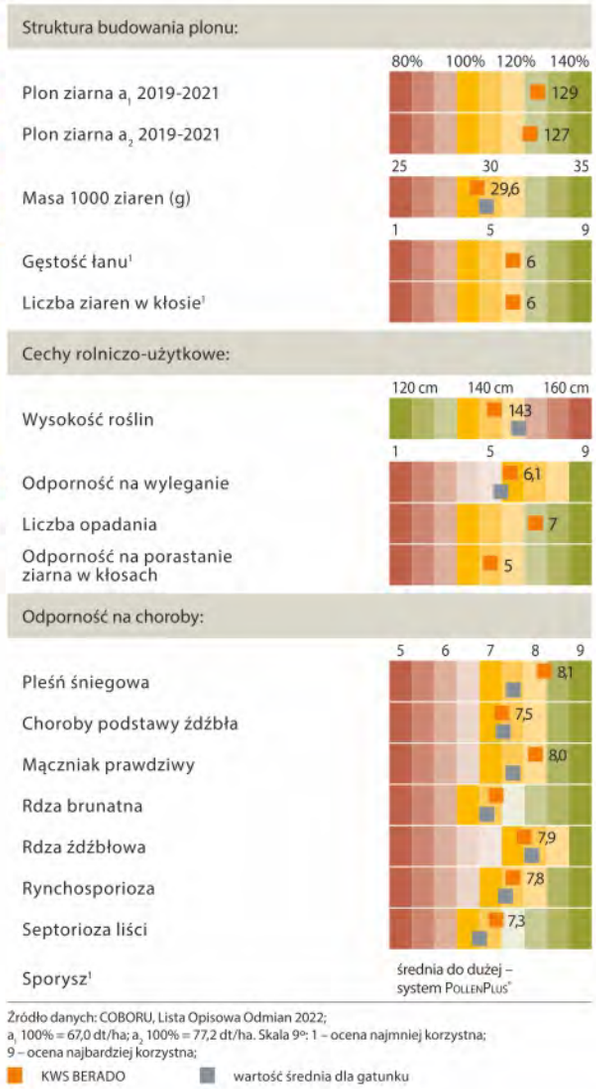
KWS BERADO

Żyto hybrydowe

DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ O TEJ ODMIANIE

Zaskakuje plonem

- Duży plon ziarna, zarówno w badaniach PDO, jak i praktyce rolniczej.
- Polecana do uprawy w 2023 r. przez Listy Odmian Zalecanych w 11 województwach.
- Dobry profil zdrowotnościowy.
- Krótkie źdźbło o dużej odporności na wyleganie.



Źródło danych: COBORU, Lista Opisowa Odmian 2022;
a_1 100% = 67,0 dt/ha; a_2 100% = 77,2 dt/ha. Skala 9°: 1 – ocena najmniej korzystna; 9 – ocena najbardziej korzystna;

KWS BERADO wartość średnia dla gatunku

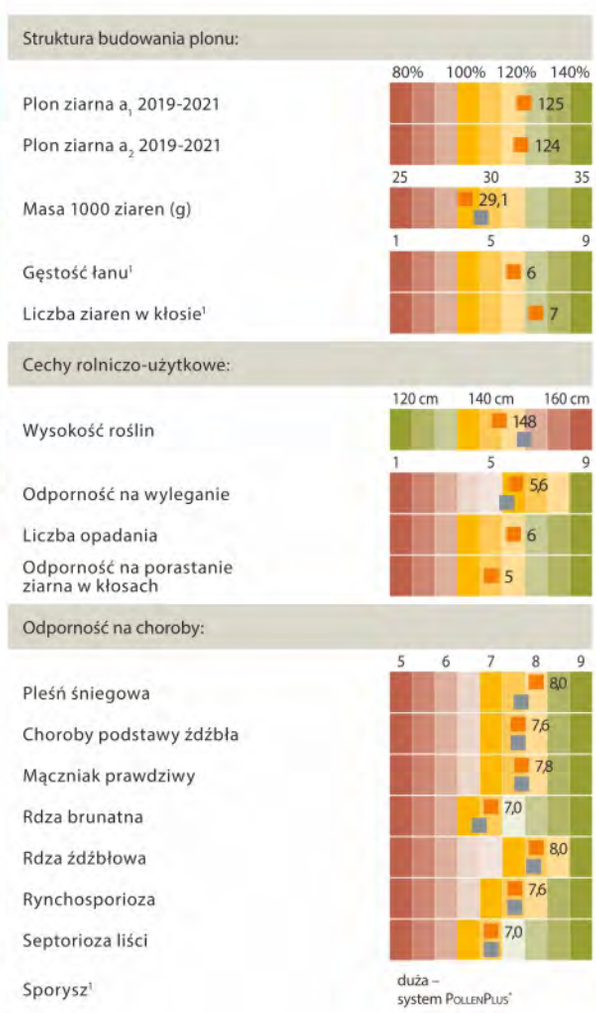
KWS SERAFINO

Żyto hybrydowe

DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ O TEJ ODMIANIE

Wytrzymałe na stres suszy

- Dobry wybór dla lokalizacji z okresowymi niedoborami wody.
- Korzystny, wyrównany profil odporności na choroby.
- Wyjątkowa odporność na sporysz.
- Rekomendacja COBORU do uprawy aż w 12 województwach.



Źródło danych: COBORU, Lista Opisowa Odmian 2022;
a_1 100% = 67,0 dt/ha; a_2 100% = 77,2 dt/ha. Skala 9°: 1 – ocena najmniej korzystna; 9 – ocena najbardziej korzystna;

KWS SERAFINO wartość średnia dla gatunku

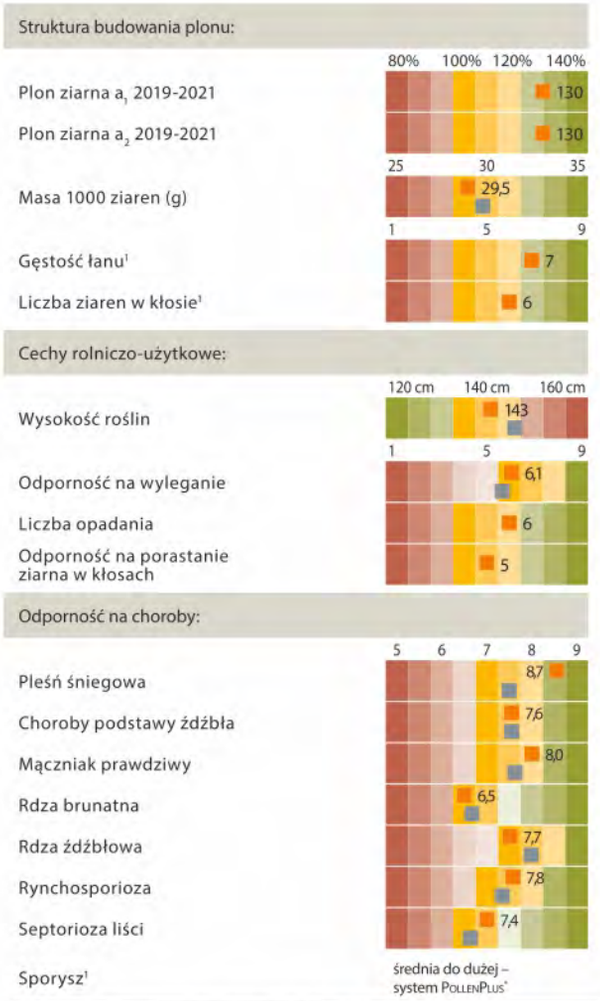
KWS IGOR

Żyto hybrydowe

DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ O TEJ ODMIANIE

Plon pierwszej klasy

- Status odmiany wzorcowej w badaniach rejestrowych COBORU.
- Bardzo wysoki i wyjątkowo stabilny plon ziarna.
- Wyjątkowa odporność na pleśń śniegową oraz dobra na choroby liści.
- Bardzo niskie rośliny o dużej odporności na wyleganie.
- Duża tolerancja na zakwaszenie gleby.



Źródło danych: COBORU, Lista Opisowa Odmian 2022; a_1 100% = 67,0 dt/ha; a_2 100% = 77,2 dt/ha. Skala 9°: 1 – ocena najmniej korzystna; 9 – ocena najbardziej korzystna;

KWS IGOR wartość średnia dla gatunku

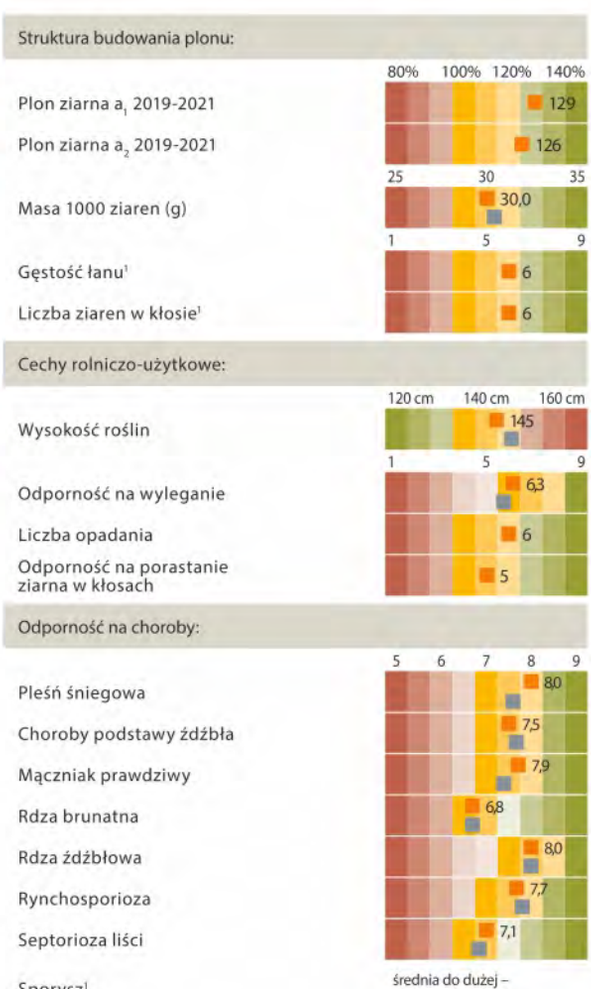
KWS VINETTO

Żyto hybrydowe

DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ O TEJ ODMIANIE

Sztywno stoi w polu

- Wiodąca odporność na wyleganie.
- Polecana do uprawy w 2023 r. przez Listy Odmian Zalecanych w 10 województwach.
- Ponadprzeciętna odporność na wszystkie choroby występujące w życie.



Źródło danych: COBORU, Lista Opisowa Odmian 2022;
a_1 100% = 67,0 dt/ha; a_2 100% = 77,2 dt/ha. Skala 9°: 1 – ocena najmniej korzystna; 9 – ocena najbardziej korzystna;

KWS VINETTO wartość średnia dla gatunku

SARACEN® DELTA COMPLEX
HERBICYD
TWOJA TARCZA NA CHWASTY
Zestaw herbicydowy przeznaczony do jesiennego zwalczania miotły zbożowej oraz najważniejszych chwastów dwuliściennych w zbożach.
ZESTAW ZAWIERA:
SARACEN® DELTA 550 SC
SHELTER® 500 SC
Nufarm
Grow a better tomorrow
Szukaj nas na:
facebook.com/nufarmpolska
Nufarm Polska - YouTube
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.

Wpływ preparatu FLORAHUMUS na naturalną żyzność gleby oraz wzrost i plonowanie roślin uprawnych

Punktem wyjścia każdego rolnika w pracy na gospodarstwie jest gleba. Ona jest pierwsza. Najpierw jest ziemia, a później jest roślina. Wysiewając nasiona, rolnik chce, aby miały one jak najlepsze warunki do wzrostu i rozwoju, a w efekcie wydały jak największy i najlepszy plon.

Aby tak było, trzeba zapewnić wzrastającym uprawom optymalne ilości składników pokarmowych koniecznych do budowania plonu. Niezmiernie ważne jest zadbanie o środowisko glebowe. Odpowiednia struktura sprawi, że korzenie będą mogły swobodnie się rozwijać i efektywnie pobierać wodę oraz zawarte w niej pierwiastki. Równie istotna jest poprawa retencji wodnej. Dzięki temu roślina uzyska dostęp do tego kluczowego składnika przyrody w całym okresie wzrostu. Co więcej, będzie doskonale przygotowana na okresowe deficyty wody. Konieczne jest także uregulowanie pH gleby, aby zwiększyć przedział dostępności składników pokarmowych, zarówno tych zawartych w glebie, jak i tych dostarczanych w nawozach mineralnych. Wspólnym mianownikiem tych najważniejszych elementów potrzebnych do prawidłowego rozwoju roślin jest żyzność gleby.

Naszym sposobem podniesienia naturalnej żyzności ziemi, jest stosowanie całkowicie ekologicznego naturalnego stymulatora wzrostu, jakim jest FLORAHUMUS. Pozwala on na **znaczną poprawę warunków uprawy i możliwości uzyskania lepszych wyników ekonomicznych** na prowadzonych plantacjach. FLORAHUMUS powstaje z węgla brunatnego i zawiera w swoim składzie ponad 36% węgla organicznego, który to stanowi szkielet do budowania próchnicy glebowej. Zawartość kwasów huminowych na poziomie ponad 95% (w proc. węgla organicznego) stawia go na czele wysoce skoncentrowanych produktów humusowych.

FLORAHUMUS działa pozytywnie zarówno na glebę i system korzeniowy roślin, jak i na nadziemną część rośliny. Zwiększa ilość chlorofilu w liściach, przez co poprawia przebieg procesu fotosyntezy. Od początku powstania produktu na różnorodnych uprawach w rozmaitych regionach Polski były przeprowadzane testy naszego środka. Badania te jednoznacznie wykazały pozytywne rezultaty stosowania preparatu FLORAHUMUS. Dzięki lepszemu wykorzystaniu przez roślinę naturalnej zasobności gleby i poprawieniu przyswajalności składników pokarmowych możliwe jest ograniczenie stosowania nawozów NPK nawet, jak to było w przypadku doświadczeniu na rzepaku, o 40% bez strat w plonie.

Stosując środek FLORAHUMUS polepszamy sprawność gleby i jej naturalną żyzność, jednocześnie dając rośliną bodziec do efektywniejszego wzrostu.

Paweł Kubiak, Agronom w KWB Sieniawa Sp. z o.o.

Trinity® 590 SC

Wszystko, co najlepsze!

