



 **AGRO-SIEĆ[®]**

Katalog

JESIEŃ

SPIIS TREŚCI

ZBOŻA	5
ASKABAN	6
KASK	8
LG MONDIAL	10
CIRCUS	12
SU ASKADUS	14
TRIBUTO	16
ARETHA	18
SU ARVALUS	20
RZEPAK	25
LG ATACAMA F1	26
DK EXARHO F1	28
ARTEMIS F1	30
MANHATTAN F1	32
OCELOT	34
MIESZANKI	39
MIESZANKA POPLONOWA PROTEINY I HUMUS	40
EKSPERCI PISZĄ	46
MIKROBIOLOGIA: FUNDAMENT NOWOCZESNEGO ROLNICTWA	46
JESIENNA REGULACJA RZEPAKU – FUNDAMENT PRZYSZŁYCH PLONÓW	47
OPTIMALIZACJA PROCESU ZAKISZANIA KUKURYDZY Z WYKORZYSTANIEM VALIBIOM MIX	48
ZADBAJ O GLEBĘ JESIENIĄ, BY ZBIERAĆ PLONY LATEM. POZNAJ MOC AKTYWNEJ MIKROBIOLOGII	50
POCHODNE SALICYLANÓW: NAJNOWSZE ROZWIĄZANIA PRZYGOTOWUJĄCE ROŚLINY DO ZIMOWANIA	52

PRZED NAMI OKRES JESIENNYCH SIEWÓW,
A WCZEŚNIEJ OCZYWIŚCIE WYBORU
NASION.

TO NEWRALGICZNY MOMENT, KTÓRY
MOŻE MIEĆ BEZPOŚREDNIE PRZEŁOŻENIE
NA RENTOWNOŚĆ GOSPODARSTWA
W KOLEJNYM ROKU.

AGRO-SIEĆ TRADYCYJNIE JUŻ
PRZYGOTOWAŁA KATALOG JESIEŃ 2026,
KTÓREGO LEKTURA UŁATWI PAŃSTWU
PODJĘCIE DOBRYCH DECYZJI
INWESTYCYJNYCH Z MYŚLĄ
O OPTYMALIZACJI KOSZTÓW UPRAWY
ORAZ ZWIĘKSZENIU JAKOŚCI
I WIELKOŚCI PLONU.

JESIEŃ



NAJLEPSZA GENETYKA = SATYSFAKCUJĄCE PLOWANIE

Oddajemy w Państwa ręce katalog starannie wyselekcjonowanych, topowych ozimin: rzepaku (LG Atacama, DK Exarho, Artemis, Manhattan, Ocelot), pszenicy (Askaban, Kask, Circus, LG Mondial), pszenżyta (SU Askadus, Tributo), jęczmienia (Aretha) i żyta (SU Arvalus). Odmiany te stanowią odpowiedź na wyzwania stojące przed współczesnym rolnictwem (zmiany klimatu, niepewna aura, wysokie koszty produkcji rolnej), bazując na trzech filarach: stabilności plonowania, wysokiej zdrowotności oraz doskonałym wigorze.

MATERIAŁ SIEWNY, KTÓRY NIE ZAWODZI

Rolnik musi mieć pełne zaufanie do materiału siewnego, który ostatecznie trafia na jego pole. Możemy zapewnić, że za każdą odmianą zaprezentowaną w naszym katalogu stoją najwyższe parametry jakościowe. Nie jest to pusta deklaracja: skrupulatnie przetestowaliśmy te genetyki w realnych warunkach polowych, analizując osiągnięte wyniki, walory uprawne czy odporność na warunki stresowe.

ZAUF AJ WYBOROWI EKSPERTÓW

Agro-Sieć to czołowy dostawca najlepszych technologii dla nowoczesnego rolnictwa. W katalogu Jesień 2026 skupiamy się na prezentacji naszej oferty materiału siewnego, dzieląc się także praktycznymi wskazówkami z zakresu wsparcia ozimin w taki sposób, aby wiosną uwolniły pełnię swojego potencjału.

Wierzimy, że ten katalog będzie dla Państwa źródłem cennych inspiracji oraz fachowej wiedzy agronomicznej i agrotechnicznej. Jesteśmy przekonani, że z naszym wsparciem nadchodząca jesień będzie zwiastunem rekordowych zbiorów w Państwa gospodarstwach.

Zespół Agro-Sieci.

Nasiona Kujawskie®

Z naszych nasion - Trój zysk!



Wybierz mistrzowskie odmiany!

www.nasionakujawskie.pl



ZBOŽA

ASKABAN

PSZENICA OZIMA

hodowca: DSV

ASKABAN to unikalne połączenie wysokiego plonu, odporności na mróz oraz choroby. Dzięki wysokiemu wigorowi jesiennemu i wiosennemu doskonale nadaje się do opóźnionych terminów siewu. Charakteryzuje się znakomitą odpornością na porastanie i osypywanie ziaren. Jest odmianą o bardzo wysokiej MTZ oraz jedną z najwyższych wartości wyrównania ziarna.

KLUCZOWE CECHY

- wysoka odporność na mróz oraz choroby
- dobrze znosi okresowe niedobory wody
- wybitna zdrowotność (nadaje się na stanowiska ze złym płodozmianem)
- bardzo dobra odporność na porastanie oraz osypywanie się ziarna
- wysoki plon dzięki dużej MTZ
- jedna z największych wartości wyrównania ziarna



TERMIN KŁOSZENIA	ŚREDNI
TERMIN DOJRZEWANIA	ŚREDNI
ZIMOTRWAŁOŚĆ	4,5
WYSOKOŚĆ ROŚLIN	ŚREDNIA
MTZ	WYSOKA
ODPORNOSĆ NA CHOROBY	WYSOKA
GĘSTOŚĆ WYSIEWU W TERMINIE OPTYMALNYM	240-280 szt./m ²



OPINIA KLIENTA

Pszenicę Askaban uprawiam w swoim gospodarstwie od 5 lat. Doskonale sprawdza się w siewie optymalnym, jak i opóźnionym. Właśnie tą odmianą bijemy rekordy parametrów jakościowych w gospodarstwie – ma bardzo grubą, dorodną ziarno. Polecam każdemu, kto chce osiągać wysokie plony o bardzo dobrej jakości.

Krzysztof Putynkowski

ZOBACZ TĘ
ODMIANĘ
NA POLU



KASK

PSZENICA OZIMA

hodowca: **HR DANKO**

KASK to odmiana łącząca w sobie ogromny potencjał plonowania z bardzo wysoką mrozoodpornością (**5,0**), dzięki czemu świetnie nadaje się do uprawy w całej Polsce. Charakteryzuje się również doskonałymi parametrami jakościowymi oraz odpornością na choroby (szczególnie mączniaka prawdziwego, choroby podstawy źdźbła, DTR oraz fuzariozę kłosów).

KLUCZOWE CECHY

- wybitna zimotrwałość
- grube i wyrównane ziarno
- bardzo dobra odporność na wyleganie
- duża krzewistość, świetnie sprawdza się w późnych terminach siewu
- odporność na kluczowe choroby sprawia, że nadaje się na siewy w monokulturze lub po kukurydzy



TERMIN KŁOSZENIA	ŚREDNIO WCZESNY
TERMIN DOJRZEWANIA	ŚREDNIO WCZESNY
ZIMOTRWAŁOŚĆ	5,0
WYSOKOŚĆ ROŚLIN	ŚREDNIA
MTZ	WYSOKA
ODPORNOSĆ NA CHOROBY	WYSOKA
GĘSTOŚĆ WYSIEWU W TERMINIE OPTYMALNYM	240-280 szt./m ²



OPINIA KLIENTA

Wybierając pszenicę Kask, stawiałem przede wszystkim na bezpieczeństwo i jakość ziarna. Odmiana ta świetnie poradziła sobie na moich mozaikach, wykazując dużą odporność na okresowe braki wody. Rośliny są zdrowe, o sztywnej słomie, co znacznie ułatwiło zbiór bez obaw o wylęganie, nawet przy braku regulacji. Największym plusem są jednak wysokie parametry skupowe, pozwalające uzyskać większy dochód. Dodatkowo, wysoka mrozoodporność daje mi spokój o plantację w każdą zimę.

Michał Rudewicz Wolęcin gmina Kikót

ZOBACZ TĘ
ODMIANĘ
NA POLU



LG MONDIAL

PSZENICA OZIMA

hodowca: LIMAGRAIN

LG MONDIAL to odmiana, która w ostatnich latach udowodniła swoją wybitność, osiągając bardzo wysokie plony ziarna, często przekraczające 10 ton z 1 ha. W roku 2024 w badaniach COBORU uzyskała 106% wzorca na poziomie a1, plasując się w ścisłej czołówce. Wyróżnia się wysoką odpornością na choroby podstawy źdźbła, liścia flagowego i kłosa. Bardzo mocne źdźbła zapewniają jej odporność na wyleganie, co w połączeniu z ogromnym potencjałem plonowania przekłada się na doskonałą ocenę plantatorów. Odmiana wpisana do Krajowego Rejestru.

KLUCZOWE CECHY

- odporność na choroby podstawy źdźbła, septoriozę, DTR, fuzariozę kłosów powyżej wzorca COBORU
- dość niskie rośliny i jedna z największych w badaniach COBORU odporność na wyleganie
- bardzo wysoka MTZ
- duża odporność na osypywanie się ziarna
- ogromny potencjał plonotwórczy potwierdzony badaniami COBORU (106% wzorca)



TERMIN KŁOSZENIA	ŚREDNI
TERMIN DOJRZEWANIA	ŚREDNI
ZIMOTRWAŁOŚĆ	3,5
WYSOKOŚĆ ROŚLIN	ŚREDNIA
MTZ	WYSOKA
ODPORNOSĆ NA CHOROBY	WYSOKA
GĘSTOŚĆ WYSIEWU W TERMINIE OPTYMALNYM	260-300 szt./m ²



OPINIA KLIENTA

Pszenicę LG Mondial uprawiamy na 1/4 areálu gospodarstwa od 4 lat. Stanowi odmianę nr1 w pszenicach uprawianych w monokulturze. U nas dobrze znosi podwyższoną presję chorób podstawy źdźbła i fuzarioz. Polecam ją na trudne stanowiska pod warunkiem podwyższonej obsady roślin -ok. 450 ziaren/m².

