Polskie Składy Rolne

30 LAT AGRO-SIEĆ®
Tworzymy pokolenia pasji do rolnictwa

WIOSNA 2022

www.agrosiec.pl

Spis treści

Agro-Sieć i jej Master Plan 4

Wiosenna ochrona herbicydowa jako najważniejszy element agrotechniki upraw 7

Fundamental i Biokurator biorewolucja w rolnictwie jest nieunikniona! 9

Zboża

Program ochrony herbicydowej zbóż 14

Solidny program ochrony i dokarmiania pszenicy ozimej 20

Intensywny program ochrony i dokarmiania pszenicy ozimej 22

Jakość na najwyższym poziomie! - Nasiona Kujawskie z Godłem Najwyższa Jakość Quality International 2021 26

Wypryskać czy zaaplikować - czy technika zabiegów ochrony roślin to temat nadal aktualny 28

Rzepak ozimy

Solidny program ochrony i dokarmiania rzepaku ozimego 32

Intensywny program ochrony i dokarmiania rzepaku ozimego 34

Szach Mat i Evo Cynk S Plus - nowości w ofercie Agro-Sieci 38

Kukurydza

Program ochrony kukurydzy 40

Burak cukorwy

Program ochrony herbicydowej buraka cukrowego 46

Agrochelaty AminoWerva z wyróżnieniem Innowacyjny Produkt Roku 2021 50

Jak zwiększyć efektywność nawożenia w uprawach? 54

Zbadaj glebę z Agro-Sieć Maszyny 59

Dopłaty do paliwa rolniczego w 2022 roku 62

Komponenty paszowe i pasze 67

KRZYŻÓWKA 70

Szanowni Państwo

Pisząc rok temu słowa wstępu do katalogu, mieliśmy nadzieję, że sytuacja w kraju i na świecie będzie ulegała stabilizacji. Nic bardziej mylnego… Życie nadal pisze swoje scenariusze. W konsekwencji nieustającej pandemii, stabilny do tej pory - globalny rynek, którego jesteśmy częścią, dosłownie stanął na głowie. Ceny nośników energii wystrzeliły na niespotykane do tej pory poziomy. Jedną z konsekwencji tego procesu są bardzo wysokie koszty zakupu nawozów mineralnych, będących podstawowym budulcem plonów.

Wymaga to od nas podejmowania rozsądnych decyzji co do planowanych technologii uprawy, doboru gatunku i odmiany roślin oraz prowadzenia plantacji przez cały okres wegetacyjny.

Jak co roku reagujemy na zachodzące zmiany i z wyprzedzeniem staramy się dostosować do nich nasze rozwiązania. Wyniki produkcyjne i ekonomiczne naszych klientów potwierdziły w praktyce skuteczność propozycji produktowych polecanych przez ekspertów Agro-Sieci.

Opierając się na zebranych doświadczeniach, pozostawiamy w ofercie produkty, które doskonale sprawdziły się do tej pory na Państwa polach. Doskonałym przykładem takich preparatów są nasze sztandarowe rozwiązanie fungicydowe w zbożach, oparte na kombinacjach najlepszych substancji aktywnych dostępnych na rynku oraz nawozy dolistne **Agrochelat AminoWERVA**, które znalazły uznanie zarówno rolników jak i kapituły konkursu na **Innowacyjny Produkt Roku 2021** tygodnika Wprost.

Idąc z duchem czasu i odpowiadając na nowe wyzwania, wprowadzamy do oferty dwa nowe produkty mikrobiologiczne **FUNDAMENTAL i BIOKURATOR.** Dzięki ich zastosowaniu, ułatwimy proces przywrócenia równowagi mikrobiologicznej naszych gleb, jak i w znaczny sposób ograniczymy lub nawet kompletnie wyeliminujemy stosowanie pestycydów w ochronie roślin.

Działy paliw i skupu płodów rolnych, wzorem lat ubiegłych nieustannie zapewniają najwyższą jakość obsługi, dokładając przy tym starań o jak najlepszą ofertę cenową. Kontynuujemy również działanie naszego atrakcyjnego programu lojalnościowego **AGROSFERA**, który dodatkowo uatrakcyjnia naszą bogatą ofertę.