HERBICYD

Najlepszy wybór na chwasty w zbożach jesienią.

- herbicyd kompletny o najszerszym spektrum zwalczanych chwastów – nie wymaga mieszania z innymi herbicydami
- działa doglebowo i nalistnie na chwasty – wysoka skuteczność w warunkach niskiej wilgotności gleby czy przekropnej jesieni
- zwalcza odporne biotypy miotły zbożowej – zapobiega rozwojowi i utrwalaniu odporności

® zarejestrowana nazwa ADAMA Polska

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.

Pobierz aplikację Agro Porada

Dołącz do nas

www.adama.com/polska

Silaprilis pro

kiszonka mlekiem płynąca

Specjalistyczny preparat wspomagający zakiszanie i konserwację pasz

3 korzyści stosowania SILAPRILIS PRO

1. Efektywny proces zakiszania i szybkie obniżenie pH dzięki dwóm szczepom bakterii kwasu mlekowego,
2. Stabilizacja kiszonki w długim okresie użytkowania wspomagana przez dwa enzymy zwiększające pulę cukrów dostępnych dla bakterii,
3. Stabilizacja kiszonki po otwarciu pryzmy dzięki zastosowaniu bakterii kwasu propionowego.

ul. Batorowska 15, 62-081 Wysogotowo
pl.timacagro.com

Timac AGRO Polska

Specjaliści w Odżywianiu Zwierząt

LITHAMIX®
Aktywne Odżywianie

Mikrogranulowane dodatki paszowe

Neutralizacja Mykotoksyn

1. MOS, glinka bentonitowa i węgiel aktywny wiążą i wydalają mykotoksyny z organizmu,
2. Ekstrakty roślinne wspomagają i regenerują wątrobę,
3. Komplet buforów stabilizuje pH w żwaczu.

Timac AGRO Polska

Trapero

PSZENŻYTO OZIME

REKORDOWY PLON WYŚMIENITEJ PASZY!

1880 DANKO

6,0 MROZOODPORNOŚĆ

WYSOKA PLENNOŚĆ

IDEALNE NA PASZĘ

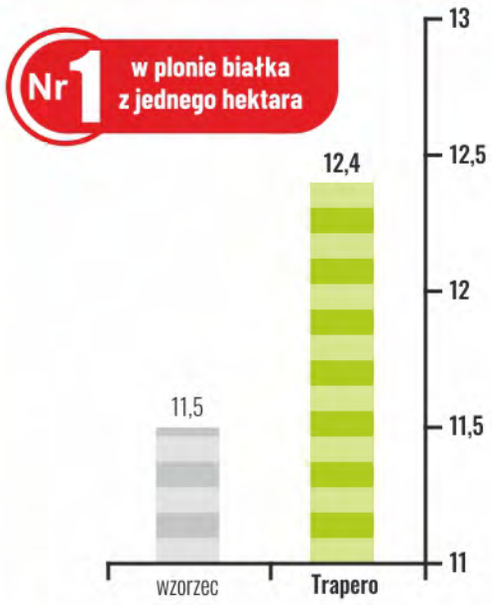
WYSOKA ODPORNOŚĆ NA CHOROBY

W ostatnich czasach sytuacja makroekonomiczna w gospodarstwach rolnych jest pod dużą presją wysokich cen nawozów sztucznych oraz pasz wysokobiałkowych. Polscy rolnicy posiadający w przewadze gleby słabsze, narażone na okresowe susze oraz nie zawsze o uregulowanym pH poszukują wyjścia z tej sytuacji.

Bardzo dobrym rozwiązaniem jawi się sprawdzona odmiana pszenżyta ozimego TRAPERO. Zapewnia rolnikowi spokój w okresie zimowym , gdyż niezwykła mrozoodporność została oceniona przez Coboru na prawie maksymalne 6,0 a plon w ostatnich latach był bardzo wysoki i stabilny.

Dzięki dobrze rozwiniętemu systemowi korzeniowemu i dobrej tolerancji na obniżone pH daje sobie radę na słabszych stanowiskach. Wysokość łanu jest taka jak lubi większość gospodarzy około 115 cm- czyli nie za wysoka, można dzięki temu ograniczyć stosowanie regulatorów wzrostu, ale też nie niska i plon słomy jest też wysoki. Daje to możliwość lepszego zacienienia łanu podczas wegetacji w okresach suszowych a także duży uzysk ładnej słomy do wykorzystania w oborze albo pozostawienia pociętej w celu zwiększenia tak pożądanej obecnie próchnicy w glebie.

Wysoka zawartość białka o super strawności!



Rys. 1 Zawartość białka w pszenżycie Trapero (%)

Pszenżyto TRAPERO charakteryzuje się **wysoką zawartością łatwo przyswajanego białka o bardzo dobrym składzie aminokwasowym** . Sprawia to, że jest bardzo dobrym komponentem w żywieniu bydła, trzody chlewnej i drobiu.

Pszenżyto Trapero wyróżnia się odpornością na pleśń śniegową, która nieraz powodowała straty pozimowe szczególnie w północnej i wschodniej Polsce. Posiada też bardzo dobre odporności **na rdze zarówno brunatną jak też żółtą oraz na rynchosporiozę**.

Bardzo dobrze zaprawione przez CN Warszawa nasiona Trapero **pozwalają na równomierne wschody** co ułatwia zaplanowanie odpowiedniej ochrony z uwzględnieniem chorób podstawy źdźbła i septoriozy (jeśli stanowisko było po zbożach).

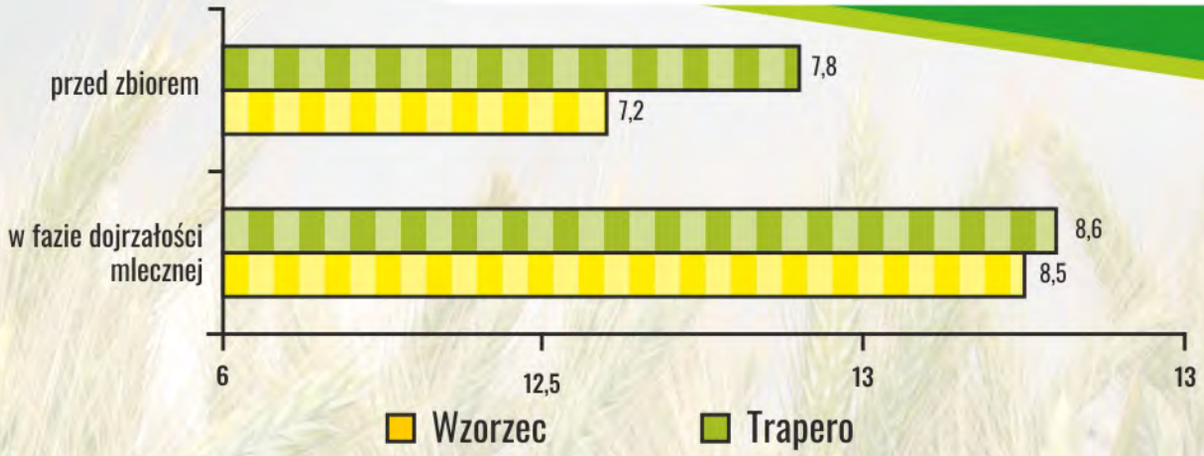
CENTRALA NASIENNA W WARSZAWIE
06-100 Pułtusk, ul. Nasielska 8, tel.: 512 - 355 - 995 | e-mail: biuro@cnwarszawa.pl | www.cnwarszawa.pl

Jak na tradycyjną odmianę Trapero dość łatwo i tanio utrzymać w pionie. **Najczęściej wystarcza jeden zabieg regulatora wzrostu w okresie pierwszego kolanka.** Oczywiście przy prawidłowym wysiewie tzn. 300-360 ziaren/m2 (140-170 kg/ha) na głębokość około 3 cm.

BARDZO DOBRA ZDROWOTNOŚĆ!!!

Rys. 2 Odporność pszenżyta TRAPERO na choroby

(skala 9 st., poziom A1- bez ochrony fungicydowej)



Rys. 3 Odporność na wyleganie pszenżyta TRAPERO (skala 9 st.)

Pszenżyto ozime Trapero dojrzewa w terminie wczesnym i jak każde nie powinno długo stać na polu. Ziarno jest dorodne i cieszy oko po żniwach (MTN = 40-45 gram).

A najważniejszym atutem będą większe przyrosty masy u naszych zwierząt hodowlanych i oszczędności na białku.

Dr inż. Adam Gleń
Hodowla Roślin Danko

JESIENNA OFERTA

1880 DANKO

UWAGA ROLNIKU!

Czy potrzebujesz na swoje pole:
- *materiału siewnego o wysokich parametrach jakościowych?*
- *najplenniejszych odmian zbóż uprawianych w Polsce?*
- *cenisz sobie fachowe doradztwo agrotechniczne?*

SKORZYSTAJ Z NASION KWALIFIKOWANYCH O PODWYŻSZONYCH PARAMETRACH JAKOŚCIOWYCH!

PSZENICA OZIMA

NOWOŚĆ **Kariatyda** — GRUPA E/A — MROZOODPORNOŚĆ 4,5
- **wczesna, odporna na suszę**
- doskonała na gleby średniej jakości
- wysoka zimotrwałość
- grube ziarno, wysoka odporność na choroby
- **polecana przez najlepsze zakłady młynarskie**

Hondia — GRUPA E/A — MROZOODPORNOŚĆ 5,5
- **Nr 1 w opóźnionych siewach!**
- super zimotrwała
- ziarno grube, o wysokich parametrach jakościowych

Arkadia 6.0 — GRUPA E/A — MROZOODPORNOŚĆ 6,0
- **rewelacyjna zimotrwałość**
- niższe wymagania glebowe
- przydatna do bardzo opóźnionych siewów

JĘCZMIEŃ OZIMY

Return — DWURZĘDOWY — MROZOODPORNOŚĆ 5,0
- odmiana paszowa
- **rewelacyjna plenność we wszystkich rejonach upraw jęczmienia**
- wysoka odporność na wyleganie

Zenek — WIELORZĘDOWY — MROZOODPORNOŚĆ 5,5
- **Nr 1 na gleby o obniżonym pH!**
- wczesny
- **wysoka zimotrwałość**
- na słabe gleby

PSZENŻYTO OZIME

NOWOŚĆ **Panaso** — MROZOODPORNOŚĆ 5,0
- **plenne, zdrowe, zimotrwałe**
- **Nr 1 na wadliwy płodozmian**
- grube, wysokobiałkowe ziarno
- toleruje wadliwy płodozmian
- **Nr 1 w odporności na fuzariozę kłosa i chorobypodstawy źdźbła**

NOWOŚĆ **Mondeo** — KRÓTKOSŁOME — MROZOODPORNOŚĆ 5,5
- **rekordowo wysokie plonowanie**
- na gleby średniej jakości i lepsze
- wysoka odporność na choroby i porastanie

Belcanto — MROZOODPORNOŚĆ 5,5
- **Nr 1 w opłacalności uprawy!**
- **Nr 1 w reprodukcji nasiennej!**
- **Nr 1 w gęstości ziarna i liczbie opadania!**
- wysoka zawartość białka
- wysoka odporność na wyleganie i porastanie

Avokado — MROZOODPORNOŚĆ 5,5
- **Nr 1 na słabe gleby!**
- **Nr 1 w odporności na porastanie!**
- wysoka zimotrwałość
- toleruje monokulturę zbożową

Orinoko — KRÓTKOSŁOME — MROZOODPORNOŚĆ 6 0
- rewelacyjna plenność
- **Nr 1 w grubości ziarna!**
- **Nr 1 w zawartości cukrów!**
- wysoka odporność na mróz, porost i pleśń śniegową

Trapero — MROZOODPORNOŚĆ 6,0
- **Nr 1 w plonie strawnego białka z 1 ha**
- doskonała zdrowotność
- wysoka zimotrwałość

Rotondo — KRÓTKOSŁOME — MROZOODPORNOŚĆ 5,5
- super plenność i zimotrwałość
- **krótkie o grubym, pszenicznym ziarnie**
- nadzwyczajna krzewistość

Przedstawiciel Regionalny
dr Adam Gleń, tel. 601 542 324

żyto ozime mieszańcowe

NOWOŚĆ

Gulden F1

HYBRYDA NA POLSKIE ZIEMIE!

Nr 1 W ODPORNOŚCI NA RYNCHOSPORIOZĘ

Nr 1 W ZAWARTOŚCI BIAŁKA

- Żyto ozime Gulden F1 to najnowsza, wysoko plonująca odmiana mieszańcowa hodowli DANKO zarejestrowana w Polsce w 2023 roku.
- **Jest odmianą uniwersalną w uprawie. Bardzo dobrze sobie radzi w ekstensywnej technologii uprawy na glebach słabych (bardzo dobrze rozwinięty system korzeniowy) oraz w intensywnej technologii uprawy (bardzo dobra odporność na wyleganie).**
- Żyto Gulden F1 charakteryzuje się bardzo dobrą odpornością na choroby, szczególne na pleśń śniegową, choroby podstawy źdźbła, rdzę brunatną, rdzę źdźbłową oraz septoriozę liści.
- **Odmiana wpisuje się w strategię Zielonego Ładu, która zakłada ograniczenie zużycia ŚOR w UE.**
- Gulden F1 jest odmianą średniej wysokości o bardzo dobrej odporności na wyleganie.
- **Charakteryzuje się grubym ziarnem (MTZ ok. 33-36 g.) – jedno z najgrubszych spośród wszystkich odmian mieszańcowych.**
- Posiada wysoką liczbę opadania oraz **najwyższą spośród wszystkich zarejestrowanych w Polsce odmian mieszańcowych zawartość białka**, dzięki czemu doskonale nadaje się na cele młynarsko-piekarskie oraz na paszę.
- Bardzo dobra zdolność krzewienia.

1880 DANKO

UWAGA ROLNIKU!

Czy potrzebujesz na swoje pole:
- materiału siewnego o wysokich parametrach jakościowych?
- najplenniejszych odmian zbóż uprawianych w Polsce?
- cenisz sobie fachowe doradztwo agrotechniczne?

SKORZYSTAJ Z NASION KWALIFIKOWANYCH O PODWYŻSZONYCH PARAMETRACH JAKOŚCIOWYCH!