*Tomasz Świerczek
Gospodarstwo Rolne Gurcz Sp. z o.o*

ZOBACZ TĘ
ODMIANĘ
NA POLU



CIRCUS

PSZENICA OZIMA

hodowca: **SAATEN-UNION**

CIRCUS to kolejna z naszych rekordzistek, jeśli chodzi o plonowanie. Zarejestrowana w Polsce w 2021 roku. Posiada gen odporności przeciw *Pseudocercosporella* (PCH1) podwyższający jej odporność na wyleganie. W 2024 roku w badaniach COBORU uzyskała 104% wzorca na poziomie a2. Dzięki wydajnie prowadzonej gospodarce wodnej wybitnie sprawdza się na glebach mozaikowatych (nawet w suchych latach). Odmiana wpisana do Krajowego Rejestru.

KLUCZOWE CECHY

- doskonale radzi sobie na stanowiskach o nieuregulowanym pH
- intensywna gospodarka wodna pozwala uzyskać wysokie plonowanie nawet w suchych latach
- jedna z najwyższych odporności na wyleganie w badaniach COBORU
- bardzo wysoki potencjał plonowania – na poziomie 104% wzorca



TERMIN KŁOSZENIA	ŚREDNI
TERMIN DOJRZEWANIA	ŚREDNI
ZIMOTRWAŁOŚĆ	3,0
WYSOKOŚĆ ROŚLIN	ŚREDNIA
MTZ	WYSOKA
ODPORNOSĆ NA CHOROBY	WYSOKA
GĘSTOŚĆ WYSIEWU W TERMINIE OPTYMALNYM	240-280 szt./m ²



OPINIA KLIENTA

Zdecydowałem się na odmianę Circus, ponieważ jest to odmiana o bardzo wysokim potencjale plonowania. Na uznanie zasługuje jej zdrowotność, szczególnie w zakresie chorób podstawy źdźbła, odporność na wyleganie oraz intensywność krzewienia, która jest ważna w przypadku późnych siewów po kukurydzy. Doskonale radzi sobie na mozaikach glebowych, dzięki czemu to właśnie na odmianie Circus udało się uzyskać rekordowy plon w moim gospodarstwie.

Adam Matuszek - Gospodarstwo Rodzinne, 200 ha

ZOBACZ TĘ
ODMIANĘ
NA POLU



SU ASKADUS

PSZENŻYTO OZIME

hodowca: SAATEN-UNION

SU ASKADUS to odmiana o ogromnym potencjale. Doskonale radzi sobie na słabszych stanowiskach i w okresach suszy. Duża odporność na wyleganie i choroby oraz bardzo wysoka masa hektolitra ziarna podkreślają wyjątkowość tej cenionej odmiany.

KLUCZOWE CECHY

- wysoka odporność na wyleganie
- bardzo wysoka masa hektolitra ziarna
- stabilność plonu niezależnie od pogody
- plon na poziomie a1 i a2 112% wzorca COBORU
- bardzo dobra odporność na choroby



TERMIN KŁOSZENIA	WCZESNY
TERMIN DOJRZEWANIA	ŚREDNI
ZIMOTRWAŁOŚĆ	5,0
WYSOKOŚĆ ROŚLIN	ŚREDNIA
MTZ	WYSOKA
ODPORNOSĆ NA CHOROBY	DOBRA
GĘSTOŚĆ WYSIEWU W TERMINIE OPTYMALNYM	250-300 szt./m ²



OPINIA KLIENTA

SU Askadus to strzał w dziesiątkę na słabsze stanowiska. Odmiana świetnie radzi sobie z okresową suszą, wykazuje się stabilnością plonowania nawet w trudnych warunkach. Dzięki dużej odporności na wyleganie i choroby, uprawa nie sprawia żadnych problemów.

Mateusz Czepek

ZOBACZ TĘ
ODMIANĘ
NA POLU



TRIBUTO

PSZENŻYTO OZIME

hodowca: HR DANKO

TRIBUTO - odmiana zarejestrowana w Polsce, o ponadprzeciętnej plenności oraz rekordowo wysokiej odporności na choroby, co czyni ją jedną z najlepiej plonujących odmian pszenżyta. Nadaje się na wszystkie rodzaje gleb, będąc wyborem nr 1 na kwaśne stanowiska.

KLUCZOWE CECHY

- odmiana krótkostoma, odporna na wyleganie
- ponadprzeciętna odporność na porastanie
- idealna w żywieniu zwierząt dzięki wysokiej zawartości białka
- bardzo dobra zdolność krzewienia pozwala na rzadki siew i ograniczenie kosztów zakupu materiału siewnego



TERMIN KŁOSZENIA	ŚREDNIO PÓŻNY
TERMIN DOJRZEWANIA	ŚREDNI
ZIMOTRWAŁOŚĆ	5,5
WYSOKOŚĆ ROŚLIN	ŚREDNIO KRÓTKIE
MTZ	WYSOKA
ODPORNOSC NA CHOROBY	WYSOKA
GĘSTOŚĆ WYSIEWU W TERMINIE OPTYMALNYM	250-300 szt./m ²

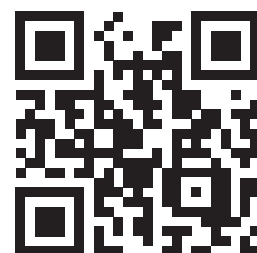


OPINIA KLIENTA

Tributo jest odmianą, która nie zawodzi nawet w trudnych warunkach pogodowych. Super radzi sobie na słabszych stanowiskach, imponuje zdrowotnością, a jej kluczową cechą jest wysoka odporność na wyleganie. Bardzo pozytywne zaskoczenie - 100% rekomendacji!

Dariusz Michał

ZOBACZ TĘ
ODMIANĘ
NA POLU



ARETHA

JĘCZMIENŃ OZIMY

hodowca: IGP

ARETHA to najnowsza dwurzędowa odmiana jęczmienia ozimego zarejestrowana w Niemczech w 2023 r. Bardzo wysokie plonowanie na obu poziomach agrotechniki świadczy o wyjątkowej plenności i zdrowotności tej odmiany, także na suchych stanowiskach. Wyróżnia się podwójną tolerancją na wirusa żółtej mozaiki jęczmienia (BaYMV) ale także bardzo dobrym wyrównaniem ziarna i bardzo wysoką MTZ.

KLUCZOWE CECHY

- najwyższe plony ziarna na obu poziomach agrotechniki, 107% wzorca COBORU 2024
- niezwykle grube ziarno - jedna z najwyższych not MTZ
- odznacza się tolerancją na wirusa żółtej mozaiki jęczmienia typu pierwszego i drugiego
- bardzo dobra zdrowotność - szczególnie na rdzę i rynchosporiozę



TERMIN KŁOSZENIA	ŚREDNI
TERMIN DOJRZEWANIA	ŚREDNIO PÓŹNY
ZIMOTRWAŁOŚĆ	5,5
WYSOKOŚĆ ROŚLIN	ŚREDNIA
MTZ	BARDZO WYSOKA
ODPORNÓŚĆ NA CHOROBY	WYSOKA
GĘSTOŚĆ WYSIEWU W TERMINIE OPTYMALNYM	280-320 szt./m ²

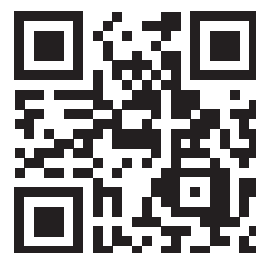


OPINIA KLIENTA

Aretha to odmiana, która bardzo pozytywnie zaskakuje. Wyróżnia się więcej niż dobrym plonowaniem, oferując wyjątkowo grube i świetnie wyrównane ziarno. Bardzo cenię tę odmianę za jej zdrowotność i podwójną odporność na wirusa żółtej mozaiki, co daje bezcenny spokój i pewność wysokich zbiorów – również w trudniejszych warunkach uprawy.

Wierciński Michał

ZOBACZ TĘ
ODMIANĘ
NA POLU



SU ARVALUS

ŻYTO OZIME

hodowca: **SAATEN-UNION**

SU ARVALUS to najnowsza odmiana programu hodowlanego żyta hybrydowego Saaten-Union (Hybro), charakteryzująca się przede wszystkim stabilnością i wiernością plonowania niezależnie od stanowiska. Wykazuje wiele pożądanych z agronomicznego punktu widzenia cech, m.in.: odporność na choroby (szczególnie mączniaka), małą skłonność do wylegania oraz wysoki potencjał plonowania.

KLUCZOWE CECHY

- niska odmiana o dobrej odporności na wyleganie
- bardzo wysoki poziom plonowania na obu poziomach agrotechniki
- ponadprzeciętna krzewistość (toleruje siewy opóźnione)
- bardzo szybki rozwój początkowy
- najnowsza genetyka gwarantuje najlepsze cechy z agronomicznego punktu widzenia



TERMIN KŁOSZENIA	ŚREDNI
TERMIN DOJRZEWANIA	ŚREDNI
ZIMOTRWAŁOŚĆ	WYSOKA
WYSOKOŚĆ ROŚLIN	NISKA
MTZ	WYSOKA
ODPORNÓŚĆ NA CHOROBY	WYSOKA
GĘSTOŚĆ WYSIEWU W TERMINIE OPTYMALNYM	190-220 szt./m ² słabsze stanowiska 220-260 szt./m ² lepsze stanowiska



OPINIA KLIENTA

Żyto SU Arvalus to jedna z najlepszych odmian, jakie mieliśmy w uprawie w ostatnich latach. Od samego początku wyróżnia się bardzo dobrą zdrowotnością i mocnym wigorem. Plonowanie stoi na bardzo wysokim poziomie, a dodatkowo odmiana jest odporna na wyleganie, co ma duże znaczenie przy intensywnie prowadzonych plantacjach. Na uwagę zasługuje także bardzo dobra zimotrwałość – nawet po trudniejszej zimie. Rośliny dobrze startują wiosną i szybko się regenerują. Siejemy ją już trzeci rok i jesteśmy bardzo zadowoleni z efektów.