Dziękujemy za zaufanie, jakim nas obdarzyliście i zapewniamy, że dołożymy wszelkich starań, aby współpraca z firmą Agro-Sieć była dla Państwa czystą przyjemnością.

Zespół
Agro-Sieć Sp. z o.o.

AGRO-SIEĆ®

Agro-Sieć i jej Master Plan

Rynek „Agro" dynamicznie się zmienia. W Agro-Sieć Sp. z o.o. wraz z naszymi dostawcami szukamy rozwiązań, które są w stanie sprostać jakże wymagającej przyszłości – mówi **Paweł Bruderek**, Wiceprezes Agro-Sieć Sp. z o.o., firmy z nagrodą specjalną „Wprost" za innowacyjne nawozy dolistne – **Agrochelaty AminoWERVA.**

Kacper Świsłowski, **Wprost.pl: Formuła Waszego biznesu bliższa jest gospodarce obiegu zamkniętego niż tradycyjnej działalności handlowo-usługowej, rolniczej. To presja rynku czy wieloletni plan?**

Paweł Bruderek, **Wiceprezes Agro-Sieci:** Na ten moment trudno mi znaleźć gałąź rynku związanego z rolnictwem, w której byśmy w jakimś stopniu nie działali. Odchodzimy powoli od roli dystrybutora stając się integratorem, świadcząc kompleksowe usługi dla rolnictwa. Chodzi o to, by zasoby firmy, które posiadamy, integrować i zaprzęgać do wydajniejszej pracy. Przy obecnej hiperkonkurencji na rynku to jedna z dróg ku pewnej przyszłości.

Multibiznes to przyszłość rolnictwa?

Nie nazwałbym tego multibiznesem, a raczej serwisem dla rolnika na wielu płaszczyznach. Nasze produkty, technologie i usługi testowane są na **Demo farmach** doświadczalnych, które prowadzimy w Grubnie i w Siemoniu. To właśnie tam weryfikujemy to, jak sprawdzają się odmiany, jak działają produkty, ale również maszyny, które potem oferujemy w sprzedaży. Musimy mieć pewność, że do oferty wybieramy to, co najlepsze.

Model jest taki: produkujecie nasiona, które potem sprzedajecie, oferując przy tym nawozy, a na koniec deklarujecie, że skupicie plon. Biznes sam się kręci?

Dążymy do tego, co zapewne jest marzeniem każdej firmy, by budować krąg pozytywnych zależności między klientem a nami zgodnie z zasadą „win-win". To kierunek, który obraliśmy, a to też ścieżka, która nigdy się nie kończy – zawsze jest coś do udoskonalenia.

O jednym pan nie wspomniał: oferujemy również usługi siewu, uprawy i zbioru, więc to też szansa dla stosunkowo mniejszych gospodarstw, których nie stać na zaawansowany technicznie sprzęt za setki tysięcy czy miliony złotych. Dzięki **Agro-Sieć Maszyny Sp. z o.o.** mają dostęp do najnowocześniejszej technologii w usługach.

Z kim współpracujecie w zakresie opracowywania nawozów, innych produktów?

Jak wspomniałem, testujemy wszystkie kluczowe produkty, które trafiają do oferty, a oferta bazuje głównie na renomowanych dostawcach. Znajduje się w niej wiele produktów, które opracowaliśmy wspólnie z nimi. Dobrym przykładem takiej współpracy są nasze działania z firmą **Intermag, SDP czy BASF**, dzięki której wypracowaliśmy rozwiązania na miarę potrzeb naszych klientów.

W branży rolniczej jest dużo miejsca dla badań i rozwoju?

Zapewne. Trzeba posiadać jedynie odpowiednią infrastrukturę i zespół wykwalifikowanych pracowników. W naszych Demo farmach w Grubnie i Siemoniu testujemy obecnie produkty oparte o mikroorganizmy: **Fundamental i Biokurator.** Służą one do zaszczepiania gleby i działania przeciwko patogenom we wczesnych i zaawansowanych fazach rozwojowych roślin. To jedne z pierwszych produktów, które są całkowicie bezpieczne dla użytkownika i środowiska naturalnego – bazują na bakteriach probiotycznych.

Proces dopuszczania takich produktów do sprzedaży to raczej żmudna praca czy tylko w miarę szybka formalność?