Przedstawiciel Regionalny
dr Adam Gleń, tel. 601 542 324

POLECAMY RÓWNIEŻ INNE ODMIANY ŻYTA OZIMEGO:

- NOWOŚĆ **Dańkowskie ALVARO** populacyjne
- **Dańkowskie DRAGON** populacyjne
- **Dańkowskie GRANAT** populacyjne
- **Dańkowskie RUBIN** populacyjne
- **Dańkowskie DIAMENT** populacyjne
- **TUR F1** hybrydowe
- **DOLARO F1** hybrydowe

inFolen

BIOSTYMULUJĄCY AZOT NOWEJ GENERACJI

Płynny nawóz dolistny zawierający opatentowany aktywator fizjologiczny inFolen

Skład

Roztwór nawozu azotowego zawierający magnez, siarkę, wyciąg z alg i wyciąg z roślin.

N 19%
MgO 5%
SO_3 10%

1 Wydajne i efektywne dostarczanie azotu nawet w niekorzystnych warunkach pogodowych.

2 godziny czas absorpcji **50% azotu inFolen** rozpylonego na liściu

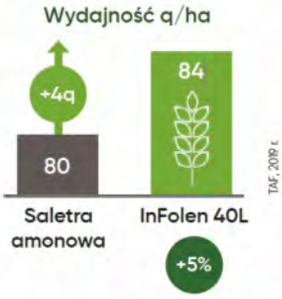
2 Pozytywne oddziaływanie na fizjologię rośliny w krytycznym okresie kształtowania się plonu.

3 Stymulacja aktywności enzymatycznej komórek liści dla większej skuteczności odżywiania azotowego. Udowodnione działanie plonotwórcze.

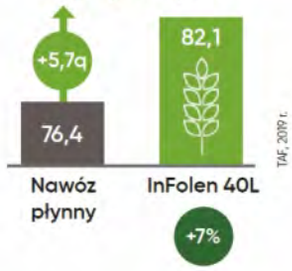
Uprawy	Liczba zastosowań	Etapy zastosowań	Dawka dla jednego zastosowania (l/ha)	Rozcieńczenie (l/ha)
Zboża	1	Na liść flagowy do końca kłoszenia	30 - 40	150
Kukurydza	1	6 – 10 liści	30 - 40	150
Rzepak	1	Początek kwitnienia	30 - 40	150
Ziemniaki	2	zwieranie rzędów i po zakończeniu kwitnienia	15 - 20	200
Użytki zielone	2-3	intensywny wzrost runi, 2 tyg przed kolejnym pokosem	15 - 20	200
Winnica	2	10% + 90% dojrzewanie	15 – 20	300
Inne uprawy	1-2	intensywny wzrost wegetatywny	20 - 40	150-200

DOŚWIADCZENIA W ZBOŻACH

Wydajność q/ha

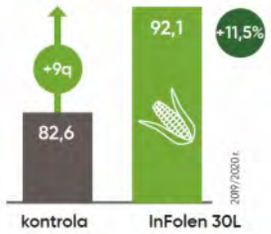


Wydajność q/ha



DOŚWIADCZENIA W KUKURYDZY

Wydajność q/ha



PŁYNNY NAWÓZ DOLISTNY

1000 L

CERTYFIKAT
AMM nr 1130009

Stymulacja wzrostu roślin.
Wzrost plonów i poprawa jakości.

Timac AGRO

SIEJEMY
PRZYSZŁOŚĆ
OD 1856
KWS
11:38
Pola
Legenda mapy biomasy
Wysoki przyrost biomasy
Niski przyrost biomasy
Brak obrazu satelitarnego
Panel
Pola
Narzędzia
Serwis
Profil
Doradztwo myKWS w zasięgu ręki
Monitoring biomasy - Pole pod kontrolą
Monitoring rozwoju upraw przez cały sezon wegetacji.
Aktualizacja zdjęć satelitarnych co 7 dni.
Identyfikacja uszkodzeń uprawy we wszystkich częściach pola, a nie tylko w tych łatwo dostępnych.
Pobierz aplikację i korzystaj za darmo

Rzepak OZIMY

Odmiana / Hodowla	Typ odmiany	Tolerancja na słabsze warunki glebowe	Termin siewu	Wigor	Termin dojrzewania	Wysokość roślin	Zaolejenie	Zimo-trwałość	Odporność na osypywanie
DK Excited / Dekalb	mieszańcowa	TAK	optymalny /opóźniony	doskonały	średnio-wczesny	średnio-wysokie	bardzo wysokie	bardzo dobra	doskonała
DK Exaura / Dekalb	mieszańcowa	TAK	optymalny /opóźniony	bardzo dobry	średnio-wczesny	średnio-wysokie	bardzo wysokie	doskonała	doskonała
DK Exima / Dekalb	mieszańcowa	TAK	optymalny /opóźniony	bardzo dobry	średnio-wczesny	średnio-wysokie	bardzo wysokie	doskonała	doskonała
DK Plasma / Dekalb	mieszańcowa	TAK	optymalny	bardzo dobry	średnio-wczesny	średnio-wysokie	wysokie	bardzo dobra	doskonała
DK Immortal CL / Dekalb	mieszańcowa	TAK	optymalny /opóźniony	bardzo dobry	średnio-wczesny	wysokie	bardzo wysokie	doskonała	doskonała
DK Pledge / Dekalb	mieszańcowa	TAK	optymalny	dobry	średnio-wczesny	średnio-wysokie	wysokie	bardzo dobra	doskonała
DK Sephor / Dekalb	mieszańcowa	TAK	wczesny lub optymalny	średni	wczesny	średnio-niskie	wysokie	doskonała	doskonała
Copernicus /HR Strzelce	mieszańcowa	TAK	optymalny /opóźniony	bardzo dobry	średnio-wczesny	wysokie	bardzo wysokie	wysoka	dobra
Neon / HR Strzelce	mieszańcowa	TAK	optymalny /opóźniony	doskonały	średnio-późny	wysokie	bardzo wysokie	wysoka	dobra
Gemini / HR Strzelce	populacyjna	TAK	optymalny /opóźniony	bardzo dobry	średnio-wczesny	wysokie	bardzo wysokie	wysoka	dobra
Kepler / HR Strzelce	populacyjna	TAK	optymalny /opóźniony	bardzo dobry	średnio-wczesny	wysokie	wysokie	wysoka	dobra
Chrobry / HR Strzelce	populacyjna	TAK	wczesny /optymalny	średni	średnio-wczesny	średnie	bardzo wysokie	bardzo wysoka	dobra
Monolit / HR Strzelce	populacyjna	TAK	wczesny /optymalny	średni	średnio-wczesny	średnie	bardzo wysokie	bardzo wysoka	dobra
LG Architect / Limagrain	mieszańcowa	TAK	optymalny /opóźniony	bardzo dobry	średnio-wczesny	średnio-wysokie	bardzo wysokie	bardzo wysoka	bardzo wysoka
LG Ambassador / Limagrain	mieszańcowa	TAK	optymalny /opóźniony	bardzo dobry	średnio-wczesny	średnio-wysokie	bardzo wysokie	bardzo wysoka	bardzo wysoka
LG Scorpion / Limagrain	mieszańcowa	TAK	optymalny /opóźniony	bardzo dobry	średnio-wczesny	średnio-wysokie	bardzo wysokie	bardzo wysoka	bardzo wysoka
LG Armada / Limagrain	mieszańcowa	TAK	optymalny /opóźniony	bardzo dobry	średnio-wczesny	średnio-wysokie	bardzo wysokie	bardzo wysoka	bardzo wysoka

CENTRALA NASIENNA W WARSZAWIE
06-100 Pułtusk, ul. Nasielska 8, tel.: 512 - 355 - 995 | e-mail: biuro@cnwarszawa.pl | www.cnwarszawa.pl

Odporność na wyleganie	Odporność na suchą zgniliznę kapustnych	Plonowanie	Norma wysiewu (nasion /m2)	Cechy szczególne
wysoka	bardzo dobra	bardzo wysokie	45 szt/m2	Odporny na wirusa żółtaczki rzepy (TuYV), posiada doskonałą odporność na pękanie łuszczyn. Odmiana lepiej znosi ataki szkodników: pchełki, śmietki kapuścianej i gnatarza rzepakowca.
wysoka	bardzo dobra	bardzo wysokie	45 szt/m2	Odporny na wirusa żółtaczki rzepy (TuYV) oraz dobrze radzi sobie z werticiliozą i suchą zgnilizną kapustnych. Nasiona o podwyższonej zawartości białka dające śrutę o lepszych wartościach odżywczych.
wysoka	bardzo dobra	bardzo wysokie	45 szt/m2	Charakteryzuje się bardzo dobrą zdrowotnością w stosunku do suchej zgnilizny kapustnych, zgnilizny twardzikowej oraz werticiliozy.
wysoka	doskonała	wysokie	50 szt/m2	Toleruje kiłę kapustnych, posiada doskonała odporność na suchą zgniliznę kapustnych, wysoką odporność na wyleganie i osypywanie.
wysoka	bardzo dobra	bardzo wysokie	40 szt/m2	Odmiana do zastosowania w technologii uprawy Clearfield z bardzo dobrą tolerancją na suchą zgniliznę kapustnych.
wysoka	doskonała	wysokie	50 szt/m2	Toleruje kiłę kapustnych, posiada doskonała odporność na suchą zgniliznę kapustnych, wysoką odporność na wyleganie i osypywanie.
doskonała	bardzo dobra	wysokie	50 szt/m2	Odmiana karłowa nadająca się do wczesnych siewów z doskonałą odpornością na wyleganie i bardzo dobrą odpornością na suchą zgniliznę kapustnych.
dobra	dobra	bardzo wysokie	40-50 szt/m2	Wykazuje doskonałe plonowanie nawet w suchych latach. Odznacza się świetną zimotrwałością. Jest odpowiedni także na gleby lżejsze.
dobra	dobra	bardzo wysokie	40-50 szt/m2	Nasiona posiadają podwyższoną zawartość białka. Odmiana wysoko plonuje i toleruje suszę. Zapewnia wysoki plon pomimo suchych lat i ostrych zim.
dobra	bardzo dobra	bardzo wysokie	45-60 szt/m2	Posiada wysoką zimotrwałość Wykazuje tolerancję na suszę oraz bardzo gwarantuje wysoki plon. Plonuje wyżej niż połowa odmian mieszańowych.
dobra	doskonała	bardzo wysokie	45-60 szt/m2	Odporny na wirusa żółtaczki rzepy (TuYV), wysoka zimorwałość, przeciętne wymagania glebowe.
dobra	doskonała	wysokie	50-60 szt/m2	Odznacza się bardzo wysokim plonowaniem, doskonałą zimotrwałością, znakomitą tolerancją na słabe i mozaikowate gleby.
przeciętna	bardzo dobra	wysokie	50-60 szt/m2	Posiada znakomitą tolerancję na słabe i mozaikowate gleby, doskonałą zimotrwałość oraz bardzo wysoką zawartość tłuszczu.
wysoka	doskonała	bardzo wysokie	40-45 szt/m2	Odporny na wirusa żółtaczki rzepy (TuYV) oraz suchą zgniliznę kapustnych (gen Rlm7.)
wysoka	doskonała	bardzo wysokie	40-45 szt/m2	Odporny na wirusa żółtaczki rzepy (TuYV) oraz suchą zgniliznę kapustnych (gen Rlm7.) Należy do programu hodowlanego N-Flex- efektywniejszego wykorzystania azotu.
wysoka	doskonała	bardzo wysokie	40-45 szt/m2	Bardzo wysoka odporność na specyficzne rasy kiły kapusty oraz wysoka na wirusa żółtaczki rzepy (TuYV) oraz suchą zgniliznę kapustnych (gen Rlm7). Znakomita odporność na pękanie łuszczyn.
wysoka	doskonała	bardzo wysokie	40-45 szt/m2	Odporny na wirusa żółtaczki rzepy (TuYV) oraz suchą zgniliznę kapustnych (gen Rlm7.).

#DEKALBpoczujROZNICE

DK EXCITED

BAYER

KRÓLOWA POLSKICH PÓL*

NR 1 W WYBORZE ROLNIKÓW

* najczęściej kupowana odmiana w sezonie 2022, wg. badań Kynetec 22/23, FarmTrak™ Seed

REKORDOWE PLONY

W trudnym sezonie 2022 DK Excited po raz kolejny najlepiej plonowała w doświadczeniach PDO osiągając 111,1% wzorca.**

ODPORNOŚĆ NA WIRUSA ŻÓŁTACZKI RZEPY

Odmiana odporna na wirusa żółtaczki rzepy (TuYV), zapewniająca ochronę przed utratą plonu na skutek wystąpienia choroby.

EFEKTYWNE WYKORZYSTANIE AZOTU

Utrzymanie wydajności plonotwórczej odmiany w warunkach utrudnionego pobierania azotu z gleby. Znacząca cecha przy dużych sezonowych wahaniach pogodowych.

DK EXCITED ODMIANA NR 1 W PLONOWANIU W POLSCE!**

Średni plon z 26 lokalizacji doświadczeń PDO wyniósł **5,59 t/ha**, czyli **117%** wzorca.

W 2021 roku w Głubczycach odmiana dała obfity plon **7,83 t/ha**.

Z kolei średni plon w badaniach rozpoznawczych CCA to **5,93 t/ha** (**119%** wzorca).

** Doświadczenia PDO oraz rozpoznawcze CCA, COBORU 2020-22.
®1 zarejestrowany znak towarowy firmy BASF

POLECAMY ODMIANY RZEPAKU DEKALB:
nie tylko **DK EXCITED**

DK EXAURA – nowość w ofercie, mieszaniec odporny na wirusa żółtaczki rzepy

DK EXIMA – mieszaniec konwencjonalny o bardzo stabilnym plonowaniu

DK IMMORTAL CL – odmiana Clearfield®1 z odpornością na wirusa żółtaczki rzepy

DK PLASMA, DK PLEDGE – mieszańce z tolerancją na kiłę kapusty

DK SEPHOR – odmiana o niskiej biomasie i wyjątkowo wysokim plonowaniu w swojej klasie

DK SEQUEL – półkarłowa odmiana w doskonałej cenie, dostępna w e-sklepie

DEKALB

KUPUJ ON-LINE! www.sklep.dekalb.pl

Infolinia: +48 600 294 400

www.agro.bayer.com.pl

Bayer Sp. z o. o., tel. 22 572 36 12,
Al. Jerozolimskie 158, 02-326 Warszawa

FOSFOROWY NAWÓZ GRANULOWANY

HYPER TOP-PHOS®

- Pobudza mikoryzę i życie biologiczne gleby
- Fosfor chroniony TOP-PHOS
- Intensywne odżywienie plantacji
- Do 84% większa masa korzeni!