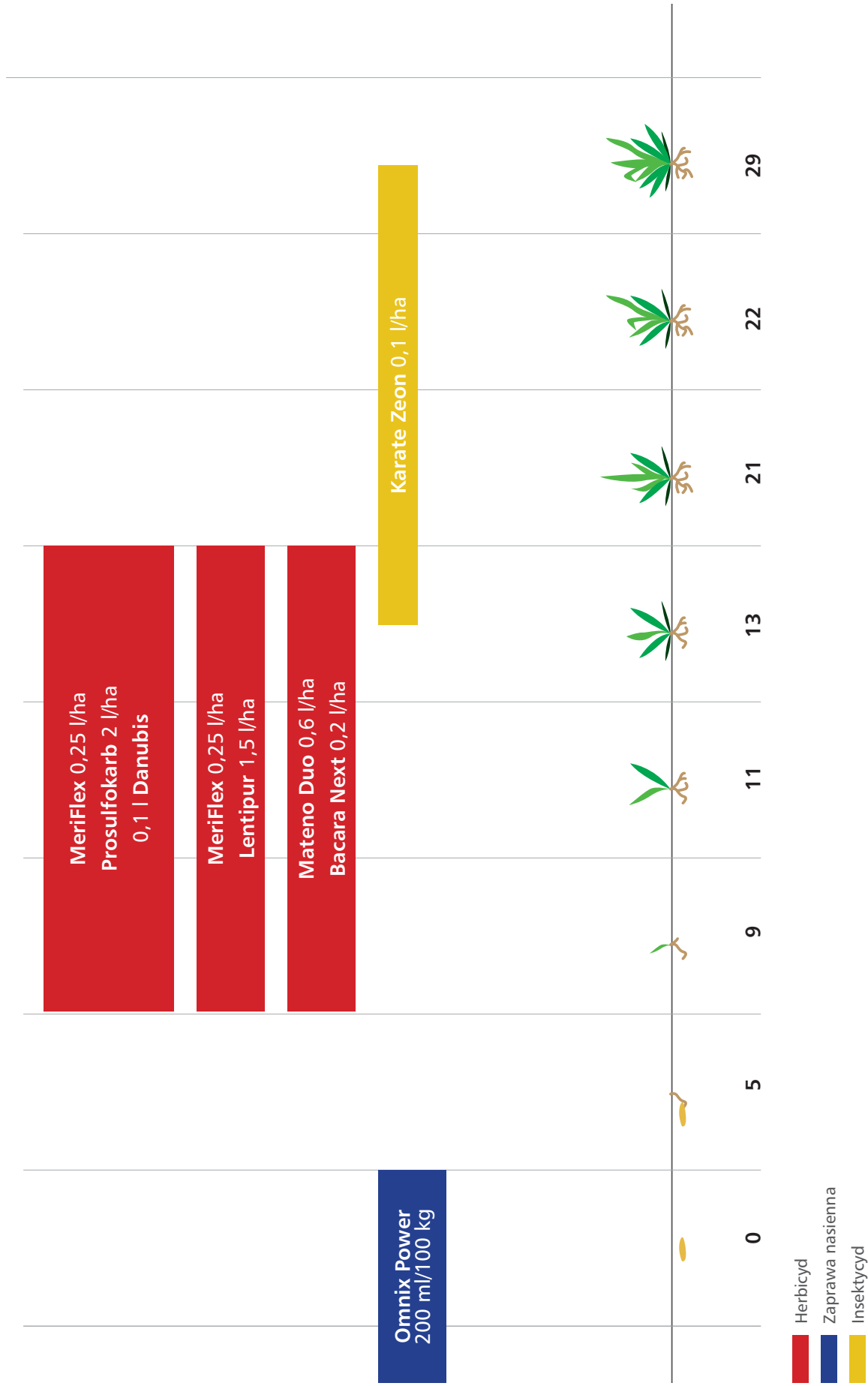
Grzegorz Jarski

ZOBACZ TĘ
ODMIANĘ
NA POLU



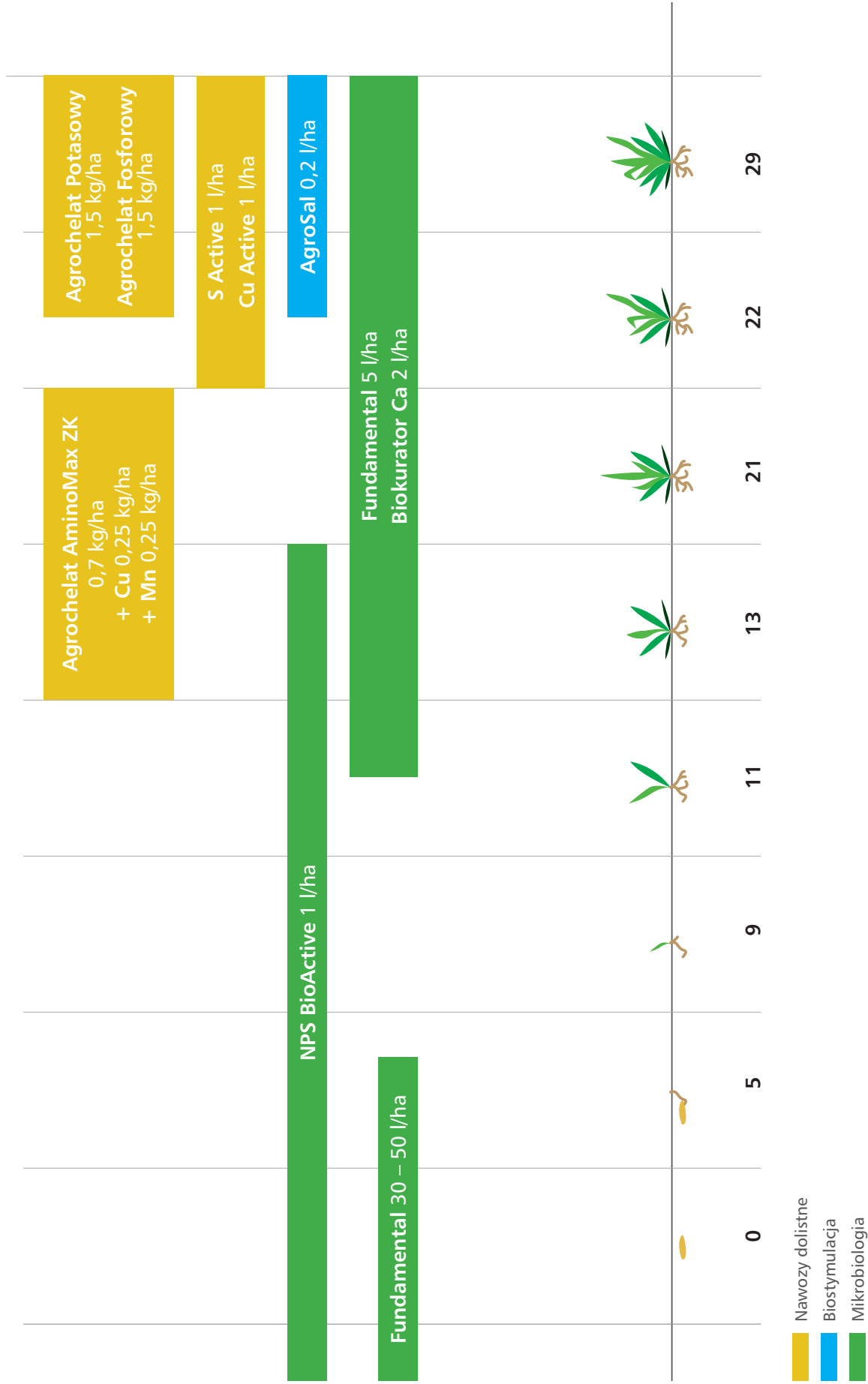
ZBOŻA OZIME

OCHRONA ZBÓŻ OZIMYCH W OKRESIE JESIENNEJ WEGETACJI



ZBOŻA OZIME

PROWADZENIE ZBÓŻ OZIMYCH W OKRESIE JESIENNEJ WEGETACJI



NASIONA KUJAWSKIE

	ASKABAN	KASK	LG MONDIAL	CIRCUS
HODOWCA	DSV	HR DANKO	LIMAGRAIN	SAATEN-UNION
ZIMOTRWAŁOŚĆ	4,5	5	3	3,5
TERMIN KŁOSZENIA	ŚREDNI	ŚREDNIO WCZESNY	ŚREDNI	ŚREDNI
TERMIN DOJRZEWANIA	ŚREDNI	ŚREDNIO WCZESNY	ŚREDNI	ŚREDNI
WYSOKOŚĆ	ŚREDNIA	ŚREDNIA	ŚREDNIA	ŚREDNIA
WYMAGANIA GLEBOWE	ŚREDNIE / DOBRE	ŚREDNIE / DOBRE	DOBRE	SŁABE / ŚREDNIE
OBSADA	240-280 szt./m²	240-280 szt./m²	260-300 szt./m²	240-280 szt./m²

	SU ASKADUS	TRIBUTO	ARETHA	SU ARVALUS
HODOWCA	SAATEN-UNION	HR DANKO	IGP	SAATEN-UNION
ZIMOTRWAŁOŚĆ	WYSOKA	5,5	5,5	WYSOKA
TERMIN KŁOSZENIA	WCZESNY	ŚREDNIO PÓŹNY	ŚREDNI	ŚREDNI
TERMIN DOJRZEWANIA	ŚREDNI	ŚREDNIO PÓŹNY	ŚREDNIO PÓŹNY	ŚREDNI
WYSOKOŚĆ	ŚREDNIA	ŚREDNIO KRÓTKA	ŚREDNIA	NISKA
WYMAGANIA GLEBOWE	SŁABE / ŚREDNIE	SŁABE / ŚREDNIE	SŁABE / ŚREDNIE	SŁABE / ŚREDNIE
OBSADA	250-300 szt./m²	250-300 szt./m²	280-320 szt./m²	190-260 szt./m²



RZEPAK

LG ATACAMA F1

RZEPAK OZIMY

hodowca: LIMGRAIN POLSKA

LG ATACAMA F1 to najnowsza genetyka hodowli Limagrain, odmiana zarejestrowana w Polsce w 2024 r., posiadająca najważniejsze cechy odpornościowe. Bardzo duża liczba odgałęzień bocznych, wspaniały wigor jesienny i szybka zdolność do regeneracji wiosną sprawiają, że jest to odmiana o ponadprzeciętnej regularności i wysokości plonowania. Odmiana została wpisana do Krajowego Rejestru.