Legislacja różni się w zależności od ścieżki, którą się obierze. Nie mniej jednak jest to proces, który wymaga sporo sił i środków.

Jak droga ta wyglądała w przypadku wyróżnionej przez „Wprost" serii Agrochelatów AminoWerva?

Współpracujemy z firmą Intermag od wielu lat. Zbudowaliśmy pełne zaufanie do siebie. Gdy pojawiły się chelatory oparte o aminokwasy i informacje o ich wyjątkowo pozytywnym działaniu na wzrost roślin, zaczęliśmy działać. Okazało się, że to rozwiązanie doskonałe. Swojego rodzaju rewolucja, taki mikro nawóz niesie ze sobą o wiele więcej korzyści niż dotychczas stosowane, a gdy okazało się, że do tego można go umieścić w podobnej grupie cenowej co poprzednie linie nawozów – to kierunek był oczywisty.

Poza sprzedażą świadczycie też usługi doradcze, na czym to dokładnie polega?

Prowadzimy sprzedaż głównie przez sieć doradców terenowych, którzy wizytują gospodarstwa, pracując bezpośrednio w polu z rolnikiem, diagnozują i rozwiązują bieżące problemy. Wykorzystujemy najnowocześniejszy sprzęt do diagnostyki i analiz polowych. Często informacje diagnostyczne są bardzo obszerne i kompleksowe, a więc też sztuką jest wyciągnąć z nich właściwe wnioski. Tym zajmują się doradcy terenowi i to ich powszedni chleb.

To tacy pracownicy pierwszej linii.

Dokładnie tak, dlatego stale się szkolimy, weryfikujemy stan wiedzy naszej kadry. W tym modelu biznesu doradcy są łącznikiem firmy z klientem, a ich praca niesie brzemię odpowiedzialności za sukces naszego klienta, a sukces naszego klienta to też nasz sukces.

Firma startowała ponad 30 lat temu, gdzie działa, ile osób zatrudnia?

W tej chwili zatrudniamy ponad 300 pracowników, z czego blisko 90 osób to opisywani wcześniej doradcy handlowcy i osoby powiązane bezpośrednio ze sprzedażą, którzy pracują nie tylko w terenie, ale i w punktach handlowych. Działamy na terenie ośmiu województw północnej Polski. Na ten moment współpracujemy z kilkunastoma tysiącami gospodarstw.

Szukacie kontaktów, klientów za granicą?

Mamy kontrahentów poza granicami Polski, nie mniej jednak skupiamy się na rodzimym rynku. Jeżeli chodzi o dostawców, to współpracujemy z firmami z Francji, Hiszpanii, Szwajcarii czy Austrii.

Kolejny kierunek ekspansji to?

Rozwija się działalność spółki maszynowej o nowe województwa: zachodniopomorskie i lubuskie.
To szczególny rynek i jak każdy ma swoją specyfikę, dominują duże gospodarstwa, zaawansowane techniczne, to spore wyzwanie, by sprostać ich wymaganiom.

Wymagania wynikają też z regulacji, krajowych, unijnych. Trudno jest nadążyć?

To tempo zmian było rzeczywiście w pewnym momencie zawrotne, ale od paru lat widać, że i my i klienci przywykliśmy do lawiny tych wszystkich nowości. Jeszcze dekadę temu nie było tak zaawansowanej techniki w rolnictwie, dzisiaj pozwala ona na coraz więcej zarówno od strony analitycznej jaki i operacyjnej. Zmieniają się nie tylko rekomendacje, ale i trendy. Tyle samo mówi się o zwiększaniu wydajności, co o zmniejszaniu negatywnego wpływu na środowisko.

Wiele pracy poświęca się temu, by produkty były bezpieczne i biodegradowalne, najlepszym przykładem tego są **Agrochelaty AminoWerva,** linia tych nawozów dolistnych ma błyskawiczny pozytywny wpływ na rośliny, a przy tym nie szkodzi glebie i mikroorganizmom ją zasiedlającym.

Ten zieleńszy – jakkolwiek to brzmi w przypadku rolnictwa – kierunek zagościł na stałe w branży?