Produkt dostępny **u autoryzowanych Dystrybutorów i Doradców-Techniczno Handlowych Timac Agro +48 885 280 259**

ZWIĘKSZENIE MIKORYZY

mycoboost complex

HYPER UKORZENIENIE

Timac AGRO

NAWOŻENIE I BIOSTYMULACJA

pl.timacagro.com

RZEPAK OZIMY

KEPLER

PLON W KOSMOS!

ODPORNY NA TUYV

ZŁOTY MEDAL 2022

INNOWACYJNY PRODUKT ROLNICZY 2021

Pierwsza w Polsce odmiana populacyjna z genem odporności na TuYV

Najwyżej plonująca odmiana populacyjna w doświadczeniach rejestrowych COBORU 2019-2020

RZEPAK OZIMY

gemini

Nr 1 plonowania w 2019 wśród odmian populacyjnych

115% wzorca (PDO COBORU 2019)

Plonuje lepiej niż połowa odmian mieszańcowych w Polsce!

ZYSKUJESZ PODWÓJNIE

ZŁOTY MEDAL 2020

Rzepak ozimy

neon F1

Świeci przykładem!

Wysoka zimotrwałość

Tolerancja na suszę

RZEPAK OZIMY

CHROBRY

KRÓL PÓL

Doskonała zimotrwałość

Niskie wymagania glebowe

Wysokie plony w całym kraju

---

100 zł GWARANTOWANY ZWROT KASY

Kup rzepak ozimy HR Strzelce i odbierz 100 zł za każde kupione opakowanie

Sprawdź, jak odebrać kasę na **gwarantowanakasa.pl**

Informacje dostępne od 1.06.2023 r.

Hodowla Roślin STRZELCE Sp. z o.o. Grupa IHAR

99-307 Strzelce, ul. Główna 20

Biuro handlowe:

tel. 24 356 69 04, tel. 24 356 69 05,

strzelce@hr-strzelce.pl

www.hr-strzelce.pl

facebook.com/**hrstrzelce**

Przedstawiciele regionalni:

696 056 514

660 408 159

662 202 376

603 101 690

NAWOZY DOLISTNE

VitaFer®

www.vitafer.pl

Nawozy VitaFer to:

- zawartość adiuwantów
- efektywne nawożenie upraw
- przygotowanie do zimowania
- stymulacja wzrostu wiosną
- zwiększenie odporności
- gwarancja wzrostu plonu

INNOWACJA epin®

Nawozy VitaFer jako jedyne w Europie zawierają dodatek **EPIN-u,** substancji naturalnie występującej w roślinach. Jego prawidłowy poziom **ma decydujący wpływ na wielkość i jakość osiąganych plonów.**

VitaFer® MACRO P

Mineralny nawóz do interwencyjnego i zapobiegawczego dostarczania fosforu, azotu i potasu. Przeznaczony jest do stosowania w uprawach rolniczych, warzywniczych i sadowniczych. Skład: 13,60% N + 27,20% P_2O_5 + 13,60% K_2O + mikroelementy.

VitaFer® Zn+B

Mineralny nawóz do interwencyjnego i zapobiegawczego dostarczania cynku i boru. Doskonale nadaje się do upraw takich jak: rzepak, buraki cukrowe, kukurydza, zboża, warzywa kapustne i uprawy sadownicze. Skład: 3,84% N + 5,48% B + 5,48% Zn.

VitaFer® MICRO

Mineralny nawóz do interwencyjnego i zapobiegawczego dostarczania kluczowych mikroskładników z optymalnym dodatkiem azotu. Szczególnie polecany dla upraw ozimych - zboża i rzepak. Skład: 11,60% N + 14,50% K_2O + 4,35% MgO + 7,25% SO_3 + mikroelementy.

VitaFer® MACRO PK

Mineralny nawóz do interwencyjnego i zapobiegawczego dostarczania fosforu, potasu i azotu. Z uwagi na swoją uniwersalność, doskonale nadaje się do wszystkich rodzajów upraw. Skład: 9,92% N + 19,84% P_2O_5 + 19,84% K_2O + mikroelementy.

JARKOWSKI AGROHANDEL

Szkodniki rzepaku

Chowacz brukwiaczek

Słodyszek rzepakowy

Chowacz podobnik

Pchełka rzepakowa

Chowacz czterozębny

Mszyca kapuściana

Pryszczarek kapustnik

Pchełka ziemna

Szkodniki w rzepaku to poważny problem, dlatego tylko kompleksowa ochrona insektycydowa pozwala poradzić sobie z nim szybko i skutecznie. W zasadzie, zaprawianie nasion, czyli pierwsze działania zapobiegawcze, podejmuje się jeszcze przed siewem. Później regularnie wykonuje się zabiegi z użyciem środków ochrony. Na rzepaku może żerować nawet 30 gatunków szkodników, z czego około jedna trzecia stanowi poważne zagrożenie i ma zasadniczy wpływ na wysokość uzyskiwanych plonów. Które szkodniki rzepaku stanowią faktyczne zagrożenie?

Szkodniki w rzepaku – które pojawiają się jako pierwsze?

Najwcześniej w rzepaku, już na przedwiośniu, żerują chowacze. **Chowacz brukwiaczek** zwiększa aktywność już w temp. 5-7°C. W cieplejszych latach może dokonywać szkód już pod koniec lutego. Jego larwy żerują na łodygach powodując rany o średnicy 1mm i otwierając furtkę dla patogenów chorobotwórczych. Uszkodzone łodygi pękają, a rzepak przedwcześnie dojrzewa i osypuje się. Trochę później (często na początku wiosny) pojawia się **chowacz czterozębny**. Larwy żerują wewnątrz roślin. Ich aktywność prowadzi do deformacji i pękania łodyg, pędów bocznych, ogonków liściowych, a także szyjek korzeniowych. Chowacze czterozębne mają znaczenie ekonomiczne. Rzepak jest przerzedzony i osłabiony – szkodniki mogą spowodować straty plonu rzędu 20%.

Szkodniki rzepaku występujące w fazie kwitnienia

W początkowej fazie kwitnienia pojawia się **słodyszek rzepakowy**. Największe straty powoduje na nierozwiniętych pąkach. Chrząszcz wgryza się do wnętrza paków/kwiatów, aby dostać się do pyłku. Rezultatem są uszkodzenia, przez które rzepak słabiej owocuje i ma łuszczyny nieregularnie rozłożone na pędach. Pod koniec kwitnienia (i w początkowej fazie tworzenia łuszczyn) należy zwalczać **mszycę kapuścianą**. Powyższe szkodniki w rzepaku powodują nie tylko szkody bezpośrednie, ale są jednocześnie wektorem groźnych chorób. Przenoszą wirusy, a ich lepka spadź jest pożywką dla grzybów sadzakowych. Larwy wysysają sok z roślin, hamując ich wzrost i powodując zasychanie tkanek.

CENTRALA NASIENNA W WARSZAWIE
06-100 Pułtusk, ul. Nasielska 8, tel.: 512 - 355 - 995 | e-mail: biuro@cnwarszawa.pl | www.cnwarszawa.pl

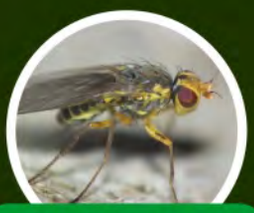
Gnatarz rzepakowiec

Tantniś krzyżowiaczek

Drutowiec

Nicień

Chowacz galasówek



Miniarka kapuściana

Rolnica

Pędrak

Szkodniki w rzepaku żerujące na łuszczynach

W fazie wykształcania i dojrzewania pojawiają się kolejne szkodniki rzepaku. Zagrożeniem na tym etapie jest **chowacz podobnik**, który w praktyce często pojawia się już podczas kwitnienia. Samice składają jaja w młodych łuszczynach. W owocostanie znajduje się tylko jedna larwa. Jej żerowanie w małym stopniu uszkadza łuszczynę, lecz faktycznych strat dokonuje podczas opuszczania kryjówki i miejsca żeru. Powstałe rany zwiększają ryzyko infekcji, zwłaszcza przy deszczowej pogodzie, a jednocześnie pozwalają innym owadom dostać się do łuszczyn. Z takiej okazji korzysta **pryszczarek kapustnik**. W wyniku żeru łuszczyny żółkną, deformują się i przedwcześnie otwierają. Dochodzi do osypywania nasion i straty w plonie. Większe straty powodują w rzepaku jarym.

Jesienne szkodniki rzepaku i co należy zwalczać?

Jesienią należy wykonywać zabiegi z użyciem insektycydów, gdyż plantacji zagrażają różnorodne szkodniki rzepaku. To czas żerowania **pchełek – rzepakowej i ziemnej**, które uszkadzają liście ograniczając zdolności asymilacyjne (i tym samym hamując wzrost). Przy łagodnych zimach mogą kontynuować żerowanie aż do wiosny. Zdarza się, że lokalnie występuje **chowacz galasówek**. Rezultatem jest tworzenie narośli na szyjce korzeniowej lub korzeniu głównej. Rzepak jest osłabiony, staje się bardziej podatny na mróz oraz choroby. Siewki rzepaku ozimego niszczy drugie pokolenie **gnatarza rzepakowca**. Błonkówki wygryzają otwory w liścieniach i młodych liściach, czasem doprowadzając do ich opadnięcia. Niezwalczane mogą w ciągu kilku dni zniszczyć młodą uprawę. Inny szkodnik w rzepaku, żywiący się liśćmi to **miniarka kapuściana**. Objawy są łatwe do rozpoznania – larwy muchówek drążą w liściach korytarze. Żer minujący jest dobrze widoczny gołym okiem, blaszki liściowe w miejscach „chodników" są jaśniejsze. **Tantniś krzyżowiaczek** z kolei powoduje powstawanie „okienek" w liściach. Jesienią żeruje jego ostatnie, czwarte pokolenie. Następnie pojawia się wiosną. Przy gradacji (masowym występowaniu) może doprowadzić do zniszczenia plantacji. Za groźne szkodniki rzepaku uchodzą **rolnice**. Młode larwy żerują na nadziemnych organach, starsze w szyjce korzeniowej. Powodują powstawanie ubytków w uprawach.

Przez cały rok uprawom zagrażają szkodniki glebowe, tj. **drutowce**, **pędraki** i **nicienie**.

źródło: www.syngenta.pl

syngenta

JESIENNE NAWOŻENIE DOLISTNE

DR GREEN

Chcąc zapewnić uprawom ozimym wzrost i rozwój systemu korzeniowego, zagęszczenie soków komórkowych oraz poprawę mrozoodporności, jesienią pamiętaj o wykonaniu zabiegu dokarmiania dolistnego nawozami DR GREEN, które swoją wysoką skuteczność zawdzięczają nowatorskim formułom MicroActive oraz MacroActive.

WYKONAJ ZABIEG W FAZIE FORMOWANIA ROZETY

2 kg/ha **DR GREEN RZEPAK** + **1** kg/ha **DR GREEN QUALITY**

Suma wniesionych pierwiastków w g/ha

P_2O_5	K_2O	B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn
500	340	200	4	50	100	1	40

Suma mikroelementów	Suma makroelementów	Łącznie
395,0 g/ha	840,0 g/ha	1235,0 g/ha

WYKONAJ ZABIEG W FAZIE 3-4 LIŚCI

1 kg/ha **DR GREEN ZBOŻA** + **1** kg/ha **DR GREEN QUALITY**

Suma wniesionych pierwiastków w g/ha

P_2O_5	K_2O	B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn
500	340	5	50	60	80	0,5	20

Suma mikroelementów	Suma makroelementów	Łącznie
215,5 g/ha	840,0 g/ha	1055,5 g/ha

SKORZYSTAJ Z ATRAKCYJNEJ OFERTY PRZEDSEZONOWEJ

RZEPAKI Z ODPORNOŚCIĄ W GENACH

LG ARCHITECT

LG AMBASSADOR

LG SCORPION

LG ARMADA

www.lgseeds.pl

Hodujemy Twój zysk
Limagrain Polska Sp. z o.o.
ul. Rataje 164, 61-168 Poznań

Limagrain

Czerwiec 2023

Klucz do sukcesu
dla najlepszych!

BAYER

TilMOR®

Zdrowy rzepak wiosną
// Skuteczne zwalczanie chorób
// Wzmocnienie wigoru roślin

Wyrównany łan
// Regulacja pokroju roślin
// Łatwiejszy zbiór i wysoki plon

600 294 400
Zapytaj o nasiona Dekalb i środki ochrony roślin Bayer

GRUNT TO ZRÓWNOWAŻENIE

Tilmor® 240 EC – ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć szczególną uwagę na stosowane zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia i symbole ostrzegawcze umieszczone w etykietach oraz przestrzegaj zalecanych środków bezpieczeństwa.

Bayer Sp. z o.o., tel. 22 572 36 12
Al. Jerozolimskie 158, 02-326 Warszawa
www.agro.bayer.com.pl

Preparaty mlekozastępcze

SPRAYFO

Tylko raz można dobrze wystartować krowę! Warto zainwestować w najlepsze żywienie w pierwszych tygodniach życia cieląt. Zdrowie i odpowiednie przyrosty w tym kluczowym okresie są podstawą przyszłej wydajności krowy.

Pamiętaj - żywienie cielęcia to nie wydatek, tylko inwestycja, która zwraca się z nawiązką!

www.trouwnutrition.pl

trouw nutrition
a Nutreco company

Siew traw i lucerny jesienią?

BARENBRUG

Środek lata to w gospodarstwach czas wytężonych prac - zbiór kolejnych pokosów na łąkach, żniwa oraz przygotowania do jesiennych zasiewów. W dyskusjach na internetowych forach, w prasowych publikacjach oraz otrzymywanych od Was wiadomościach, systematycznie powraca kwestia optymalnego terminu siewu traw pastewnych. Siew po żniwach czy wczesną wiosną? Postanowiliśmy sprawdzić, jak rzeczywiście temat terminu siewu wygląda w polskich gospodarstwach.

Rolnicy mówią, jak to jest w praktyce.