KLUCZOWE CECHY

- odporność na wirusa żółtaczkę rzepy TuYV
- wyjątkowa zdrowotność roślin, w szczególności odporność na suchą zgniliznę kapustnych (gen RLM-7)
- bardzo wysoka tolerancja na zgniliznę twardzikową (program Sclero-Flex)
- wysoka odporność na choroby grzybowe cylindrosporiozę i wertyciliozę
- ponadprzeciętna odporność na pękanie łuszczyń i osypywanie się nasion w niekorzystnych warunkach podczas zbioru
- bardzo wysoka zawartość tłuszczu w nasionach



TERMIN KWITNIENIA	ŚREDNIO PÓŹNY
TERMIN DOJRZEWANIA	ŚREDNI
ZIMOTRWAŁOŚĆ	BARDZO DOBRA
ODPORNOŚĆ NA WYLEGANIE	BARDZO WYSOKA
ZDROWOTNOŚĆ	BARDZO WYSOKA
TERMIN SIEWU	OPTYMALNY / OPÓŹNIONY
WYMAGANIA GLEBOWE	SŁABE / ŚREDNIE
OBSADA	35-50 szt./m ²

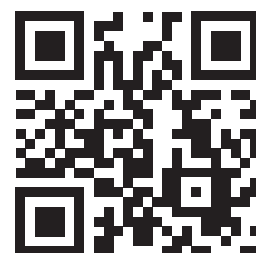


OPINIA KLIENTA

Rzepak LG Atacama uprawiam drugi rok. To niezawodna odmiana, która pełnię swoich możliwości pokazała w czasie wiosennej suszy. To odporny rzepak o wysokim potencjale plonowania! Jestem zachwycony odmianą! Polecam!

Andrzej Woźniak

ZOBACZ TĘ
ODMIANĘ
NA POLU



DK EXARHO F1

RZEPAK OZIMY

hodowca: **DEKALB**

DK EXARHO F1 to nowa odmiana rzepaku ozimego zarejestrowana w Polsce w 2025 r. Silna hybryda z bardzo dobrymi wynikami. W latach 2023-2024 średni plon odmiany wynosił 4,90 t/ha w doświadczeniach rejestrowych COBORU. Charakteryzuje się doskonałą odpornością na choroby wirusa żółtaczki rzepy oraz silną odpornością na suchą zgniliznę kapustnych (gen RLM-7).

KLUCZOWE CECHY

- brak ryzyka elongacji, co zapewnia dobre przygotowanie do zimy
- dobry rozwój jesienny z dużą elastycznością w zakresie terminu siewu
- rośliny o doskonałym wigorze jesiennym
- odmiana odporna na wirusa żółtaczki rzepy (TuYV), zapewniająca ochronę przed utratą plonu na skutek wystąpienia choroby
- bardzo wysoka tolerancja na suchą zgniliznę kapustnych (gen RLM-7), jak również na cały kompleks chorób rzepaku
- doskonała odporność na osypywanie



TERMIN KWITNIENIA	WCZESNY
TERMIN DOJRZEWANIA	ŚREDNIO WCZESNY
ZIMOTRWAŁOŚĆ	BARDZO DOBRA
ODPORNOŚĆ NA WYLEGANIE	BARDZO DOBRA
ZDROWOTNOŚĆ	BARDZO WYSOKA
TERMIN SIEWU	OPTYMALNY / OPÓŹNIONY
OBSADA	35-50 szt./m ²

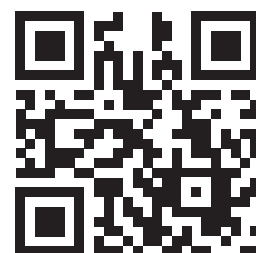


OPINIA EKSPERTA

DK EXARHO F1 to odmiana, która prezentuje imponujący jesienny wigor. Rośliny bardzo dobrze przygotowują się do okresu zimowego, nie prezentując zbędnie wybujałego wzrostu. Odporność na wirusy i osypywanie, daje rolnikowi bezcenny spokój, pozwalając celować w wynik na poziomie blisko 5 ton z hektara.

Mateusz Pawłowski
Specjalista ds. agrotechniki Agro-Sieć

ZOBACZ TĘ
ODMIANĘ
NA POLU



ARTEMIS F1

RZEPAK OZIMY

hodowca: LIMAGRAIN POLSKA

ARTEMIS F1 to jedna z pierwszych odmian z odpornością na wirusa żółtaczki rzepy - TuYV. Jej bardzo wysoki potencjał plonowania potwierdziły zarówno badania COBORU, jak i wyniki uzyskane na plantacjach produkcyjnych w różnych regionach Polski. Odmiana jest wpisana do Krajowego Rejestru.

KLUCZOWE CECHY

- bardzo wysokie przetrzymywanie w niekorzystnych warunkach
- bardzo wysoki potencjał plonowania
- wybitna odporność na pękanie łuszczyn
- posiada gen odporności (RLM-7, TuYV)
- równomierne dojrzewanie - łatwość i szybkość zbioru
- stabilne i wierne plonowanie (od lat czołówka COBORU).



TERMIN KWITNIENIA	ŚREDNIO WCZESNY
TERMIN DOJRZEWANIA	ŚREDNIO WCZESNY
ZIMOTRWAŁOŚĆ	BARDZO DOBRA
ODPORNOŚĆ NA WYLEGANIE	BARDZO DOBRA
ZDROWOTNOŚĆ	BARDZO DOBRA
TERMIN SIEWU	OPTYMALNY / OPÓŹNIONY
WYMAGANIA GLEBOWE	DOBRE / ŚREDNIE
OBSADA	35-50 szt./m ²



OPINIA KLIENTA

Rzepak LG Artemis uprawiam w swoim gospodarstwie już od 5 lat. Przez cały ten czas nigdy mnie nie zawiodł. Dobrze radzi sobie w różnych warunkach pogodowych. Szczególnie cenię tę odmianę za wysoką zdrowotność roślin oraz odporność tuszczyn na pęknięcie i osypywanie podczas zbioru, co przekłada się na wyższy plon. Potwierdzają to również wyniki badań COBORU, gdzie odmiana ta stale znajduje się w czołówce najlepszych odmian rzepaków w Polsce. Dodatkowym atutem jest wysokie zaolejenie nasion, które ma duże znaczenie podczas sprzedaży.

Lis Wojciech - Gospodarstwo rolne 80 ha

ZOBACZ TĘ
ODMIANĘ
NA POLU



MANHATTAN F1

RZEPAK OZIMY

hodowca: **RAPOOL**

MANHATTAN F1 to odmiana mieszańcowa z odpornością na choroby wirusowe i grzybowe. Jest odmianą wyróżniającą się wszelkimi cechami odpowiadającymi na obecne problemy związane z uprawą rzepaku. Oferuje ponadprzeciętny potencjał plonowania potwierdzony badaniami przedrejestrowymi. Odmiana wpisana jest do Krajowego Rejestru.

KLUCZOWE CECHY

- mocne, silne rośliny odporne na wyleganie
- bardzo dobry wigor jesienny
- wysoka zimotrwałość
- podwyższona tolerancja na choroby odglebowe
- ponadprzeciętna tolerancja na suchą zgniliznę kapustnych (gen RLM-7)
- odporność na żółtaczkę rzepy TuYV
- nadaje się na wszystkie rodzaje gleb
- bardzo wysoki potencjał plonowania



TERMIN KWITNIENIA	ŚREDNIO WCZESNY
TERMIN DOJRZEWANIA	ŚREDNIO WCZESNY
ZIMOTRWAŁOŚĆ	BARDZO DOBRA
ODPORNOSC NA WYLEGANIE	BARDZO DOBRA
ZDROWOTNOŚĆ	BARDZO DOBRA
TERMIN SIEWU	OPTYMALNY
WYMAGANIA GLEBOWE	SŁABE / ŚREDNIE
OBSADA	35-50 szt./m ²

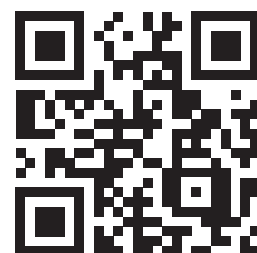


OPINIA EKSPERTA

Manhattan F1 to strzał w dziesiątkę. Nasi klienci potwierdzają, że rzepak przetrwał mroźną zimę w doskonałej kondycji i błyskawicznie ruszył wiosną, dobrze radząc sobie w warunkach suszy. Mimo trudnego sezonu i presji chorób oraz szkodników, rośliny tej odmiany będą plonowały powyżej oczekiwań rolników.

*Magdalena Płuciennik,
Manager Działu Nasion Agro-Sieć*

ZOBACZ TĘ
ODMIANĘ
NA POLU



OCELOT

RZEPAK OZIMY

hodowca: **HR DANKO**

OCELOT to odmiana rzepaku populacyjnego zarejestrowana w Czechach w roku 2020 o bardzo wysokim i stabilnym poziomie plonowania wśród odmian populacyjnych. Posiada wybitną zdolność adaptacyjną do różnych warunków glebowych i klimatycznych, dlatego idealnie nadaje się na mozaiki glebowe.

KLUCZOWE CECHY

- kompaktowe rośliny o niskim osadzeniu pędów bocznych, co tworzy zwarty łan o bardzo dobrej sztywności
- szyjka korzeniowa nisko osadzona
- wysoka zawartość oleju
- dorodne nasiona - ok.- 4,5-5 g
- szybki start wiosną
- wysoka odporność na zgniliznę twardzikową oraz mączniaka rzekomego
- nadaje się na wszystkie rodzaje gleb w tym na mozaiki



TERMIN KWITNIENIA	WCZESNY
TERMIN DOJRZEWANIA	WCZESNY
ZIMOTRWAŁOŚĆ	BARDZO DOBRA
ODPORNOŚĆ NA WYLEGANIE	BARDZO DOBRA
ZDROWOTNOŚĆ	BARDZO DOBRA
TERMIN SIEWU	OPTYMALNY
WYMAGANIA GLEBOWE	SŁABE / ŚREDNIE
OBSADA	50-60 szt./m ²

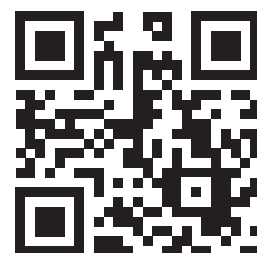


OPINIA KLIENTA

Odmiana Ocelot szczególnie dobrze sprawdza się na mozaikach glebowych, gdzie rośliny pokazują pełnię swoich zdolności adaptacyjnych. Łan jest zwarty i sztywny, a szybki start wiosenny oraz wysoka odporność na zgniliznę twardzikową sprawiają, że to pewny wybór dla każdego, kto szuka stabilnego plonowania i wysokiego zaolejenia.