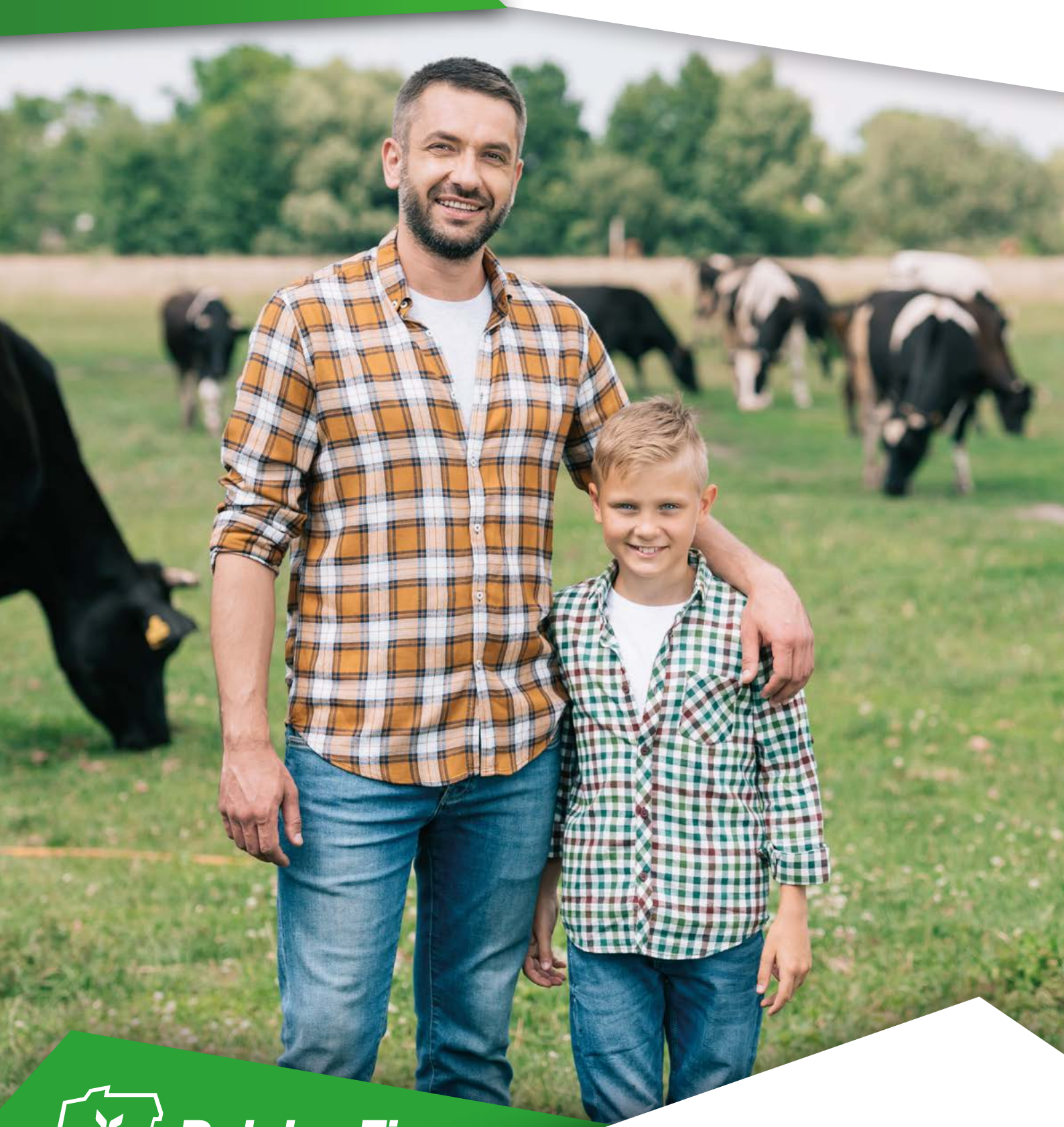
Będąc odpowiedzialną, nowoczesną firmą, trzeba tym kierunkiem podążać, czy się to komuś podoba czy nie. Obserwując zmiany na przestrzeni ostatnich dwóch dekad w otaczającej nas przyrodzie – uważam, że to słuszna droga. My, zespół Agro-Sieci nie boimy się jej, choć wiemy, że jest i będzie pełna wyzwań, a to nie pierwsze i nie ostatnie wyzwania przed branżą.