Aby poznać opinię polskich gospodarstw o terminach siewu traw i lucerny, w czerwcu 2019 przeprowadziliśmy badanie ankietowe na temat renowacji użytków zielonych. Rolnicy z województw mazowieckiego, podlaskiego, wielkopolskiego, opolskiego, pomorskiego i kujawsko-pomorskiego odpowiedzieli na kilkanaście pytań dotyczących m.in. preferowanych terminów zasiewu, stosowanych norm wysiewu, korzyści jakie przynosi renowacja czy obserwowanych zmian i zagrożeń dla produkcji mleka w oparciu o pasze objętościowe z łąk i pastwisk.

Fot. 1. Zapytaliśmy polskich rolników, kiedy najlepiej siać trawę i lucernę.

Siew traw późnym latem i jesienią daje lepszy efekt.

Wydawać by się mogło, że to wiosna będzie wskazywana jako idealny okres do renowacji łąk i siewu mieszanek traw pastewnych. Okazuję się jednak, że najczęściej wybieranym przez naszych ankietowanych terminem jest okres po żniwach. Jesteście zdziwieni? W co trzecim gospodarstwie regularna renowacja łąk odbywa się tylko i wyłącznie jesienią. Połowa ankietowanych w zależności od harmonogramu prac stosuje termin po żniwach zamiennie z siewem wiosennym, a tylko jedno na pięć gospodarstw przeprowadza takie zabiegi wyłącznie wiosną.

Jesienny siew receptą na letnią suszę.

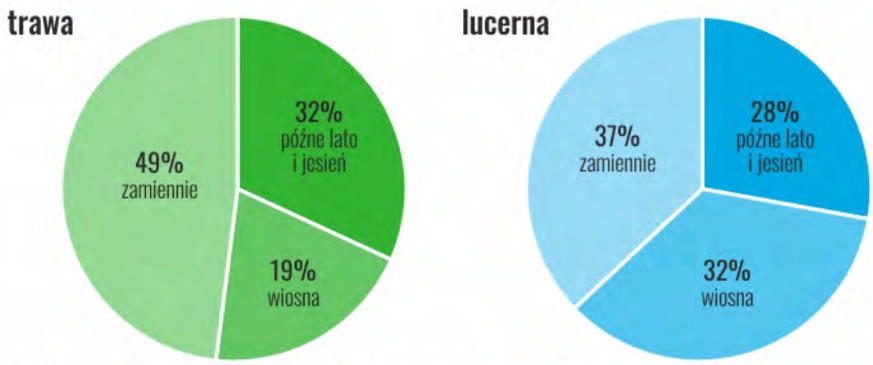
Zdecydowana większość gospodarstw w ostatnich latach stawiała na renowację łąk w okresie późnego lata lub jesieni. Jednym z najczęściej wymienianych powodów, dla których rolnicy decydują się na renowację użytków zielonych w drugiej połowie roku jest obserwowana we wszystkich regionach i powtarzająca się regularnie letnia susza.

To właśnie dlatego gospodarstwa sięgają po mieszanki traw pastewnych odpornych na okresowe niedobory wody. Do tego typu sprawdzonych rozwiązań należy mieszanka B&G 8 Milkway Structo, pozwalająca na założenie wiernie plonującej i odpornej na letnie deficyty wody łąki.

Fot. 2. Mieszanka traw B&G 8 Milkway Structo to odpowiedź na letnią suszę.

Ankieta:

Kiedy siejesz trawę i lucernę?



Wykres: Tak prezentują się odpowiedzi ankietowanych gospodarstw pytanych o termin siewu.
(Źródło: Barenbrug Polska, badanie czerwiec 2019).

Lucerna – niezawodna o każdej porze roku.

Wyniki naszej ankiety potwierdziły obserwowany od kilku lat wzrost zainteresowania uprawą lucerny. Kolejne gospodarstwa przekonują się o walorach paszowych tej wysokobiałkowej rośliny, powiększając stopniowo udział lucerny w powierzchni zasiewów. Dzięki postępowi hodowlanemu i nowoczesnej technologii otoczkowania (np. oferowane przez Barenbrug nasiona lucerny Yellow Jacket), zakładanie lucernika jest dużo łatwiejsze i bardziej efektywne. Zaopatrzone w bakterie Rhizobium nasiona wysiewane są w gospodarstwach zarówno wiosną, jak i późnym latem. Dzięki wsparciu przez bakterie zawarte w otoczce, od wczesnej fazy rozwoju młode rośliny lucerny szybko się ukorzeniają i w przypadku siewu późnym latem są lepiej dostosowane do przezimowania.

Fot. 3. Późna odmiana Kupkówki pospolitej w mieszance B&G 8 Milkway Structo.

Fot. 4. Lucerna Yellow Jacket pozwala założyć lucernik po żniwach lub wiosną.

Fot. 5. Wartościowa pasza z lucerny zyskuje uznanie polskich gospodarstw produkujących mleko.

Łąki na celowniku

Przeprowadzone przez nas ankietowe badanie pokazało, że polskie gospodarstwa z większą uwagą i zaangażowaniem podchodzą do kondycji użytków zielonych. Rosnąca świadomość na temat wartościowej paszy objętościowej z użytków zielonych i jej wpływu na jednostkowe koszty produkcji mleka jest coraz bardziej widoczna. Już wkrótce podzielimy się z Wami kolejnymi ciekawymi spostrzeżeniami i opiniami polskich gospodarstw dotyczącymi siewu traw pastewnych i lucerny.

źródło: www.barenbrug.pl

milkway®

BARENBRUG

B&G 1 Sprint

Mieszanka do użytkowania na gruntach ornych

- ☑ ***Koszenie***
- ☐ ***Pastwisko***

- ***Okres użytkowania: 1 - 2 lata***
- ***Przeznaczenie: kiszonka***
- ***Na stanowiska dobre (grunty orne)***
- ***Wysokie plony zielonki***
- ***Nieporównywalna jakość paszy***
- ***Bardzo smakowita dla zwierząt***

Skład:

Życica wielokwiatowa (4N)	*50 %*
Życica wielokwiatowa (2N)	*50 %*

B&G 2 Tetra

Mieszanka do intensywnego użytkowania

- ☑ ***Koszenie***
- ☑ ***Pastwisko***

- ***Okres użytkowania: 2 - 3 lata***
- ***Przeznaczenie kiszonka, dopuszczalny wypas***
- ***Intensywne koszenie***
- ***Doskonała dla wysokowydajnych krów mlecznych***

Skład:

Życica mieszańcowa (2N)	*60 %*
Życica trwała (4N)	*25 %*
Życica trwała (2N)	*15 %*

NutriFibre

B&G 3 Protein

Wysoki plon białka

- ☑ ***Koszenie***
- ☐ ***Pastwisko***

- ***Okres użytkowania: 4 - 5 lat***
- ***Połączenie lucerny i traw***
- ***Przeznaczenie: kiszonka lub siano***
- ***Idealna na gleby suche i zasadowe***
- ***Bardzo wysoka zawartość białka***
- ***Oszczędności na koncentratach***
- ***Równomierne pokosy w całym sezonie***

Skład:

Życica trwała (4N)	*10 %*
Kostrzewa trzcinowa miękkolistna	*60 %*
Lucerna siewna	*30 %*

B&G 4 Universal

Uniwersalna mieszanka na różne warunki glebowe

- ☑ ***Koszenie***
- ☑ ***Pastwisko***

- ***Okres użytkowania: 4 - 5 lat***
- ***Nadaje się na różne stanowiska***
- ***Przeznaczenie: kiszonka, siano lub pastwiska***
- ***Tworzy odporną i trwałą ruń***
- ***Zapewnia wydajną produkcję z hektara***

Skład:

Życica trwała (2N)	*40 %*
Życica wielokwiatowa (4N)	*10 %*
Kostrzewa łąkowa	*30 %*
Tymotka łąkowa	*20 %*

B&G 6 Super

Mieszanka pastwiskowa z koniczyną białą

- ☑ ***Koszenie***
- ☑ ***Pastwisko***

- ***Okres użytkowania: 4 - 5 lat***
- ***Mieszkanka traw i koniczyny białej***
- ***Nadaje się na stanowiska okresowo suche***
- ***Przeznaczenie: kiszonka i pastwiska***
- ***Dostarcza wysokiej jakości paszy o dużej zawartości białka***
- ***Idealna dla wysokowydajnych krów mlecznych***
- ***Równomierne pokosy w całym sezonie***

Skład:

Życica trwała (2N)	*25 %*	*Kostrzewa łąkowa*	*15 %*
Życica trwała (4N)	*20 %*	*Tymotka łąkowa*	*20 %*
Życica wielokwiatowa	*10 %*	*Koniczyna biała*	*10 %*

Mieszanki traw pastewnych

BARENBRUG

NutriFibre

B&G 7 Water

Łąki podmokłe oraz przesychające

- ☑ ***Koszenie***
- ☐ *Pastwisko*

- ***Okres użytkowania: 4 - 5 lat***
- ***Stanowiska mokre i okresowo zalewane***
- ***Przeznaczenie: kiszonka, możliwy wypas***
- ***Odporna i bardzo wydajna***

Skład:

Życica trwała (4N)	*15 %*
Tymotka łąkowa	*15 %*
Kostrzewa trzcinowa miękkolistna	*70 %*

B&G 8 Structo

Mieszanka przeznaczona na najsłabsze stanowiska

- ☑ ***Koszenie***
- ☐ *Pastwisko*

- ***Okres użytkowania: 4 - 5 lat***
- ***Do ekstensywnego i intensywnego użytkowania***
- ***Doskonała na stanowiska suche***
- ***Przeznaczenie: kiszonka lub pastwiska***
- ***Idealna na siano***
- ***Tworzy trwały, wieloletni użytek zielony***

Skład:

Życica trwała 4N	*30%*	*Kupkówka pospolita*	*20%*
Kostrzewa łąkowa	*10%*	*Kostrzewa trzcinowa miękkolistna*	*30%*
Tymotka łąkowa	*10%*		

B&G 11 Complex

Łąki trwałe na gruntach mineralnych i organicznych

- ☑ ***Koszenie***
- ☐ *Pastwisko*

- ***Okres użytkowania: 4 - 5 lat***
- ***Mieszanka traw i koniczyny czerwonej***
- ***Nadaje się na gleby organiczne***
- ***Przeznaczenie: kiszonka***
- ***Produkuje smakowitą paszę o wysokiej zawartości białka***

Skład:

Życica trwała (2N)	*10 %*	*Kostrzewa trzcinowa miękkolistna*	*35 %*
Życica trwała (4N)	*10 %*	*Tymotka łąkowa*	*20 %*
Kostrzewa łąkowa	*10 %*	*Koniczyna czerwona*	*15 %*

B&G 12 Lucerne Plus

Mieszanka lucerny i koniczyny aleksandryjskiej (roślina osłonowa)

- ☑ ***Koszenie***
- ☐ *Pastwisko*

- ***Mieszanka lucerny z koniczyną aleksandryjską na dobre stanowiska***
- ***Udział koniczyny zapewnia lepsze wykorzystanie stanowiska w roku siewu***
- ***Koniczyna pełni również funkcję „osłonową"***
- ***Po skoszeniu pierwszego pokosu na stanowisku pozostaje lucerna***

Skład:

Lucerna siewna YELLOWJACKET ULEPSZONA POWŁOKA NASION	*85 %*
Koniczyna aleksandryjska	*15 %*

B&G 13 Poplon

Uniwersalna mieszanka poplonowa

- ☑ ***Koszenie***
- ☑ ***Pastwisko***

- ***Możliwość siewu jako poplon jary lub ozimy***
- ***Wysoka smakowitość i duża zawartość cukrów i białka***
- ***Bardzo dobra strawność***
- ***Wysoki plon zielonej i suchej masy***
- ***Szybki wzrost początkowy***
- ***Nadaje się na cele paszowe lub na zielony nawóz***
- ***Doskonały przedplon dla roślin następczych***

Skład:

Życica wielokwiatowa (4N)	*45 %*
Wyka ozima	*40 %*
Koniczyna inkarnatka	*15 %*

Lucerna

Yellow Jacket

Bardzo wysokie plony w polskich warunkach klimatycznych

- ☑ Koszenie
- ☐ Pastwisko

- Lucerna otoczkowana w technologii Yellow Jacket
- Odporna na werticiliozę i antraknozę
- Odporna na nicienie
- Bardzo wysokie plony suchej masy
- Wysoka strawność suchej masy
- Wysoka zimotrwałość sprawia, że dobrze sprawdza się w rejonach o chłodniejszym klimacie

Norma wysiewu: 25 kg/ha
Głębokość siewu: max 2 cm
Termin siewu: marzec-sierpień

YELLOW JACKET®
NITROGENERATOR

Alfa Comfort

Mieszanka dwóch lucern

Dzięki połączeniu lucern dwóch różnych typów (flamandzkiego i śródziemnomorskiego) uzyskujemy wyższe plony, lepszą odporność na choroby i niekorzystne warunki glebowo-klimatyczne. Specjalnie dobrane odmiany o skrajnie różnej klasie spoczynkowości zapewniają o jeden pokos więcej dzięki bardzo wczesnemu rozpoczęciu wegetacji po okresie zimowym oraz dłuższej produkcyjności jesiennej.

Norma wysiewu: 25 kg/ha
Głębokość siewu: max 2 cm
Termin siewu: marzec-sierpień

- ☑ Koszenie
- ☐ Pastwisko

YELLOW JACKET®
NITROGENERATOR

BARENBRUG

TRAWY

MIESZANKI WIELOLETNIE

CNWARSZAWA

TRAWA PASTWISKOWA

Mieszanka wieloletnia do używania kośno-pastwiskowego.
Na stanowiska dobre i słabe.
Norma wysiewu: 40kg/ha.

Opakowanie: 10kg

Skład:

15% Życica wielokwiatowa
45% Życica trwała
20% Kostrzewa łąkowa
10% Kostrzewa czerwona
5% Tymotka łąkowa
5% Koniczyna biała

TRAWA ŁĄKOWA

Mieszanka wieloletnia do użytkowania kośnego.
Na stanowiska dobre, wilgotne oraz gleby torfowe.
Norma wysiewu: 40 kg/ha.

Opakowanie: 10kg

Skład:

15% Życica wielokwiatowa
40% Życica trwała
15% Kostrzewa trzcinowa
10% Festulolium
10% Kostrzewa łąkowa
5% Tymotka łąkowa
5% Koniczyna czerwona

TRAWA ODPORNA NA SUSZĘ

Mieszanka wieloletnia do użytkowania kośnego i przemiennego na słabe gleby.
Stanowiska słabe, suche i piaszczyste.
Dobrze znosi niedobory opadów.
Norma wysiewu: 40kg/ha.