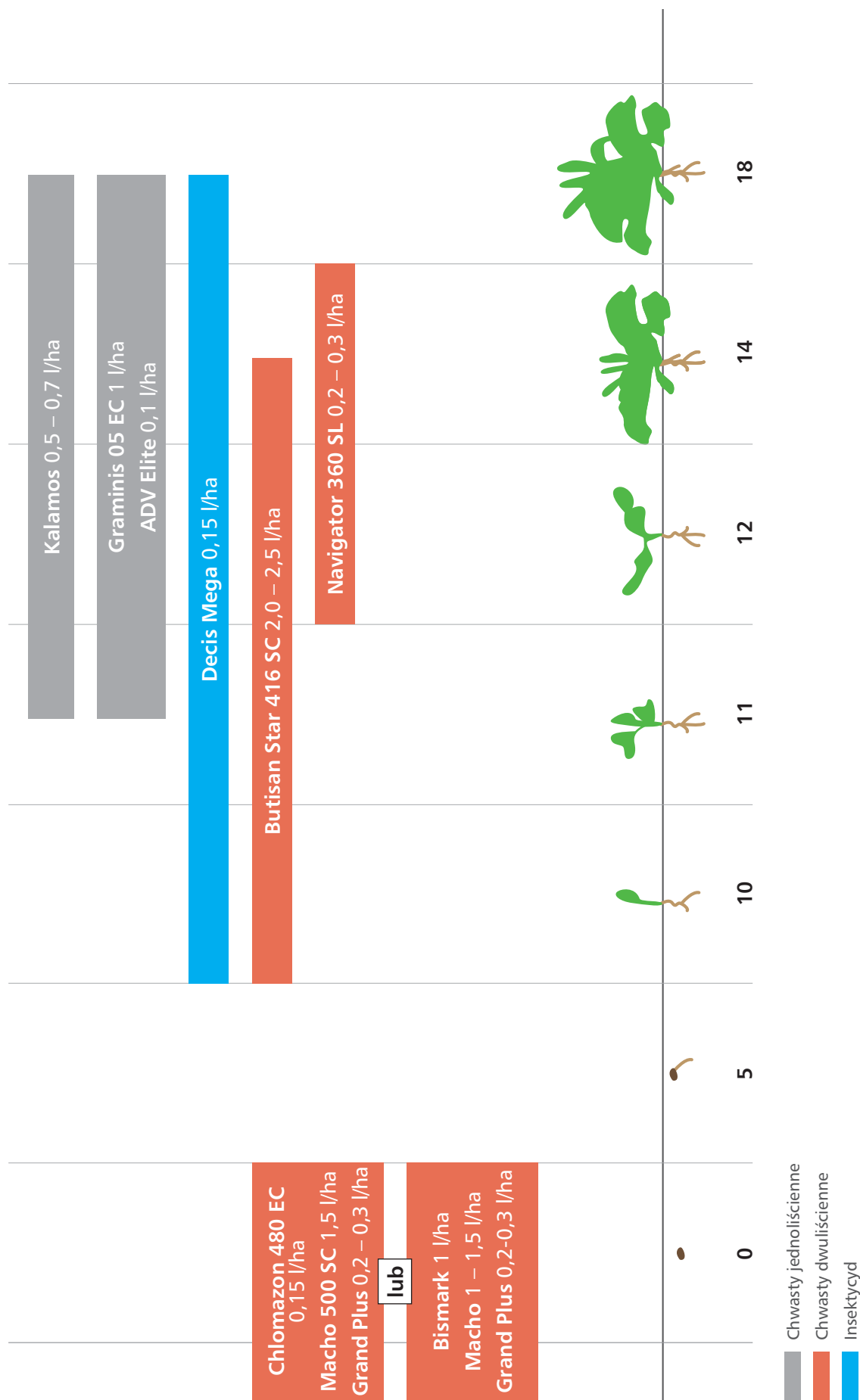
WOJCIECH KROPIDŁOWSKI
SPECJALISTA DS. SPRZEDAŻY

ZOBACZ TĘ
ODMIANĘ
NA POLU



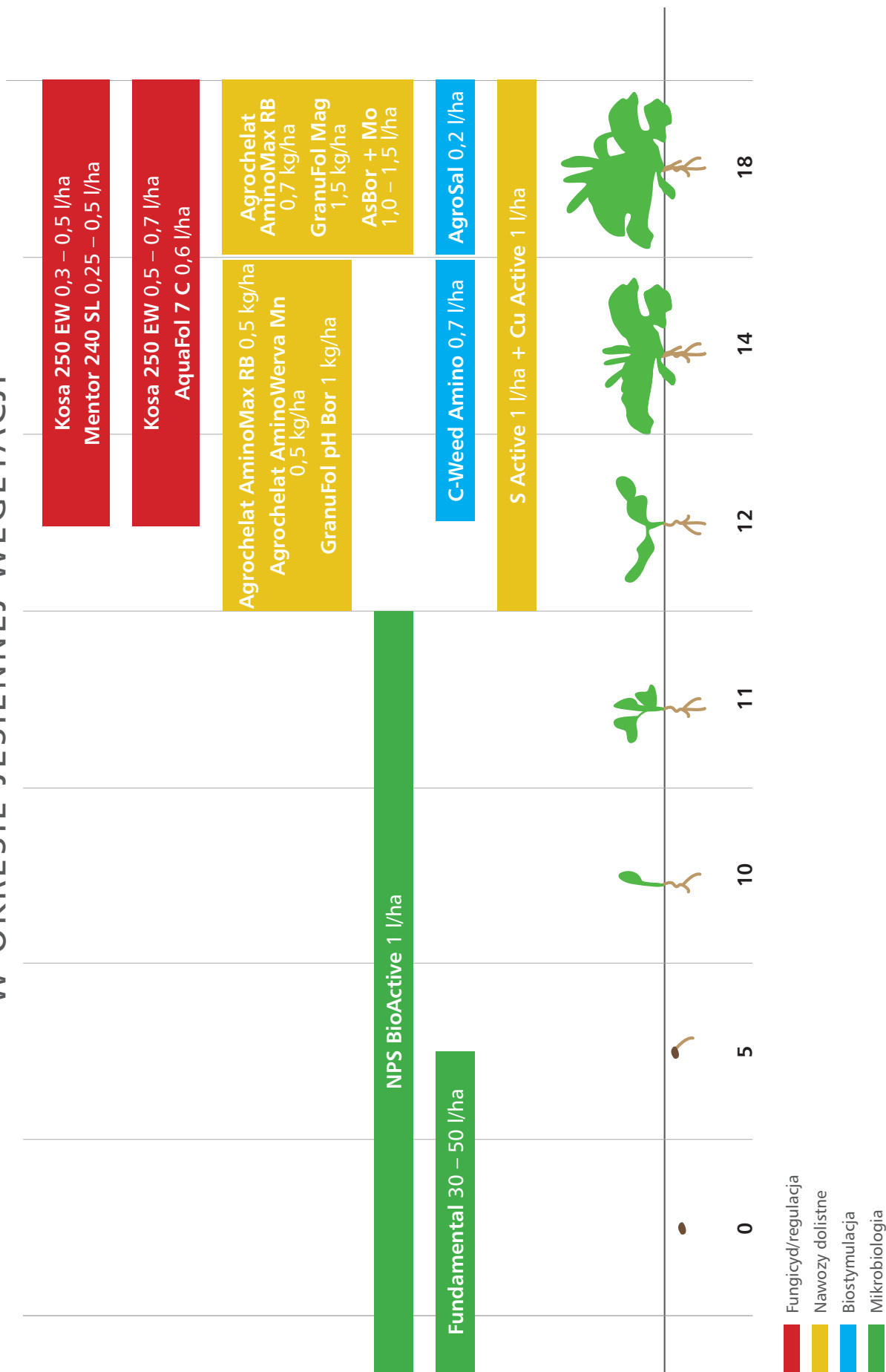
RZEPAK OZIMY

OCHRONA JESIENNA RZEPAKU OZIMEGO



RZEPAK OZIMY

OCHRONA FUNGICYDOWA I NAWOŻENIE DOLISTNE RZEPAKU
W OKRESIE JESIENNEJ WEGETACJI



RZEPAK OZIMY

LG ATACAMA F1		DK EXARHO F1		ARTEMIS F1
HODOWCA	LIMAGRAIN POLSKA	WYSOKA	DEKALB	LIMAGRAIN POLSKA
ZIMOTRWAŁOŚĆ			BARDZO WYSOKA	WYSOKA
TERMIN KWITNIENIA	ŚREDNIO PÓŹNY		WCZESNY	ŚREDNIO WCZESNY
TERMIN DOJRZEWANIA	ŚREDNI		ŚREDNIO WCZESNY	ŚREDNIO WCZESNY
WYSOKA ODPORNOŚĆ NA CHOROBY	wirus żółtaczkki rzepy TuYV sucha zgnilizna kapustnych Gen RLM7	wirus żółtaczkki rzepy TuYV sucha zgnilizna kapustnych Gen RLM7	wirus żółtaczkki rzepy TuYV sucha zgnilizna kapustnych Gen RLM7	wirus żółtaczkki rzepy TuYV sucha zgnilizna kapustnych Gen RLM7
TERMIN SIEWU	OPTYMALNY / OPÓŹNIONY	OPTYMALNY / OPÓŹNIONY	OPTYMALNY / OPÓŹNIONY	OPTYMALNY / OPÓŹNIONY
WYMAGANIA GLEBOWE	SŁABE / ŚREDNIE	SŁABE / ŚREDNIE	SŁABE / ŚREDNIE	DOBRE / ŚREDNIE
OBSADA	35-50 szt./m²	35-50 szt./m²	35-50 szt./m²	35-50 szt./m²