Obecnie współpracujemy z firmami, które oferują i przygotowują rozwiązania, wpisujące się w ten trend. Zmierzając w kierunku „Zielonego Ładu", szukamy i wdrażamy rozwiązania, które są bezpieczne zarówno dla środowiska, jak i dla rolnika, a przy tym – wysoce skuteczne.

Źródło: **WPROST.pl**

www.agrosiec.pl

30 LAT AGRO-SIEĆ®
Łączymy pokolenia pasję do rolnictwa



Polska Firma

Już od 30 lat łączymy pokolenia pasją do rolnictwa!

Wiosenna ochrona herbicydowa jako najważniejszy element agrotechniki upraw

Chwasty to inaczej niepożądane rośliny w naszych uprawach. Konkurują o składniki pokarmowe, wodę i światło z roślinami uprawnymi. Przy obecnych cenach nawozów oraz problemach z dostępnością wody w sezonie wegetacyjnym, skuteczne i mądre odchwaszczanie jest jednym z najważniejszych zabiegów agrotechnicznych.

Wiosenne odchwaszczanie zbóż

Zboża ozime należy odchwaścić już jesienią, aby wiosną zapewnić im jak najlepsze warunki do wzrostu i rozwoju. Wiosenne odchwaszczanie powinno być jedynie korektą oprysków jesiennych.

Wschody chwastów są rozciągnięte w czasie w zależności od właściwości danego gatunku i przebiegu pogody. Ponadto chwasty występujące w zbożach ozimych mają zdolność do kiełkowania w temperaturach niższych niż uprawiana roślina – niewiele powyżej 0°C, a miotła zbożowa kiełkuje nawet pod śniegiem. W takim przypadku potrzebna jest korekta zabiegu jesiennego.

Najbardziej rozpowszechnionym na terenie Polski i wysoce konkurencyjnym dla zbóż ozimych chwastem jest miotła zbożowa. Spośród gatunków jednoliściennych równie silnymi zdolnościami konkurencyjnymi odznacza się wyczyniec polny. W zwalczaniu tych chwatów doskonale sprawdza się **Axial 050 EC**.

Szybką eliminację trudnych chwastów dwuliściennych z naszych zbóż zapewni **Scirven 050 SC**, który można stosować już przy temperaturze +4°C.

Nowością w naszej ofercie będzie produkt **Puro Maxx** - mieszania **florasulamu i tribenuronu metylowego** – doskonałe i kompletne rozwiązanie eliminujące chwasty dwuliścienne ze zbóż już na początku wegetacji.

Dzięki tym rozwiązaniom mamy pewność, że aplikowany azot jest pobierany tylko i wyłącznie przez roślinę uprawną.

Kukurydza

Kukurydza uprawiana jest w szerokich rzędach i przy stosunkowo małej obsadzie roślin, wschodzi bardzo wolno i wykazuje słabe tempo wzrostu do fazy 8 liści, czyli momentu kiedy zaczyna zacieniać glebę. Sprzyja to bardzo dużej konkurencji chwastów w początkowych fazach rozwoju. Zarówno liczne badania naukowe, jak i praktyka rolnicza potwierdzają, że uprawy kukurydzy powinny być jak najwcześniej wolne od chwastów. Najlepiej już od momentu siewu. Kukurydza rosnąca w obecności chwastów, po osiągnięciu fazy 3 – 4 liści, bezpowrotnie traci część możliwości swojego genetycznego potencjału plonowania.

Doskonałym narzędziem do eliminacji chwastów przed wschodami rośliny uprawnej lub we wczesnych fazach rozwojowych jest herbicyd **Camix 560 SE.** Jest on również idealnym komponentem do tworzenia mieszaniny zbiornikowej z preparatami zawierającymi nikosulfuron. Dzięki zawartym w nim substancjom aktywnym, uzyskujemy silny i długotrwały efekt eliminacji chwastów.

Doskonałe efekty daje połączenie znanych i cenionych substancji stosowanych w ochronie kukurydzy jak dikamba i nikosulfuron. Synergizm działania tych substancji aktywnych jest podstawą działania preparatu **Kingsley 750 SG.** System ochrony oparty na preparacie Kingsley 750 SG, dodatkowo wsparty adiuwantem **Optimiz** i preparatem **Daneva 100 SC** zwalcza szereg trudnych i uporczywych chwastów występujących w uprawie kukurydzy.