Opakowanie: 10kg

Skład:

10% Życica wielokwiatowa
35% Życica trwała
25% Festulolium
15% Kostrzewa trzcinowa
15% Kupkówka pospolita

PO PROSTU MUUUUUSISZ SPRÓBOWAĆ TYCH ODMIAN!!!

TRAWA PODSIEWOWA

Mieszanka do podsiewów użytków zielonych.
Do regeneracji użytków łąkowych i pastwiskowych.
Szybko kiełkuje i zadarnia zwiększając plonowanie i poprawiając smakowitość runi.
Norma wysiewu: 15-20 kg/ha.

Opakowanie: 10kg

Skład:

50% Życica mieszańcowa
50% życica wielokwiatowa

*** Skład w poszczególnych partiach może się nieznacznie różnić.**

CENTRALA NASIENNA W WARSZAWIE
06-100 Pułtusk, ul. Nasielska 8, tel.: 512 - 355 - 995 | mail: biuro@cnwarszawa.pl | www.cnwarszawa.pl

MIESZANKI POPLONOWE

POPLON FITOSANITARNY

Mieszanka poplonowa złożona z roślin fitosanitarnych. Doskonała do zastosowania po zbiorze zbóż, ziemniaków, kukurydzy kiszonkowej. Głęboki system korzeniowy spulchnia glebę i poprawia jej strukturę. Mieszanka bardzo szybko rośnie i produkuje dużo cennej masy zielonej, która po zaoraniu wzbogaca stanowisko. Stosowanie mieszanki POPLON FITOSANITARNY spełnia wymogi zazielenienia.
Norma wysiewu: 40kg/ha.

Opakowanie: 10kg

Skład:

45% Gorczyca
35% Rzodkiew oleista
15% Gryka
5% Facelia błękitna

POPLON PASTEWNY

Mieszanka poplonowa strączkowo-zbożowo-trawiasta. Produkuje bardzo dużo masy zielonej w krótkim czasie. Doskonała do produkcji kiszonki, wypasu lub do przeorania. Poprawia strukturę gleby i wiąże azot atmosferyczny. Może być wykorzystany jako poplon po zbożach lub po wiosennym zasiewie jako dwuletnia mieszanka pastewna.
Norma wysiewu: 50kg/ha

Opakowanie: 10kg

Skład:

45% Wyka siewna jara
45% Życica wielokwiatowa
10% Koniczyna łąkowa (czerwona)

POPLON OZIMY

Mieszanka poplon ozimy z wyką ozimą. Wytwarza bardzo dużo zielonej masy o dużej zawartości białka w krótkim czasie. Sprawdza się również jako nawóz azotowy po przeoraniu. Może być wysiana zarówno wiosną jak i jesienią oraz z powodzeniem użytkowana jako mieszanka dwuletnia.
Norma wysiewu: 50kg/ha

Opakowanie: 10kg

Skład:

55% Życica wielokwiatowa
20% Koniczyna inkarnatka
25% Wyka ozima

* Skład w poszczególnych partiach może się nieznacznie różnić.

CENTRALA NASIENNA W WARSZAWIE
06-100 Pułtusk, ul. Nasielska 8, tel.: 512 - 355 - 995 | mail: biuro@cnwarszawa.pl | www.cnwarszawa.pl

Mieszanki poplonowe

B&G 13 Poplon

Uniwersalna mieszanka poplonowa

- ☑ Koszenie
- ☑ Zielony nawóz

- Wysoki plon zielonej masy
- Możliwość siewu jako poplon jary i ozimy
- Wysoka smakowitość i duża zawartość cukrów i białka
- Bardzo dobra strawność
- Szybki wzrost początkowy
- Nadaje się na cele paszowe i na zielony nawóz
- Doskonały przedplon dla roślin następczych

Skład:

Życica wielokwiatowa	45%
Wyka ozima	40%
Koniczyna inkarnatka	15%

Norma wysiewu: 45 - 50 kg/ha

ProtaFix

Mieszanka czterech jednorocznych szybkorosnących koniczyn

- Użytkowanie jednoroczne lub poplonowe
- Dużo masy bogatej w białko w krótkim czasie
- Wzbogaca glebę w azot i poprawia jej strukturę

Skład:

Koniczyna perska	30%
Koniczyna inkarnatka	40%
Koniczyna aleksandryjska	20%
Koniczyna Michela	10%

- ☑ Koszenie
- ☑ Zielony nawóz

Norma wysiewu: 10 -15 kg/ha

BARENBRUG

Trawy

MIESZANKI GAZONOWE

TRAWA SPORTOWA

Mieszanka przeznaczona do terenów sportowych, rekreacyjnych i przydomowych, intensywnie użytkowanych. Charakteryzuje się dużą odpornością na deptanie oraz szybkim tempem wzrostu. Stosując regularne koszenie i odpowiednie nawożenie uzyskacie Państwo intensywnie zielony, zwarty trawnik.

Opakowania: 1kg, 5kg, 10kg

TRAWA UNIWERSALNA

Mieszanka przeznaczona do zagospodarowania terenów zieleni miejskich, rekultywacji terenów po budowach, przydrożnych pasów zieleni i innych. Jest mieszanką o wszechstronnym kierunku użytkowania. Charakteryzuje się szybkim wzrostem, tworzy trwałą darń wytrzymałą na niekorzystne warunki atmosferyczne.

Opakowania: 0,9 kg, 1kg, 5kg, 10kg

TRAWA POLSKIE TERENY SUCHE

Mieszanka przeznaczona na tereny o małej wilgotności i zasobności gleby. Jest wytrzymała na niekorzystne warunki atmosferyczne i w czasie bezdeszczowych okresów długo pozostaje zielona.

Opakowania: 1kg, 5kg, 10kg

*** Skład w poszczególnych partiach może się nieznacznie różnić.**

CENTRALA NASIENNA W WARSZAWIE
06-100 Pułtusk, ul. Nasielska 8, tel.: 512 - 355 - 995 | mail: biuro@cnwarszawa.pl | www.cnwarszawa.pl

Trawy MIESZANKI GAZONOWE

TRAWA
RENOWACYJNA

Mieszanka traw przeznaczona do regeneracji trawników po suszy, zimie, czy miejscowym uszkodzeniu. Charakteryzuje się szybkim tempem zagęszczania darni. Ta samozagęszczająca trawa może być stosowana do zatrawiania innych terenów.

Opakowania: 1kg, 5kg, 10kg

TRAWA
TRAWNIKOWA

Mieszanka przeznaczona do obsiewu trawników przydomowych, placów zabaw, zagospodarowania terenów zieleni miejskich, osiedlowych przydrożnych pasów zieleni. Mieszanka o wszechstronnym kierunku użytkowania. Charakteryzuje się tworzeniem trwałej i zwartej darni wytrzymałej na niekorzystne warunki atmosferyczne.

Opakowania: 1kg, 5kg, 10kg

TRAWA
DYWAN W OGRODZIE

Mieszanka przeznaczona na tereny reprezentacyjne i do przydomowych ogrodów w celu uzyskania ozdobnego - dywanowego trawnika. Charakteryzuje się powolnym tempem wzrostu, tworząc intensywnie zielony, zwarty i delikatny trawnik. Chcąc uzyskać piękny dywanowy trawnik należy pamiętać o jego regularnej pielęgnacji w okresie wegetacyjnym poprzez odpowiednie koszenie, nawożenie.

Opakowania: 1kg, 5kg, 10kg

TRAWA
PARKOWA

Mieszanka przeznaczona do zakładania trawników na terenach zacienionych w parkach, ogrodach, działkach. Charakteryzuje się tworzeniem zwartej, zielonej darni o powolnym wzroście w miejscach mało nasłonecznionych.

Opakowania: 1kg, 5kg, 10kg

CN WARSZAWA

Centrala Nasienna w Warszawie
06-100 Pułtusk, ul. Nasielska 8,
tel.: 512 - 355 - 995
mail:biuro@cnwarszawa.pl
www.cnwarszawa.pl

* Skład w poszczególnych partiach może się nieznacznie różnić.

Mieszanki traw do ogrodów

BARENBRUG

Bar Power RPR

- Odporna na intensywne użytkowanie
- Mocna i zwarta darń
- Samoregenerująca murawa

Shadow

- Piękna i gęsta darń w cieniu i na słońcu
- Hamuje przyrost mchu
- Trawniki reprezentacyjne
- Wolnorosnąca

Water Saver

- Zwiększona odporność na przesuszenia
- Mniejsze zapotrzebowanie na wodę
- Na trawniki rekreacyjno-sportowe

Resilient Blue Lawn

- Przetrwa nawet ekstremalne warunki
- Najszybsza regeneracja po okresach stresu
- Łatwa w pielęgnacji

SOS Lawn Repair

- Do podsiewu i regeneracji trawników
- Szybkie zadarnianie
- Zdolność kiełkowania w niższych temperaturach

Dostępne opakowania: 1 kg, 5 kg, 15 kg

TRAWNIK POLSKI
NASIONA TRAW

SPORT
Trawnik Polski

- Wymaga częstego koszenia
- Odporna na deptanie
- Do intensywnego użytkowania: boiska sportowe, place zabaw

UNIWERSALNY
Trawnik Polski

- Na trawniki przydomowe
- Osiedlowe – dobrze znosi średniointensywne użytkowanie
- Polecana do produkcji trawników rolowanych

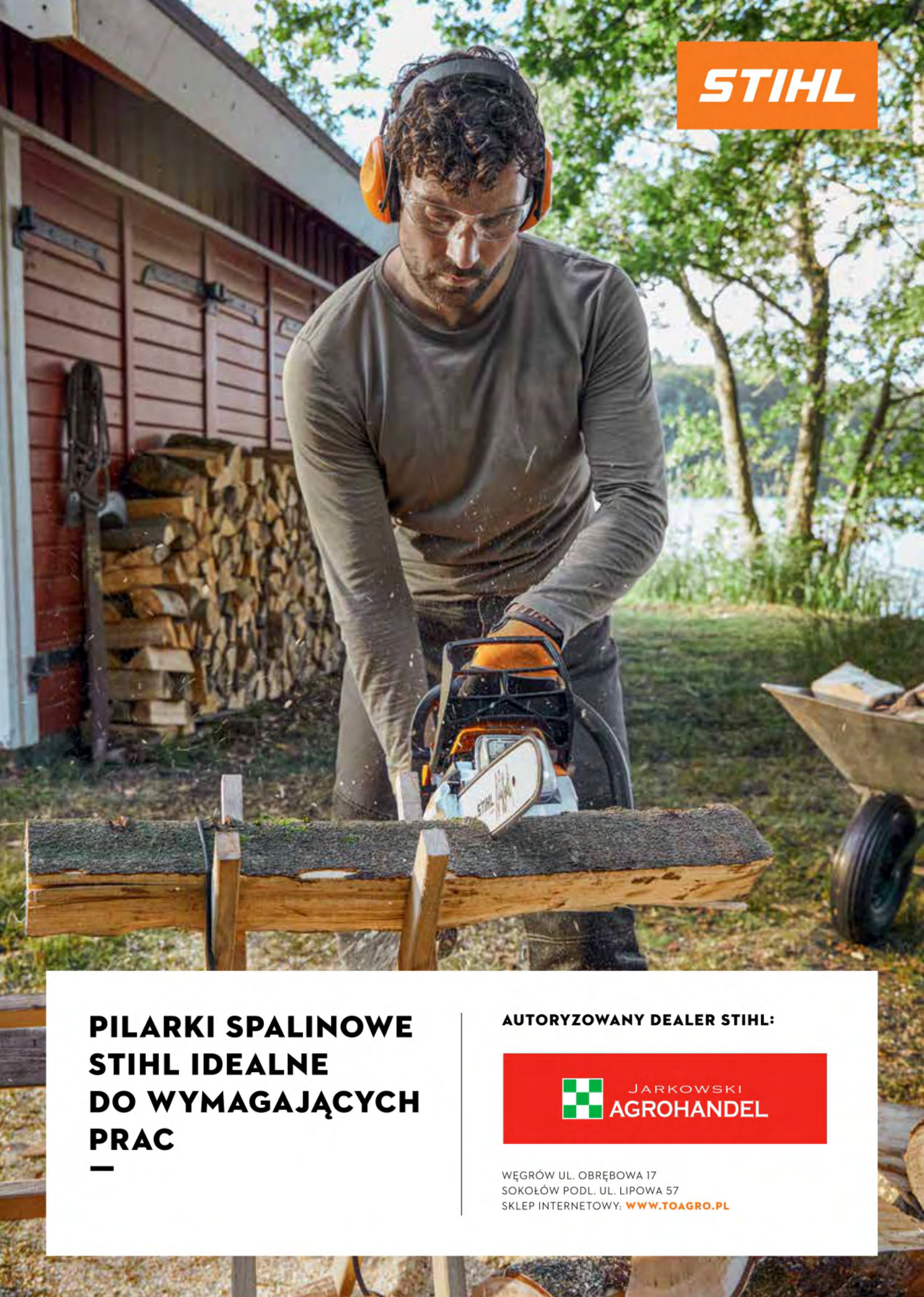
GAZON
Trawnik Polski

- Na tereny reprezentacyjne
- Daje efekt trawnika dywanowego
- Dobrze znosi mało intensywne użytkowanie
- Mieszanka wolno rosnąca, nie wymaga częstego koszenia

NA TERENY SUCHE
Trawnik Polski

- Produkt ten, dzięki zawartości kostrzewy trzcinowej, świetnie nadaje się na trawniki nie posiadające systemów nawadniających
- Na trawniki przydomowe, osiedlowe
- Dobrze znosi średniointensywne użytkowanie

Dostępne opakowania: 0,9 kg, 5 kg, 15 kg



PILARKI SPALINOWE STIHL IDEALNE DO WYMAGAJĄCYCH PRAC

—

AUTORYZOWANY DEALER STIHL:

JARKOWSKI AGROHANDEL

WĘGRÓW UL. OBRĘBOWA 17
SOKOŁÓW PODL. UL. LIPOWA 57
SKLEP INTERNETOWY: **WWW.TOAGRO.PL**

Kukurydza

Hodowla	Odmiana	FAO	Typ ziarna	Ziarno / Kiszonka	Stanowisko	Cechy szczególne
Saaten Union	Powerpack	230 - 240	Flint / Dent	K / Z	Na średnie i dobre stanowiska	Odmiana o wysokim potencjale plonu, rośliny wysokie, odporne na wyleganie, toleruje gleby lekkie i okresowo przesuszone.
Limagrain	LG Ashley	220	Flint / Dent	Z	Na średnie stanowiska	Przydatna do wczesnego zbioru. Toleruje okresowe niedobory wody. Odmiana uprawiana w technologii Hydraneo wykazuje większą tolerancję na niedobory wody.
	LG 31.240	230	Dent	Z	Na średnie stanowiska	Odmiana z programu Hydraneo. Ziarno dobrze oddaje wodę.
	LG 31.245	240	Flint / Dent	Z / K	Na słabsze stanowiska	Odmiana o podwyższonej strawności LG Animal Nutrition - strawne włókno i skrobia (DINAG 52,6).
	LG 31.250	250	Flint / Dent	Z	Na słabsze stanowiska	Bardzo wysoki potencjał plonowania w różnych warunkach uprawy, uprawiana w technologii Hydraneo® wykazuje większą tolerancję na warunki stresowe.
	LG 32.257	250	Flint / Dent	Z	Na słabsze stanowiska	Oddawanie wody na dobrym poziomie. Znakomity profil zdrowotnościowy.
	LG Barkley	250	Flint / Dent	Z / K	Na średnie stanowiska	Bardzo wysoki potencjał plonowania w różnych warunkach uprawy, uprawiana w technologii Hydraneo® wykazuje większą tolerancję na warunki stresowe.
	LG 31.280	260	Flint / Dent	Z	Na średnie stanowiska	Wysoka zawartość energii w kiszonce.Bardzo dobry wczesny wigor. Odporność na wyleganie.
	LG 31.277	270	Flint / Dent	K	Na słabsze stanowiska	Przydatna do późnego zbioru. Toleruje okresowe niedobory wody.
	Hermeen	250	Flint / Dent	K / Z	Na wszystkie stanowiska	Bardzo wysoki plon ziarna i kiszonki, bardzo dobry stay green.
	LG Limagold	270	Dent	Z	Na słabsze stanowiska	Bardzo dobra stabilność i tolerancja na suszę. Dobre właściwości agronomiczne (odporność na choroby i wyleganie).
	Rosaleen	270	Flint / Dent	K / BIOGAZ	Na średnie i dobre stanowiska	Wyróżniająca się wysoką zdrowotnością, odmiana o wysokim potencjale plonowania, rewelacyjnym wzroście początkowym oraz efekcie stay green.
	Clementeen	290	Flint / Fent	K	Na wszystkie stanowiska	Odporna na choroby i wydajna, bardzo wysoki plon świeżej i suchej masy.
Dekalb	DKC 3079	220 - 230	Dent	Z	Na wszystkie stanowiska	Bardzo wysoki plon ziarna, ziarno wybitnie szybko schnie (9 / 9).
	DKC 2972	230	Semi flint	Z / K	Na wszystkie stanowiska	Uniwersalna - na kiszonkę i na ziarno, bardzo dobry stay green.
	DKC 3350	250	Flint	Z / K / BIOGAZ / CCM	Na średnie i dobre stanowiska	Wysoka roślina o rewelacyjnym plonowaniu, oraz bardzo dobrym stay green.
	DKC 3474	240 - 250	Flint / Dent	K / Z	Na średnie i dobre stanowiska	Wysokie i zdrowe rośliny o silnych łodygach i obfitym ulistnieniu, charakteryzuje się wysokim plonem suchej masy i bardzo dobrymi parametrami jakościowymi kiszonki, tj. wysoką zawartością skrobi i bardzo dobrą strawnością włókna.
	DKC 3595	240	Fent	Z	Na wszystkie stanowiska	Niska wilgotność ziarna, średnioniskie rośliny.
	DKC 3697	240 - 250	Flint / Dent	K	Na średnie i dobre stanowiska	Dobre parametry jakościowe kiszonki - wysoka zawartość skrobi, dobra strawność włókna.
	DKC 3609	250 - 260	Dent	Z	Na średnie, dobre i bardzo dobre stanowiska	Bardzo wysoki potencjał plonowania na ziarno, bardzo dobra tolerancja na chłody wiosenne.
	DKC 3419	250	Flint / Dent	K / BIOGAZ	Na średnie, dobre i bardzo dobre stanowiska	Bardzo wysoki plon ogólny suchej masy oraz wysoka stabilność plonowania. Bardzo dobre parametry jakościowe kiszonki. Wysokie i obficie ulistnione rośliny o wysokiej zdrowotności i dobrej tolerancji na wyleganie.
	DKC 3787	270	Dent	Z	Na wszystkie stanowiska	Plonowanie na ziarno na poziomie późnych odmian.
	DKC 3888	270	Dent	Z	Na wszystkie stanowiska	Dobrze toleruje stresowe warunki uprawowe, takie jak: okresowe niedobory wody w glebie i wysokie temperatury.
	DKC 3939	270	Dent	Z	Na średnie, dobre i bardzo dobre stanowiska	Rekordowe plony nawet w stresowych warunkach.
	DKC 4098	290	Dent	Z	Na średnie, dobre i bardzo dobre stanowiska	Mocne łodygi, odporność na choroby, długo pozostaje zielona.
Mas Seeds	MAS 22.R	240	Flint / Dent	Z	Na wszystkie stanowiska	Nie do pobicia na ziarno, ikona ziarnowa, dostarcza plon w każdym roku, wyjątkowo zdrowe ziarno szybko oddaje wodę.
	MAS 23.M	250	Dent	Z	Na wszystkie stanowiska	Bezpieczna uprawa - odmiana odporna na choroby, niewysoka, bestseller na ziarno, punktuje na każdym polu.
	MAS 29.T	260	Dent	Z	Na wszystkie stanowiska	Typowy dent, ziarna szybkoschnące, sprawdzony lider plonowania, zdrowa i sztywna roślina aż do zbioru.
	MAS 306 P	260	Dent	Z	Na średnie i dobre stanowiska	Genetyka dent nowej generacji, niska roślina sprężysta aż do późnej jesieni, bardzo szybko oddająca wodę.

CENTRALA NASIENNA W WARSZAWIE
06-100 Pułtusk, ul. Nasielska 8, tel.: 512 - 355 - 995 | e-mail: biuro@cnwarszawa.pl | www.cnwarszawa.pl

Kukurydza

Hodowla	Odmiana	FAO	Typ ziarna	Ziarno / Kiszonka	Stanowisko	Cechy szczególne
RAGT	RGT Chromixx	230	Flint / Dent	Z	Na wszystke stanowiska	STRESSLESS H2O dobre zapylanie i bardzo dobre zachowanie w warunkach stresu wodnego, wczesna niska roślina o wspaniałym plonowaniu
	RGT Tiberio	230	Flint - dent / Dent	Z / K	Na wszystke stanowiska	Regularność w każdych warunkach, uniwersalność uprawy
	RGT Geoxx	240	Flint / Dent	K / Z	Na wszystkie stanowiska	Wysoka jakość kiszonki i stabilność plonowania
	RGT Modernixx	240	Flint - dent / Dent	Z	Na wszystke stanowiska	Odmiana zapewniająca powtażalność wysokiego plonowania, o wysokiej zdrowotności całych roślin
	RGT Lacteaxx	250	Flint / Dent	K	Na wszystkie stanowiska	Bardzo gęste ulistnienie, duże regularne kolby, bardzo energetyczna kiszonka
	RGT Xxilo	250	Flint - flint / Dent	K	Na wszystkie stanowiska	Wysoka stabilność plonowania w każdych warunkach klimatyczno-glebowych, znosi zimne gleby
	RGT Twixxter	250 - 260	Flint / Dent	K	Na wszystkie stanowiska (oprócz najsłabszych)	Bardzo wysoka energetyczność kiszonki
	RGT Attraxion	260	Flint / Dent	Z	Na wszystke stanowiska	Dobra tolerancja na warunki stresowe, na słabe gleby, stabilność plonowania
	RGT Profilexx	260	Flint / Dent	K	Na wszystkie stanowiska (oprócz najsłabszych)	Wysoki plon kiszonki, zrównoważone wartości odżywcze
Małopolska Hodowla Roślin	Lokata	220	Semi flint	Z / K / CCM	Na słabsze stanowiska	Wierne i stabilne plonowanie w zróżnicowanych środowiskach, przydatność również do uprawy na wysokoenergetyczną kiszonkę
	Rataj	220 - 230	Semi flint / Semi dent	K / Z	Na średnie stanowiska	Długo pozostaje zielona
	Juhas	230 - 240	Semi flint	K / Z	Na średnie stanowiska	Bardzo szybki wzrost początkowy, bardzo szybkie oddawanie wodu z ziarna
	Kosmo 230	240	Flint / Dent	Z / K / CCM	Na słabsze stanowiska	Tolerancja na wiosenne chłody, wysoki plon o dobrej strukturze, w plonie ogólnym suchej masy ponad 50% stanowi sucha masa kolb
	KB 2704	270	Flint / Dent	K	Na słabsze stanowiska	Tolerancja na niekorzystne warunki klimatyczno-glebowe, odporność na wiosenne chłody, dobrze znosi niedobory wody
	Kadryl	270 - 280	Dent / Semi dent	K / Z	Na średnie stanowiska	Rośliny bardzo wysokie ok. 295 cm, silnie ulistnione, bardzo wysoka strawność kiszonki z całych roślin
Smolice	SM Pomerania	200	Semi flint	K / Z	Na słabsze stanowiska	Bardzo dobrze znosi stanowiska słabe, wczesna i wysoko plonująca,
	SM Polonia	200 - 210	Semi flint	K / Z	Na słabsze stanowiska	Bardzo dobrze znosi stanowiska stresowe, gwarancja zbioru suchego ziarna
	SM VIstula	210 - 220	Semi flint	K / Z	Na słabsze stanowiska	Bardzo dobrze znosi stanowiska słabe, gwarancja zbioru suchego ziarna
	SM Grot	220	Flint	K / Z	Na średnie stanowiska	Wczesna i wysoko plonująca, dobra strawność roślin i wysoka zawartość energii
	SM Kosynier	220 - 230	Semi flint	K / Z	Na słabsze stanowiska	Wczesna energetyczna kiszonka, dobre dosychnie ziarna
	SM Polonez	220 - 230	Semi dent	K / Z	Na słabsze stanowiska	Wczesna i wysoko plonujaca, długo pozostaje zielona
	SM Fortop	230	Semi flint	K / Z	Na słabsze stanowiska	Znosi okresowe niedobory wody, wysoka strawność kiszonki 73%
	SM Mieszko	230	Semi dent	Z / K / BIOGAZ / CCM	Na słabsze stanowiska	Wysokie bogato ulistnione rośliny o bardzo dobrej strawności masy organicznej 73%, niska podatność na głownię łodyg i kolb
	SM Konkurent	230 - 240	Semi flint	K / Z	Na średnie stanowiska	Wysokie, dobrze ulistnione rośliny, bardzo dobry wzrost początkowy
	SM Wawel	230 - 240	Semi dent	Z / K / CCM	Na wszystke stanowiska	Szybko oddaje wodę z ziarna, posiada rewelacyjną odporność na wyleganie łodygowe i korzeniowe, odznacza się tolerancją na okresowe niedobory wody.
	SM Finezja	240	Semi flint	K / Z	Na średnie i dobre stanowiska	Dobra relacja ilości i jakości plonu na kiszonkę, rośliny wysokie, długo zielone
	SM Zawisza	240 - 250	Semi flint	K / Z	Na słabsze stanowiska	Szeroki liść, bardzo dobry wzrost początkowy - możliwy wcześniejszy wysiew
	SM Boryna	250	Semi dent	K	Na słabsze stanowiska	Dobre parametry kiszonkarskie
	SM Perseus	250	Semi flint / Semi dent	K / BIOGAZ	Na słabsze stanowiska	Wysokie bogato ulistnione rośliny o bardzo dobrej strawności - strawność masy organicznej 74%, wysoka tolerancja na okresowe niedobory wody
	SM Koneser	260	Semi dent	K	Na słabsze stanowiska	Wysoki plon kiszonki o bardzo dobrych parametrach, długo pozostaje zielona
	SM Podlasiak	260	Semi dent	K	Na słabsze stanowiska	Bardzo wysokie rośliny (do 4 m), mocno ulistnione, wysoki plon kiszonki

Poletka demonstracyjne
odmian kukurydzy

Zapraszamy na nasze poletka demonstracyjne kukurydzy znajdujące się w trzech lokalizacjach:

- **Bestwiny** - powiat miński
- **Podosie** - powiat łukowski
- **Kujawy** - powiat garwoliński

Na III i IV klasach ziemi zostały wysiane nasiona 6 firm polskich i zagranicznych (HR SMOLICE, SAATEN-UNION, DEKALB, MASS SEEDS, LIMAGRAIN, oraz RAGT).

Każda plantacja ma powierzchnię przynajmniej 2 ha i składa się z co najmniej 21 odmian dedykowanych na ziarno i na kiszonkę. Na przełomie końca maja i początku kwietnia zostały wysiane odmiany znane na rynku już od kilku lat, jak również nowości wymienionych hodowli, które w najbliższych sezonach zostaną wprowadzone do sprzedaży.

Plantacje zostały przed siewem odpowiednio przygotowane i nawożone.

Na plantacjach znajdą się tablice informujące z nazwami odmian, gdzie będą Państwo mogli porównać dane odmiany wysiane w jednakowych warunkach z zastosowaniem tych samych zabiegów i środków do produkcji.

1 poletko zlokalizowane jest nieopodal DW nr 802 w miejscowości Bestwiny położonej w województwie mazowieckim (powiat miński, gmina Siennica). W dniu 27.04.2023 na polu u Pana Krzysztofa zasianych zostało 32 odmiany kukurydzy.

Wykorzystano siewnik pneumatyczny o rozstawie międzyrzędzi 75 cm oraz głębokości siewu 5-6 cm. Zastosowano również nawóz typu NPK 5-15-30. Warunki glebowe: temperatura (8.8°C), PH (5.89).

Lista zasianych odmian:
HR SMOLICE: SM Podlasiak.
SAATEN-UNION: Power Pack.
DEKALB: DKC 3419, DKC 3595, DKC 3609, DKC 3719, DKC 3888, DKC 2972, DKC 3201.
MAS SEEDS: MAS 23.M, MAS 306.P, MAS 29.T, MAS 125.C, DM 1302, DM 3401, MAS StarLord.
LIMAGRAIN: LG Hermeen, LG 32.257, LG 31.245, LG 31.277, LG 31.271, LG 31.263, Rosaleen, LG Limagold.
RAGT: RGT Rh21019 (przedrejestracyjna), RGT Exxentrik, RGT Donerixx, RGT Xxilo, RGT Modernixx, RGT Axxtride, RGT Attraxxion, RGT Profilexx.