MANHATTAN F1		OCELOT	
HODOWCA	RAPOOL		HR DANKO
ZIMOTRWAŁOŚĆ	WYSOKA		WYSOKA
TERMIN KWITNIENIA	ŚREDNIO WCZESNY		WCZESNY
TERMIN DOJRZEWANIA	ŚREDNIO WCZESNY		WCZESNY
WYSOKA ODPORNOŚĆ NA CHOROBY	wirus żółtaczkki rzepy TuYV sucha zgnilizna kapustnych Gen RLM7		zgnilizna twardzikowa mączniak rzekomy
TERMIN SIEWU	OPTYMALNY		OPTYMALNY
WYMAGANIA GLEBOWE	SŁABE / ŚREDNIE		SŁABE / ŚREDNIE
OBSADA	35-50 szt./m²		50-60 szt./m²



MIESZANKI

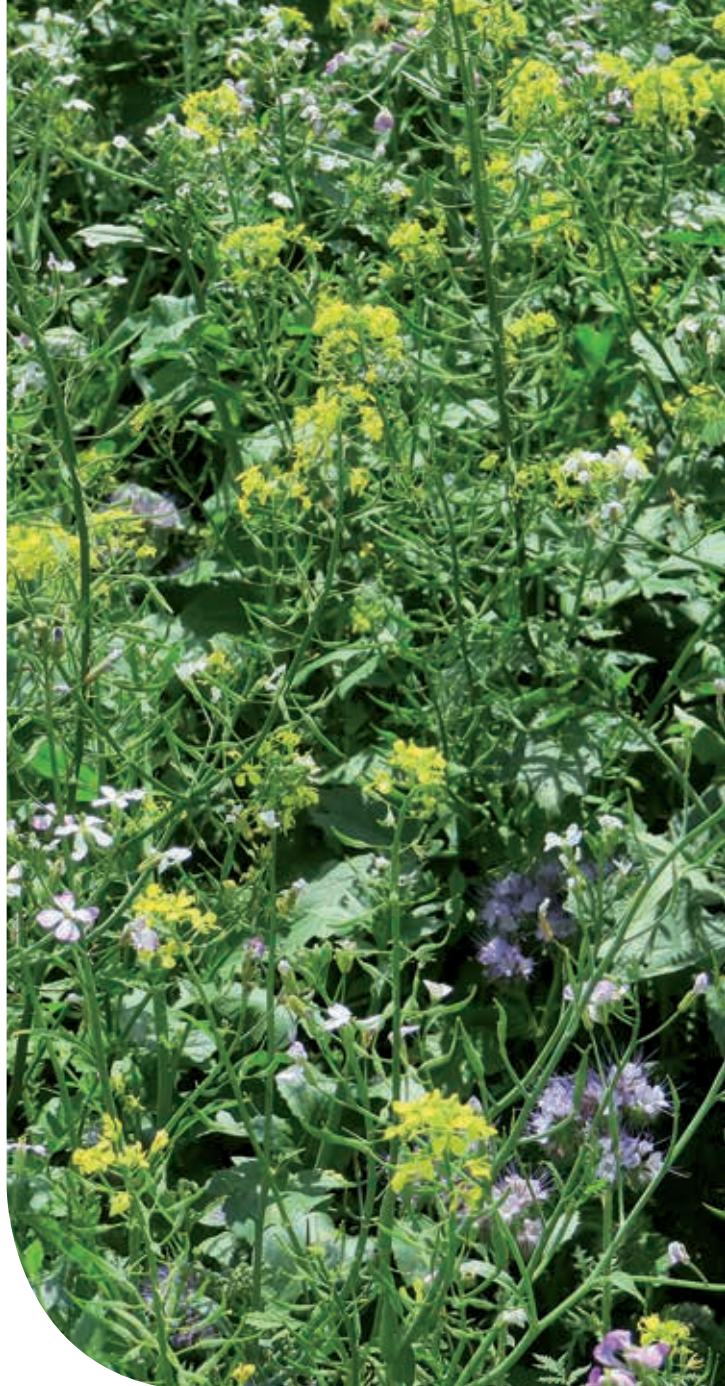
MIESZANKA POPLONOWA

PROTEINY I HUMUS

PROTEINY I HUMUS to mieszanka przeznaczona głównie pod uprawy zbożowe, kukurydzę i buraki. Może być wykorzystana jako pasza dla zwierząt. Podstawą mieszanki **PROTEINY I HUMUS** są gatunki i odmiany o działaniu redukującym występowanie mątwika.

KLUCZOWE CECHY

- rośliny głęboko korzeniące się zapobiegają wymywaniu składników pokarmowych w glebie
- uzyskujemy bardzo dobre zacienienie gleby
- jako międzyplon ozimy doskonale przemarza, pozostawiając mulcz zapobiegający erozji wietrznej
- mieszanka dobrze sprawdzi się również jako wysokoproteinowa (białkowa) pasza
- pozostawia na polu wysoką zawartość próchnicy
- wzbogaca stanowisko w azot
- norma wysiewu 25 kg/ha



GATUNEK	UDZIAŁ%
Wyka siewna HANKA	25
Gorczyca biała MARYNA	15
Facelia błękitna STALA	10
Łubin OSKAR, KARO	25
Słonecznik PEREDOVICK	10
Rzodkiew oleista ROMESA	15



OPINIA KLIENTA

Mieszanka rewelacyjnie wzbogaciła stanowisko w azot i próchnicę, co było widać gołym okiem po kondycji plantacji w kolejnym sezonie. Rośliny głęboko spulchniły ziemię i idealnie przemarzły, dzięki czemu wiosną miałem gotowy, czysty mulcz chroniący pole przed erozją.

Jarosław Juchniewicz

ZOBACZ TĘ
MIESZANKĘ
NA POLU



BISMARK

NOWOŚĆ Z REJESTRACJĄ
POSZERZONĄ O SOJĘ



Strateg – pierwszy na polu
bitwy z chwastami!

Nowy selektywny **herbicyd doglebowy** zapewnia kompleksową **ochronę przed chwastami 1- i 2-liściennymi**, już od momentu ich **kiełkowania**.

Dwie substancje czynne o odmiennych mechanizmach działania zapewniają skuteczną **ochronę rzepaku, ziemniaków i małoobszarowych upraw roślin strączkowych**. Rozwiązanie stanowi doskonały zamiennik wycofywanej z rynku metrybuzyny.

bismark 



Szerokie spektrum
zwalczanych
chwastów



Wczesny termin
stosowania
i przedłużone działanie



Podwójna moc
działania dzięki
2 substancjom czynnym

Sumi Agro. A company of Sumitomo Corporation.

WWW.SUMIAGRO.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.

Kalamos^{100 EC}

Chwasty na urlopie

HERBICYD selektywny o działaniu układowym,
stosowany nalistnie w formie koncentratu do
sporządzania emulsji wodnej.
Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna
propachizafop zaliczana jest do grupy A.

Zwalcz!

- ✓ chwastnica jednostronna
- ✓ miotła zbożowa, owies głuchy
- ✓ samosiewy zbóż, życica trwała
- ✓ perz właściwy, palusznik krwawy
- ✓ włośnica sina, włośnica zielona

Propachizafop (związek z grupy pochodnych kwasów
arylofenoksypropionowych) - 100 g/l (9,61%).
Inne substancje niebezpieczne nie będące substancją czynną:
solwent nafta węglowodory ciężkie aromatyczne.



Producent:



JT Agro Europe sp. z o.o.
Aleja Grunwaldzka 472
80-309 Gdańsk

www.jtcrop.pl
gdansk@jtcrop.com
tel. +48 575128550

Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa.
Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu.

Twoja moc zwalczania chwastów

Mateno® PRO SET

Nowe możliwości zwalczania chwastów

- // Skuteczne rozwiązanie na miotłę i chwasty dwuliścienne
- // Ogranicza zachwaszczenie wtórne, utrzymując aktywność przez 2-3 miesiące po zabiegu
- // Gotowy zestaw z długą listą zwalczanych chwastów



Dowiedz się więcej

Bayer
Kometa

Mateno®
DUO



cofeno®



Mateno DUO®, Cofeno® – 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.
Al. Jerozolimskie 158,
02-326 Warszawa

www.agro.bayer.com.pl

Zapytaj o nasiona DEKALB
i środki ochrony roślin Bayer

 600 294 400

LENTIPUR® DELTA

HERBICYD 

PAKT WOJOWNIKÓW

Zestaw herbicydowy przeznaczony do
jesiennego zwalczania miotły zbożowej oraz
najważniejszych chwastów dwuliściennych
w zbożach.

ZESTAW ZAWIERA:

 **SARACEN® DELTA 550 SC**

 **LENTIPUR® FLO 500 SC**

 **nufarm**

EKSPERCI PISZĄ

MIKROBIOLOGIA: FUNDAMENT NOWOCZESNEGO ROLNICTWA



Sukces w rolnictwie zależy od wielu czynników, a jednym z najważniejszych jest biologiczna sprawność gleby. To ona stanowi fundament, na którym buduje się stabilność plonów i konkurencyjność gospodarstwa rolnego. W świecie niekorzystnych zmian klimatycznych, anomalii pogodowych i rosnących kosztów produkcji, warto stawiać na technologie hybrydowe oferowane przez Agro-Sieć, które łączą tradycyjną chemię z działaniem pożytecznych mikroorganizmów.

Kluczowym punktem tej strategii jest preparat **NPS BIOACTIVE**. To zaawansowane rozwiązanie mikrobiologiczne zaprojektowane tak, aby odblokować ukryty potencjał drzemiący w każdym gramie gleby. Jego działanie koncentruje się na maksymalnym wykorzystaniu azotu, fosforu i siarki – pierwiastków często obecnych w glebie, lecz chemicznie niedostępnych dla roślin. Dzięki unikalnym szczepom bakterii rozpuszczających fosfor (PSB), NPS BioActive syntetyzuje kwasy organiczne i enzymy, które łamią chemiczne blokady, udostępniając roślinie składniki niezbędne do prawidłowego wzrostu i rozwoju. Co więcej, zawarte w nim mikroorganizmy działają jak naturalne utleniacze siarki, przekształcając ją w łatwo przyswajalne siarczany, co jest kluczowe dla syntezy białek i budowania naturalnej odporności roślin na stresy środowiskowe. Inwestycja w NPS BIOACTIVE to nie tylko dbałość o rośliny, ale przede wszystkim realna optymalizacja nawożenia mineralnego, pozwalająca utrzymać wysoką wydajność nawet przy zredukowanych dawkach nawozów sztucznych.