Jeśli jednak ze względów pogodowych, organizacyjnych lub z powodu występowania na plantacji chwastów wieloletnich musimy stosować herbicyd w późniejszych fazach rozwojowych Doradcy Agro-Sieć Sp. z o.o. polecają **Elumis 105 OD.** Dzięki bardzo dobrej formulacji gwarantuje on wysoką skuteczność w zwalczaniu chwastów przy jednoczesnym braku fitotoksyczności w stosunku do roślin kukurydzy.

Nowością w naszej ofercie w tym segmencie jest **Onyx Extra:**

- o szerokim terminie stosowania (2-8 liść kukurydzy),
- zwalczający wraz z nikosulfuronem wszystkie uciążliwe chwasty,
- wykazujący **Booster Efect** – wzmacnia działanie innych substancji aktywnych
- nie akumulujący się w glebie, o niskiej toksyczności dla ssaków, ptaków, organizmów wodnych,
- nie jest kancerogenny, teratogenny i mutagenny

Tak szeroki wachlarz rozwiązań do ochrony przed chwastami pozwala na konstruowanie optymalnych programów ochrony dostosowanych do warunków glebowo-klimatycznych i rodzaju zachwaszczenia w każdym gospodarstwie.

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.

Autor: **Andrzej Pacek**
Dyrektor Działu Środków Ochrony Roślin,
Nawozów Dolistnych w Agro-Sieć Sp. z o.o.

Fundamental i Biokurator
– biorewolucja w rolnictwie jest nieunikniona !

Od setek lat człowiek w pogoni za produkcją coraz większej ilości żywności systematycznie burzył delikatną równowagę jaka występuje w przyrodzie. Jednym z takich środowisk jest również gleba. Pamiętajmy, że warstwa orna to nie tylko minerały i woda, ale też siedlisko ogromnej ilości organizmów żywych które przez miliony lat tworzyły między sobą różne zależności. Wszystkie działania człowieka polegające na uprawie, nawożeniu, ochronie roślin, monokulturze w doborze gatunków uprawnych prowadzą do nieuchronnych, negatywnych zmian w składzie biosfery gleby. To z kolei prowadzi do spadku żyzności gleby, zawartości próchnicy, pojemności wodnej, coraz większej presji chorób i szkodników, co skutkuje koniecznością coraz większych nakładów w produkcji rolnej aby uzyskiwać zadowalające plony.

W ten sposób krąg się zamyka, a spirala coraz większych problemów nakręca się coraz bardziej.

Wydaje się, że właśnie doszliśmy do momentu krytycznego, w którym nie ma się już gdzie cofnąć a dalsze „standardowe" nakłady niewiele pomogą. Musimy ponownie wykorzystać siły natury, aby przywrócić naturalną harmonię w środowisku glebowym.

Dlatego **Agro Sieć Sp. z o.o.** chcąc być liderem w tym procesie wprowadza do swojej oferty nowe produkty oparte na pożytecznych mikroorganizmach.

Pierwszy z nich – **FUNDAMENTAL** to produkt dedykowany głównie do stosowania doglebowego w celu **lepszego rozkładu resztek pożniwnych, podnoszenia zawartości próchnicy oraz wspomagania „dobrego" mikrobiomu w glebie.** W dobie drożejących nawozów mineralnych jego stosowanie doglebowe pozwalające na obniżenie poziomu nawożenia o 10-20 % nabiera podwójnego znaczenia.

Jest on też bardzo skuteczny w połączeniu z **FUNDAMENTAL Ca** w sekwencji zabiegów nalistnych jako preparat wspomagający rośliny w walce z chorobami grzybowymi, a także intensyfikuje fotosyntezę i wzrost roślin, a co za tym idzie ich plonowanie.