Po więcej zdjęć z relacji zakładania poletek zapraszamy na naszego facebooka:

www.fb.com/jarkowski.agrohandel

CENTRALA NASIENNA W WARSZAWIE
06-100 Pułtusk, ul. Nasielska 8, tel.: 512 - 355 - 995 | e-mail: biuro@cnwarszawa.pl | www.cnwarszawa.pl

2 poletko, znajduje się w miejscowości Podosie w gm. Krzywda nieopodal DW nr 807 (Żelechów-Krzywda) położonej w powiecie łukowskim, w województwie lubelskim. Dnia 11.05.2023 na 2 polu u Pana Rafała Zegadło wysianych zostało 21 odmian kukurydzy.

Nawożenie pod korzeń (/1ha): 60 t obornik bydlęcy, 110 kg polidapu, 200 kg polifoska 6, 330 kg mocznika, 500 kg wapna.

Wykorzystano siewnik Monosem o rozstawie miedzyrzędzi 75, głębokości siewu 4-5 cm, rozmieszczeniu ziarna co 18 cm w obsadzie 76 tys. /ha.
Warunki glebowe: temperatura (13.0°C), PH (5.46).

Lista zasianych odmian:
SAATEN-UNION: Power Pack.
DEKALB: DKC 3419, DKC 3595, DKC 3609, DKC 3888, DKC 2972.
MAS SEEDS: MAS 23.M, MAS 306.P, MAS 29.T, MAS Starlord.
LIMAGRAIN: LG Hermeen, LG 32.257, LG 31.263, LG Clementeen, LG Ashley.
RAGT: RGT Profilexx, RGT Axxtride, RGT Donerixx, RGT Modernixx, Rh21019 (odmiana przed rejestracyjna).

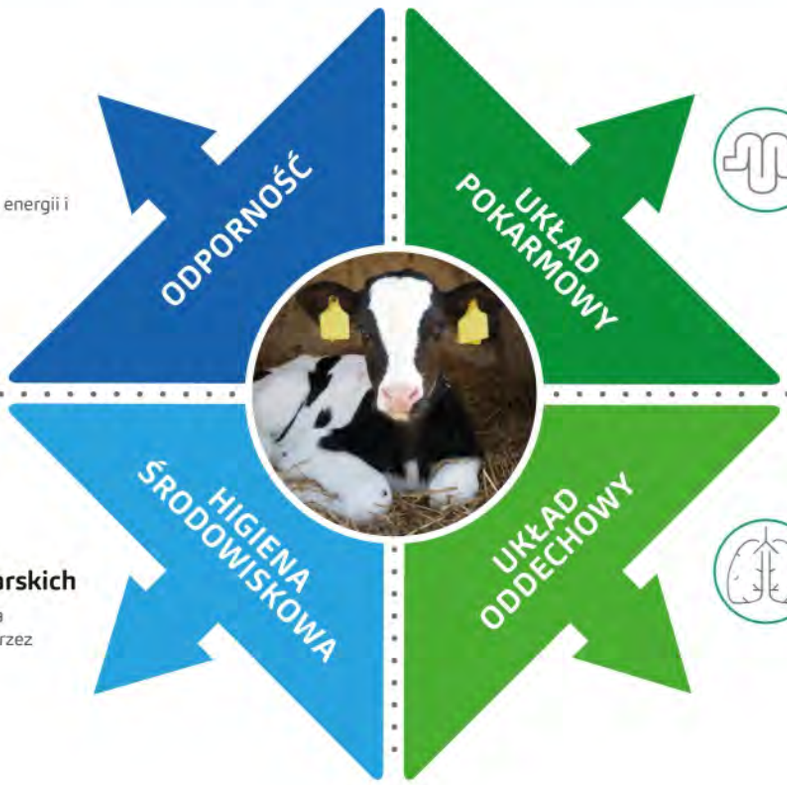
3 poletko znajduje się w miejscowości Kujawy gm. Miastków kościelny na trasie pomiędzy Miastkowem, a Borowiem, położonej w powiecie garwolińskim, w województwie mazowieckim. Dnia 12.05.2023 r. na polu u Pana Jerzego Konopackiego, na powierzchni powyżej 4 ha i klasie gleby III, wysianych zostało 33 odmiany kukurydzy.

Nawożenie pod korzeń (/1ha): 4 t wapno kredowe (na jesieni), 150 kg fosforanu, 70 t obornika bydlęcego i 200 kg mocznika.

Siew odbył się za pomocą ciągnika John Deere 6320 z siewnikiem pneumatycznym Monosem o rozstawie międzyrzędzi 75, głębokości siewu 4-5 cm, w obsadzie 83 tys. /ha. Warunki glebowe: temperatura (13.7°C), PH (5.43).

Lista zasianych odmian:
HR SMOLICE: SM Podlasiak.
DEKALB: DKC 3419, DKC 3595, DKC 3609, DKC 3719, DKC 3888, DKC 2972, DKC 3201.
MAS SEEDS: MAS 23.M, MAS 306.P, MAS 29.T, MAS 125.C, DM 1302, DM 3401.
LIMAGRAIN: LG Hermeen, LG 32.257, LG 31.245, LG 31.279, LG 31.280, LG 31.277, LG 31.271, LG 31.263, LG Clementeen, LG Rosaleen, LG Limagold.
RAGT: RGT Profilexx, RGT Attraxxion, RGT Axxtride, RGT Modernixx, RGT Xxilo, RGT Donerixx, RGT Exxentrik, Rh21019 (przedrejestracyjna).

PROFILAKTYKA ZDROWIA CIELĄT OD PIERWSZYCH DNI ŻYCIA



Stymulacja odporności

Immunoglobuliny, zastrzyk energii i witamin dla cieląt.
Polecane produkty:
- Bovistart
- Colofeed
- Enerfeed

Zagrożenie przy występowaniu biegunek

Zastrzyk elektrolitów, ochrona śluzówki, hamowanie silnych biegunek.
Polceane produkty:
- Hydrafeed
- Diafeed
- Digesfeed

Dezynfekcja budynków inwentarskich

Ograniczenie występowania zakażeń spowodowanych przez bakterie środowiskowe.
Polecany produkt:
- Envirex+

Poprawa funkcjonowania i odporności

Działanie przeciwkaszlowe i wykrztuśne, odkażanie dróg oddechowych.
Proponowany produkt:
- Biobron 20

BOVISTART
- Stymuluje odporność
- Chroni śluzówkę jelita przed patogenami
- Natychmiastowo dostarcza energię
- Przywraca odruch ssania

HYDRAFEED
- Stabilizuje bilans elektrolitów i wody
- Wspomaga w przypadku zaburzeń trawiennych
- Zapewnia szybki powrót do karmienia mlekiem
- Natychmiastowy zastrzyk energii

COLOFEED
- Wspomaga funkcje immunologiczne cielaka
- Suplement substancji odżywczych
- Podawany w przypadku braku siary
- Stymuluje i chroni florę jelitową

DIAFEED
- Skutecznie hamuje silne biegunki
- Ogranicza ryzyko kwasicy metabolicznej
- Ochrania kosmki jelitowe
- Normalizuje perystaltykę jelit

ENERFEED
- Duża dawka energii dla cielaka
- Stymuluje odruch ssania do pobierania siary
- Wyrównuje poporodowe niedobory żelaza
- Pobudza apetyt i odporność

DIGESFEED
- Chroni układ pokarmowy przed patogenami
- Działa odtruwająco
- Oczyszcza organizm z toksyn
- Wykazuje efekt prebiotyczny

ENVIREX+
- Skuteczne i długotrwałe działanie dezynfekcyjne
- Absorbuje wilgoć
- 3 krotnie bardziej chłonny od wapna
- Pochłania azot amoniakalny z powietrza

BIOBRON 20
- Właściwości przeciwkaszlowe i wykrztuśne
- Łagodzi podrażnienia układu oddechowego
- Odkaża drogi oddechowe
- Działa redukująco na stres oraz poprawia apetyt

kersia®
INVENTING A **FOOD SAFE WORLD**

Niepruszewo, ul. Kasztanowa 4, 64-320 Buk • Tel.: +48 887 200 208 • www.kersia-group.com • biuro@kersia-group.com

Nasiona inne

Nasiona roślin poplonowych i pastewnych

Lucerna siewna	Saradela	Facelia błękitna	Koniczyna biała	Koniczyna łąkowa (czerwona)	Koniczyna perska
Koniczyna szwedzka	Groch siewny pastewny Milwa	Groch siewny jadalny Astronaute	Groch siewny jadalny Batuta	Groch siewny jadalny Nemo	Groch siewny jadalny Dexter
Łubin wąskolistny Jowisz	Łubin wąskolistny Dalbor	Łubin wąskolistny Karo	Łubin wąskolistny Regent	Łubin wąskolistny Samba	Łubin wąskolistny Szot
Łubin wąskolistny Tango	Wyka siewna (jara)	Wyka ozima	Gryka	Rzodkiew Oleista	Gorczyca biała

Sadzeniaki ziemniaka

Bardzo wczesne
- Denar
- Irys
- Lord

Wczesne
- Bellarosa
- Catania
- Owacja
- Vineta

Średnio wczesne
- Irga
- Ricarda
- Rudolph
- Tajfun

Średnio późne
- Bryza

Późne
- Melody

FOLIE PRYZMOWE

HERKULES FOLIE

ensibal®

5 warstw folii

wytrzymałość i odporność

szeroka gama wymiarów

opłacalność

wysoka jakość

JARKOWSKI AGROHANDEL

DOCINAMY POD WYMIAR!

SIATKI OCHRONNE

zill

Tec220

- Bardzo długa żywotność ochrony
- Doskonały stosunek ceny do najwyżej jakości
- Wysoka wytrzymałość przędzy 0,40 mm
- Regulacja struktury tkaniny 80/80

W OFERCIE DOSTĘPNE SĄ RÓWNIEŻ WORKI OBCIĄŻENIOWE!

FOLIE DO BEL

SIATKI DO BEL

ZALETY STOSOWANIA SIATKI:

- ☑ *Szybsze obwiązywanie beli siatką.*
- ☑ *Zachowanie dobrego kształtu balotu.*
- ☑ *Ułatwienie transportu przygotowanych bel.*
- ☑ *Wykonanie większej ilości bel w ciągu godziny.*
- ☑ *Zwiększenie wydajności prasy (oszczędność paliwa, czasu i pieniędzy).*

powered by KRAMP

SPRAWDŹ NIEZAWODNE OLEJE I SMARY KRAMP

MYJKI WYSOKO-CIŚNIENIOWE

AUTORYZOWANY DEALER STIHL:

JARKOWSKI AGROHANDEL

CZYSTOŚĆ W MGNIENIU OKA.

Nowoczesne myjki wysokociśnieniowe STIHL szybko poradzą sobie z każdym brudem. Od poręcznych myjek kompaktowych do prac wokół domu, poprzez myjki klasy średniej do trochę większych prac w warsztatach i garażach, aż do mocnych myjek profesjonalnych dla gospodarstw rolnych i przedsiębiorstw. Każdy użytkownik znajdzie dopasowany do swoich potrzeb model.

Doradcy ds. sprzedaży detalicznej

Ireneusz Maletka
tel. 534 444 448
e-mail: i.maletka@jarkowski.pl
Kierownik ds. sprzedaży / Doradca terenowy
Powiat: łukowski, miński, garwoliński, węgrowski

Wojciech Namięta
tel. 609 751 076
e-mail: w.namieta@jarkowski.pl
Doradca terenowy
Powiat: węgrowski, sokołowski

Doradcy ds. sprzedaży hurtowej

Natalia Sternicka - Solka
tel. 732 999 917, 533 174 111
e-mail: n.solka@jarkowski.pl
Doradca telefoniczny
Polska północna

Katarzyna Kisiel
tel. 502 591 627, 512 355 995
e-mail: k.kisiel@cnwarszawa.pl
Doradca telefoniczny
Polska południowa

Doradcy telefoniczni

Katarzyna Skwierczyńska
tel. 731 999 947
e-mail: k.skwierczynska@jarkowski.pl
Polska północna - zachodnia

Magdalena Piekart
tel. 732 999 918
e-mail: m.piekart@jarkowski.pl
Polska północno - wschodnia

Paulina Komorowska
tel. 731 999 957
e-mail: p.komorowska@jarkowski.pl
Polska południowo - zachodnia

Odwiedź nas na:

YouTube Jarkowski AGROHANDEL
Facebook @jarkowski.agrohandel
Facebook @cnwarszawa

Oddziały firmy Centrala Nasienna w Warszawie

ODDZIAŁ PUŁTUSK
ul. Nasielska 8, 06-100 Pułtusk
tel. 23 692 32 91
e-mail: b.mroczkowska@cnwarszawa.pl

ODDZIAŁ SOKOŁÓW PODLASKI
ul. Lipowa 101, 08-300 Sokołów Podlaski
tel. 25 781 25 87
e-mail: t.dabkowska@cnwarszawa.pl

ODDZIAŁ PŁOŃSK
ul. Pułtuska 41, 09-100 Płońsk
tel. 23 662 30 62
e-mail: h.malczewska@cnwarszawa.pl

ODDZIAŁ OSTROŁĘKA
ul. Targowa 43, 07-410 Ostrołęka
tel. 29 760 52 41
e-mail: b.lipka@cnwarszawa.pl

Oddziały firmy Jarkowski Agrohandel

ODDZIAŁ WĘGRÓW
ul. Obrębowa 17, 07-100 Węgrów
tel. 25 792 30 66, 519 139 905
e-mail: wegrow@jarkowski.pl

ODDZIAŁ LATOWICZ
ul. Siedlecka 20, 05-334 Latowicz
tel. 25 752 10 24, 536 822 999
e-mail: latowicz@jarkowski.pl

ODDZIAŁ STANIN
Stanin 114a, 21-422 Stanin
tel. 25 798 36 66, 519 139 906
e-mail: stanin@jarkowski.pl

ODDZIAŁ SOKOŁÓW PODLASKI
ul. Lipowa 57, 08-300 Sokołów Podlaski
tel. 25 787 74 80, 534 100 191
e-mail: sokolow@jarkowski.pl