Dopełnieniem tej technologii jest preparat **FUNDAMENTAL**, który pełni rolę biologicznego strażnika zdrowotności upraw i regeneracji stanowiska. Oparty na precyzyjnie dobranych kulturach, w tym bakterii kwasu mlekowego o wysokiej koncentracji, FUNDAMENTAL skutecznie wypiera szkodliwy mikrobiom z otoczenia rośliny, tworząc naturalną barierę przed groźnymi patogenami, takimi jak grzyby z rodzaju *Fusarium*. Jego wielofunkcyjność objawia się również w doskonałym radzeniu sobie z resztkami pożywnymi; dzięki współpracy bakterii *Bacillus spp.*, *Rhodopseudomonas palustris* oraz drożdży *Saccharomyces cerevisiae*, preparat błyskawicznie przekształca biomasę i słomę w próchnicę, poprawiając strukturę gleby. Praktyka polowa potwierdza, że takie wsparcie biologiczne przekłada się na konkretne liczby – rolnicy stosujący to rozwiązanie odnotowują wzrost plonów, który w przypadku kukurydzy wynosi nawet 600 kg z hektara, zyskując przy tym ziarno najwyższej jakości, wolne od toksycznych mykotoksyn.

Wybierając zintegrowane podejście oparte na NPS BIOACTIVE i FUNDAMENTAL, każdy rolnik buduje trwały fundament pod przyszłe plony, zyskując pewność, że jego gleba pracuje na najwyższych obrotach.

Mateusz Pawłowski
Specjalista ds. agrotechniki

JESIENNA REGULACJA RZEPAKU – FUNDAMENT PRZYSZŁYCH PLONÓW



Rzepak ozimy to nadal jedna z bardziej opłacalnych upraw wielkoobszarowych. Dodatkowo jest jednym z nielicznych elementów zmianowania w intensywnym płodozmianie zbożowym. Jednocześnie jest rośliną wymagającą co do prowadzenia jej technologii produkcji. Pamiętajmy, że aby uzyskać godziwy dochód, potrzebny jest wysoki plon. Jednak, żeby tak się stało musimy podjąć szereg odpowiednich kroków.

Pomijając właściwą agrotechnikę: poprawną uprawę, nawożenie, odchwaszczanie i walkę ze szkodnikami, jednym z kluczowych zabiegów jest **regulacja pokroju roślin**.

Ma ona na celu zwiększenie szans na przezimowanie rzepaku poprzez:

- redukcję nadmiernego rozwoju masy liściowej,
- redukcję „wydłużania” szyjki korzeniowej,
- stymulację rozwoju systemu korzeniowego,
- zwiększenie zawartości suchej masy w korzeniach,
- zwiększenie średnicy szyjki korzeniowej.

Jednocześnie, dzięki zahamowaniu wzrostu pędu głównego, stymulujemy rozwój zawiązków pędów bocznych, które w nowoczesnych odmianach są podstawą uzyskania plonu.

Kolejną ważną sprawą jest ochrona przed suchą zgnilizną kapustnych, której rozwój już przed zimowaniem będzie miał negatywne skutki podczas całej wiosennej wegetacji.

Aby spełnić wszystkie powyższe kryteria, potrzebny jest fungicyd do zadań specjalnych. Takim produktem jest **MENTOR**. Łączy on w sobie bardzo dobrą formulację, optymalną proporcję i zawartość substancji aktywnych w rozsądnej cenie. MENTOR może być stosowany zarówno jako wyłączone rozwiązanie lub element bardziej złożonej strategii w połączeniu z tebukonazolem i/lub protiokonazolem.

Zastosowanie produktu MENTOR jesienią już od fazy 4 liści rzepaku, to solidny fundament przyszłych plonów i gwarancja zabezpieczenia poniesionych wysokich kosztów przy uprawie tej rośliny.

Mariusz Wypij
Dyrektor Rozwoju Agrotechniki

EKSPERCI PISZĄ



OPTYMALIZACJA PROCESU ZAKISZANIA KUKURYDZY Z WYKORZYSTANIEM VALIBIOM MIX

W dobie rosnących kosztów komponentów białkowych i energetycznych, kluczem do rentowności produkcji bydła staje się maksymalizacja jakości pasz objętościowych wytwarzanych w gospodarstwie. Zakiszanie kukurydzy to proces obarczony ryzykiem strat fermentacyjnych oraz wtórnej niestabilności tlenowej. Odpowiedzią na te wyzwania jest **VALIBIOM MIX** – innowacyjny biostymulator mikrobiologiczny, który znacząco podnosi standard konserwacji pasz.

VALIBIOM MIX - TECHNOLOGIA WSPOMAGANIA FERMENTACJI

VALIBIOM MIX nie jest klasycznym konserwantem. To złożony system biologiczny łączący specyficzne szczepy bakterii kwasu mlekowego z ekstraktami roślinnymi, co przekłada się na wielopoziomowe działanie w zakiszanej masie.

Dzięki obecności *Lactobacillus plantarum*, VALIBIOM MIX gwarantuje natychmiastowe rozpoczęcie fermentacji mlekowej. Szybki spadek pH do bezpiecznego poziomu (ok. 4.0-4.2) ma krytyczne znaczenie dla ograniczenia strat białka oraz uniknięcia produkcji kwasu masłowego.

Największą przewagą preparatu w procesie zakwaszania jest wykorzystanie szczepu *Lactobacillus buchneri*. Bakterie te przekształcają część kwasu mlekowego w kwas octowy i propanediol, które są silnymi inhibitorami rozwoju grzybów i drożdży. W praktyce kiszonka po otwarciu przemy nie ulega wtórnemu zagrzewaniu. Zapobiega to stratom energii i chroni zwierzęta przed mykotoksynami.

WYMIERNE KORZYŚCI DLA HODOWCY

Włączenie VALIBIOM MIX do procesu konserwacji pasz przynosi realne korzyści, w tym ekonomiczne. Wspomnijmy tutaj tylko o: redukcji strat suchej masy aż o 5-8%, wyeliminowaniu efektu zagrzewania aż do 48h czy ograniczeniu rozwoju patogenów.

VALIBIOM MIX, jako produkt o wysokiej aktywności biologicznej, łatwo podaje się poprzez aplikatory montowane na siewkarniach lub przyczepach samozbierających. Dzięki procesowi fermentacji melasy trzcinowej, preparat jest wyjątkowo żywotny i odporny na zmienne warunki polowe.

Stosowanie VALIBIOM MIX w zakiszaniu kukurydzy to inwestycja w bezpieczeństwo mikrobiologiczne gospodarstwa. Preparat ten nie tylko zabezpiecza paszę przed psuciem, ale również podnosi jej wartość biologiczną i odżywczą, czyniąc ją bardziej przystępną dla układu pokarmowego przeżuwaczy.

Marek Woźniak

Dyrektor Działu Płodów Rolnych i Pasz

valibiotics

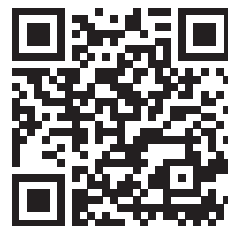
VALIBIOM MIX

**Błyskawiczne
zakiszanie bez
fazy uśpienia!**



**ALPEJSKA
FORMUŁA**

Dowiedz się więcej



**AKTYWNA MOC OD
PIERWSZEJ MINUTY.**

www.agrosiec.pl



AGROSIEĆ®

EKSPERCI PISZĄ



ZADBAJ O GLEBĘ JESIENIĄ, BY ZBIERAĆ PLONY LATEM. POZNAJ MOC AKTYWNEJ MIKROBIOLOGII

Higiena pola i zysk ukryty w słomie: Dlaczego jesienna mikrobiologia to konieczność?

Jesień to dla rolnika czas strategicznych wyborów. Czy pozostawione na polu resztki poźniwne będą problemem, czy darmowym nawozem? Kluczem do odpowiedzi jest proces fitosanitaryzacji i mineralizacji, który możesz uruchomić jednym zabiegiem mikrobiologicznym.

HIGIENIZACJA POLA: TWOJA TARCZA PRZECIW SZKODNIKOM

Słoma i resztki kukurydzy to naturalne zimowisko dla wielu groźnych szkodników, w tym **omacnicy prosowianki** czy **chowacza**. Pozostawienie niezhigienizowanych resztek to zaproszenie dla larw, by przetrwały zimę i zaatakowały wiosną ze zdwojoną siłą.

- **Likwidacja siedlisk:** Fundamental przyspiesza rozkład celulozy i ligniny, fizycznie niszcząc strukturę resztek, w których bytują larwy.
- **Ograniczenie patogenów:** Szybka kolonizacja słomy przez pożyteczne bakterie (*Lactobacillus*, *Bifidobacterium*) eliminuje miejsce dla grzybów z rodzaju *Fusarium*, co przekłada się na zdrowszy start roślin ozimych.

KONKRETNE LICZBY: ILE PIENIĘDZY ZOSTAJE W TWOJEJ KIESZENI?

Resztki poźniwne to "uśpiony kapitał". Dzięki skutecznej mineralizacji, możesz odzyskać składniki mineralne - w tych czasach wartę fortunę. Przyjmując średnie ceny nawozów na rok 2025/2026, spójrzmy na potencjał 1 hektara po zbiorze kukurydzy na ziarno lub rzepak:

SKŁADNIK	ODZYSK Z RESZTEK (kg/ha)	ŚREDNIA WARTOŚĆ (zł/ha)*
Azot (N)	40 – 70	ok. 180 – 300
Fosfor (P_2O_5)	10 – 40	ok. 60 – 220
Potas (K_2O)	60 – 140	ok. 200 – 460
Suma korzyści Wartość nawozowa		440 – 980

*Wyliczenia szacunkowe na podstawie cen czystego składnika: N ~4,25 zł/kg, P_2O_5 ~5,40 zł/kg, K_2O ~3,30 zł/kg.

Zamiast kupować te składniki w worku, udostępniij te, które już masz na polu. Koszt aplikacji preparatu Fundamental zwraca się z nawiązką już przy samym odzysku azotu i potasu.

WALKA Z SUSZĄ: BUDOWA PRÓCHNICY I RETENCJA WODY

Zwiększenie zawartości próchnicy to jedyna trwała metoda uodpornienia gospodarstwa na braki wody.