BioKurator w połączeniu z **BioKuratorem Ca** to już produkt dedykowany jako **alternatywa chemicznych fungicydów w zwalczaniu chorób w praktycznie wszystkich uprawach.** Aktywizuje on mechanizmy obronne roślin, a dodatkowo jego działanie polega na dominacji w środowisku mikroorganizmów zawartych w preparacie i nie dopuszczenie przez nie do zasiedlenia roślin przez patogeny. Produkt o takiej skuteczności, bezpieczeństwie dla konsumenta, rolnika i środowiska staje się bardzo atrakcyjną alternatywą co do przyszłości w ochronie roślin. Szczególnie w czasach kiedy wycofaniu ulega coraz więcej substancji fungicydów, a Europa ogłasza zielony ład w drodze „Od pola do stołu".

Autor: **Mariusz Wypij**
Dyrektor Działu Rozwoju Agrotechniki
w Agro-Sieć Sp. z o.o.

Fundamental

Wigor i odporność -

mikrobiologiczna tarcza dla Twoich roślin!

APLIKACJA NALISTNA

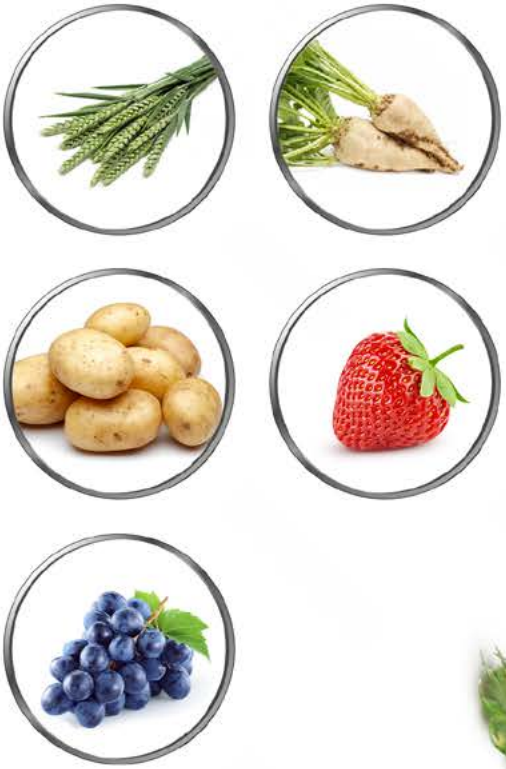
APLIKACJA DOGLEBOWA

BIO

AGRO SIEĆ®

AGRO-SIEĆ®

BIO KURATOR



SIŁY BIOLOGII W SŁUŻBIE TWOICH UPRAW

BAYER

scenic®

Bayer SeedGrowth

Obierz kurs na wysoki plon

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 głownię źdźbłową

BAYER

bariton® SUPER

Bayer SeedGrowth

Idealna kompozycja na Twoim polu!

Fungicydowa zaprawa do ziarna zbóż.

- Unikalne połączenie 3 składników aktywnych
- Specjalista od pleśni śniegowej
- Dobra ochrona ozimin

BAYER

REDIGO® PRO

Bayer SeedGrowth

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

600 294 400

Zapytaj o nasiona Dekalb i środki ochrony roślin Bayer

GRUNT TO ZRÓWNOWAŻENIE

Bariton® Super, Redigo® Pro 170 FS, 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., tel. 22 572 36 12
Al. Jerozolimskie 158, 02-326 Warszawa