- **Magazyn wody:** Naukowo potwierdzono, że **wzrost zawartości próchnicy o zaledwie 1% pozwala glebie zatrzymać dodatkowe 150 000 litrów (150 m³) wody na każdym hektarze.**
- **Przelicznik na opad:** To tak, jakby Twoje pole otrzymało dodatkowe **15 mm darmowego opadu**, który nie spływa, lecz zostaje w warstwie korzeniowej na czas największych upałów.

W uprawach uproszczonych, ogranicza zużycie paliwa i pozwala na bardziej skuteczne zabiegi na polu.

ZAINWESTUJ W FUNDAMENT PLONU

Stosując kompleks 7 szczepów bakterii jesienią, nie tylko czyścisz pole ze szkodników i patogenów, ale budujesz "biologiczny akumulator". Każda złotówka wydana na mikrobiologię jesienią to oszczędność na nawozach mineralnych i pewniejszy plon w obliczu nieprzewidywalnej pogody.

ZADBAJ O HIGIENĘ I ZASOBNOŚĆ SWOJEGO POLA. WYBIERZ ROZWIĄZANIE, KTÓRE PRACUJE DLA CIEBIE PRZEZ CAŁĄ ZIMĘ.

Daria Ignasiak
Manager Produktów Bio i Nawozów Dolistnych

**FUNDAMENTAL
NA ŚCIERNISKO**



ROLNICTWO

www.agrosiec.pl



EKSPERCI PISZĄ



POCHODNE SALICYLANÓW: NAJNOWSZE ROZWIĄZANIA PRZYGOTOWUJĄCE ROŚLINY DO ZIMOWANIA

Każdego roku jesienią większość rolników zadaje sobie pytanie: jaka będzie zima? Co zrobić, aby nasze oziminy lepiej zniosły ten trudny czas?

Co prawda zmiany klimatyczne powodują coraz łagodniejszy przebieg okresu jesienno-zimowego, jednak wbrew pozorom jest to bardzo niebezpieczne. Relatywnie wysokie temperatury od listopada do lutego wywołują tzw. „pełzającą wegetację”. Z tego powodu uprawy nie są zahartowane. Dlatego w przypadku nagłego spadku temperatur, który od czasu do czasu jest nieunikniony, są one szczególnie narażone na uszkodzenia.

Na szczęście nauka ciągle poszukuje nowych rozwiązań. Jednym z nich są pochodne salicylanów zawarte w produkcie **AGROSAL**. To najnowsze osiągnięcie naukowców z Poznańskiego Parku Technologicznego.

AGROSAL to innowacyjny, organiczno-mineralny preparat, który doskonale przygotowuje rośliny na nadchodzące trudne warunki atmosferyczne. Zawarty w nim kwas salicylowy indukuje mechanizm **Nabytej Odporności Systemicznej**:

- Związek dociera do komórek roślinnych.
- Roślina interpretuje to jako sygnał zagrożenia.
- Zaczyna produkować białka obronne i wzmacniać ściany komórkowe.

DZIĘKI TEMU UZYSKUJEMY NASTĘPUJĄCE KORZYŚCI:

- **Hartowanie na mróz:** pomaga roślinom przygotować się do niskich temperatur poprzez regulację gospodarki wodnej i zwiększenie stężenia cukrów w soku komórkowym;
- **Redukcja stresu:** pomaga przetrwać okresowe susze jesienne lub uszkodzenia przez szkodniki, przyspieszając regenerację tkanek;
- **Ochrona przed patogenami:** aktywuje geny obronne jeszcze przed atakiem grzybów.

Stosowanie preparatu AGROSAL w okresie jesiennym zapewnia roślinom lepsze przygotowanie do trudnych warunków zimowych. Dzięki wzmocnieniu systemu korzeniowego, zwiększonej odporności na stres, w tym przed mrozem i suszą, rośliny mają większą szansę na przetrwanie zimy i szybki wiosenny start. AGROSAL to kluczowy element strategii ochrony ozimin, który pomaga roślinom radzić sobie z ekstremalnymi warunkami atmosferycznymi.

Mariusz Wypij
Dyrektor Rozwoju Agrotechniki

SIŁA NOWOCZESNEGO ROLNICTWA



Obierz kurs na wysoki plon

scenic®
2CEUIC

Wyjątkowa skuteczność zaprawiania

- // Trójskładnikowa zaprawa o długim działaniu zwalcza patogeny wielokierunkowo.
- // Niezwykle bezpieczna dla wschodzących roślin.
- // Kombinacja Scenic z Peridiam Ferti stanowi doskonałą podstawę do budowania plonu.
- // Zapewnia optymalną ochronę dla zbóż.
- // Bardzo skutecznie zwalcza: pleśń śniegową, zgorzel siewek, śniecie i głównie żdźbłową.

Scenic® 080 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.
Al. Jerozolimskie 158,
02-326 Warszawa
www.agro.bayer.com.pl

Zapytaj o nasiona DEKALB
i środki ochrony roślin Bayer

 600 294 400



OBRONA w komplecie

Bacara® Next

- kompletny herbicyd do jesiennego zwalczania chwastów w zbożach ozimych**
- pewne zwalczanie miotły zbożowej, także uodpornionej**
- ważny element strategii antyodpornościowej**



Dowiedz się więcej



Bayer
Kometa



Bacara® Next – 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.
Al. Jerozolimskie 158,
02-326 Warszawa
www.agro.bayer.com.pl

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

LOGISTYKA I PALIWO - JAKOŚĆ, BEZPIECZEŃSTWO, NIEZAWODNOŚĆ

Myśląc o efektywności i kondycji finansowej gospodarstwa, nie można pomijać jakości paliwa stosowanego w maszynach rolniczych. To właśnie ono w znacznym stopniu wpływa na niezawodność, żywotność oraz parametry pracy silników. Agro-Sieć Sp. z o.o. oferuje certyfikowany olej napędowy, potwierdzony świadectwem jakości, pochodzący z Rafinerii Gdańskiej – Orlen / Aramco. Uzupełnieniem oferty są zbiorniki na olej napędowy, wodę oraz RSM renomowanej toruńskiej firmy:  SWIMER®



**Agro-Sieć Sp. z o.o.
oferuje certyfikowany olej napędowy,
potwierdzony świadectwem jakości
pochodzącym z Rafinerii Gdańskiej
– Orlen / Aramco.**



**PEŁNA MOC
Z KAŻDEGO LITRA**

SKUP PŁODÓW ROLNYCH



GŁÓWNE PUNKTY SKUPU

CENTRALA

tel. 883 316 248

KWIDZYN

Górki
82-500 Kwidzyn
tel. 792 001 332

GRUBNO

Grubno 64
86-120 Stołno
tel. 664 144 505

SIEMOŃ

Siemoń 9
87-133 Rzęczkowo
tel. 573 980 266

SEZONOWE PUNKTY SKUPU

BIAŁOCHOWO

tel. 664 144 532

DZIAŁOWO

tel. 882 674 847

SALNO

tel. 728 429 513



Działamy od ponad 30 lat!

Prowadzimy obrót rzepakiem, zbożami, kukurydzą w ramach umów kontraktowych i handlowych. Nasza działalność jest zgodna z certyfikatem REDcert oraz GMP+, które są gwarancją wysokiej jakości!

JESTEŚMY BLISKO!



POROZMAWIAJMY O ROZWIĄZANIACH
DLA TWOJEGO GOSPODARSTWA.

REGION POMORSKI

tel. +48 667 661 832
e-mail: r.kobusinska@agrosiec.pl

REGION WARMIŃSKO-MAZURSKI

REGION MAZOWIECKI

tel. +48 662 312 527
e-mail: p.wisniewski@agrosiec.pl



REGION WIELKOPOLSKI

tel. +48 532 469 271
e-mail: g.bartkowiak@agrosiec.pl

REGION KUJAWSKO-POMORSKI

tel. +48 664 144 539
e-mail: l.juszkiewicz@agrosiec.pl

Skontaktuj się z nami!

NASZE ODDZIAŁY



Zapraszamy do naszych oddziałów!

DROBIN

ul. Sierpecka 85
09-210 Drobin
tel. 664 144 502
drobin@agrosiec.pl

KWIDZYN

Kwidzyn-Górki
82-500 Kwidzyn
tel. 883 316 241
kwidzyn@agrosiec.pl

ŁYSKOWO

Łyskowo 50
89-520 Gostycyn
tel. 883 316 250
lyskowo@agrosiec.pl

PIŁA

ul. Krzywa 9
64-930 Piła
tel. 509 598 800
pila@agrosiec.pl

GARBNO

Garbno 11
11-430 Krosze
tel. 664 144 573
garbno@agrosiec.pl

ŁASIN

ul. Spółdzielców 2
86-320 Łasin
tel. 881 927 360
lasin@agrosiec.pl

MALBORK

ul. Zamkowa 15
82-200 Malbork
tel. 664 144 510
malbork@agrosiec.pl

CHEŁMNO

ul. Przemysłowa 6
86-200 Chełmno
tel. 882 753 503
sklep@agrosiec.pl

JABŁONOWO POMORSKIE

ul. Przemysłowa 19
87-330 Jabłonowo Pomorskie
tel. 664 144 512
jablonowo@agrosiec.pl

ZASUTOWO

ul. Kwiatowa 6
62-330 Zasutowo
tel. 538 588 559
zasutowo@agrosiec.pl

NOTATKI

[illegible]



DZIAŁ ŚRODKÓW OCHRONY ROŚLIN

tel. 668 214 839

sor@agrosiec.pl

DZIAŁ NAWOZÓW

tel. 664 144 538

nawozy@agrosiec.pl

DZIAŁ NASION

tel. 602 148 043

nasiona@agrosiec.pl

DZIAŁ PŁODÓW ROLNYCH I PASZ

tel. 784 611 012

plody.rolne@agrosiec.pl

DZIAŁ ROZWOJU AGROTECHNIKI

tel. 694 651 766

tel. 664 144 501

DZIAŁ LOGISTYKI

tel. 784 611 141

logistyka@agrosiec.pl

DZIAŁ PALIW

tel. 606 564 631

logistyka@agrosiec.pl

DZIAŁ MARKETINGU

marketing@agrosiec.pl

www.agrosiec.pl