www.agro.bayer.com.pl

ZBOŻA

Program ochrony herbicydowej zbóż

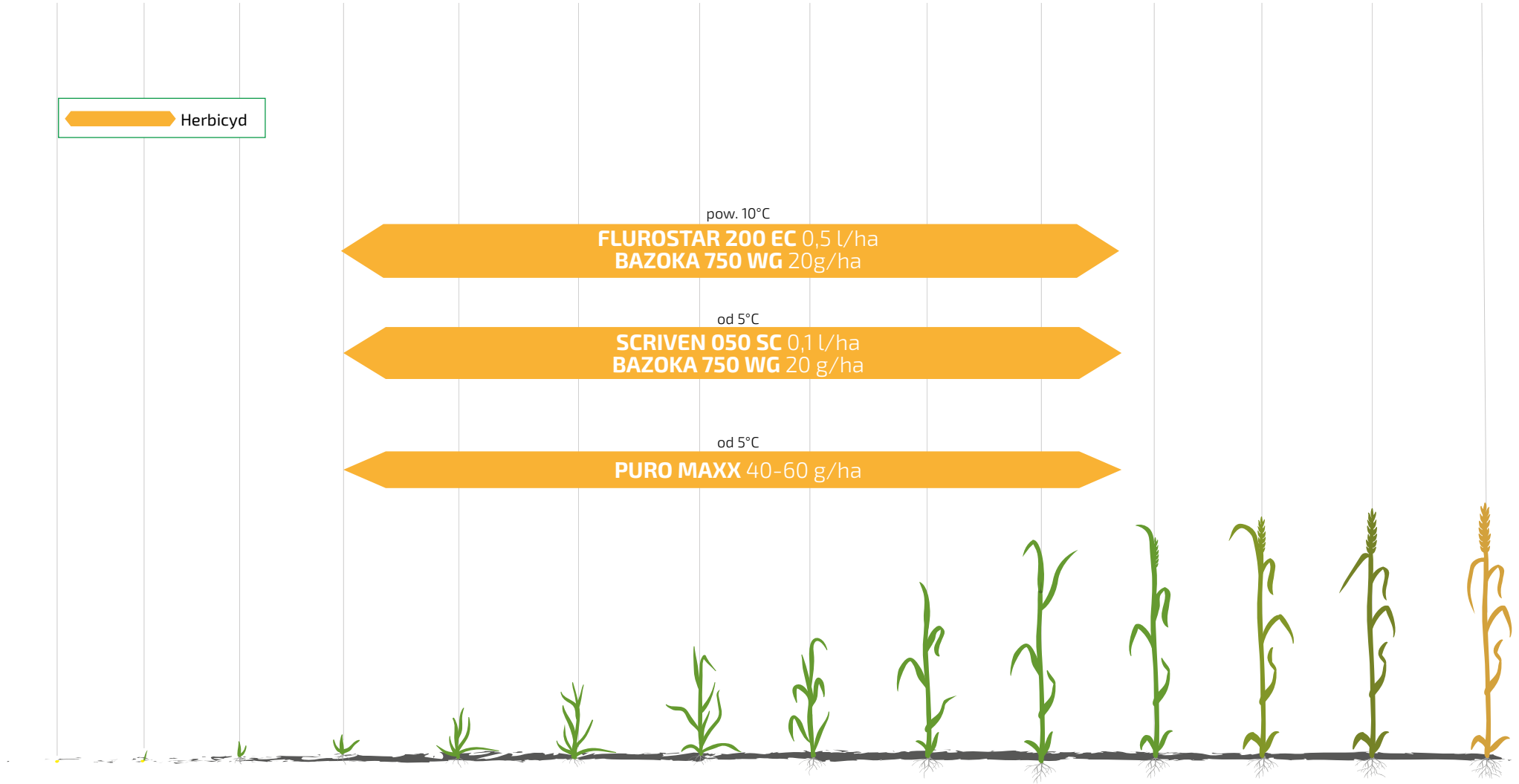
W sezonie **Wiosna 2022** do zwalczania chwastów dwuliściennych w uprawach zbóż proponujemy dwa rozwiązania, które charakteryzują się przede wszystkim szerokim spektrum zwalczanych chwastów oraz wysoką skutecznością.

Nasza oferta obejmuje cieszące się dużą popularnością wśród rolników rozwiązanie składające się z **fluroksypyru (Flurostar 200 EC) oraz tribenuronu metylowego (Bazoka 750 WG).** Minimalna temperatura działania tych substancji aktywnych wynosi 10°C. W przypadku niekorzystnych warunków termicznych na początku wiosennej wegetacji zalecamy rozwiązanie składające się z **florasulamu (Scriven 050 SC) oraz tribenuronu metylowego (Bazoka 750 WG),** które wykazują wysoką skuteczność w temperaturze już od 5°C. **Herbicyd Puro Maxx** zawiera w składzie obydwie te substancje (florasulam i tribenuron metylowy).

Skutecznym rozwiązaniem w przypadku konieczności zwalczenia chwastów jednoliściennych jest aplikacja herbicydu **Axial 050 EC,** który także charakteryzuje się niskimi wymaganiami termicznymi. W przypadku późno sianych plantacji zbóż (miotła zbożowa jest w mniej zaawansowanych fazach rozwojowych) zalecamy aplikację **Huzar Activ Plus** (z wyjątkiem jęczmienia ozimego).

Zboża Ozime

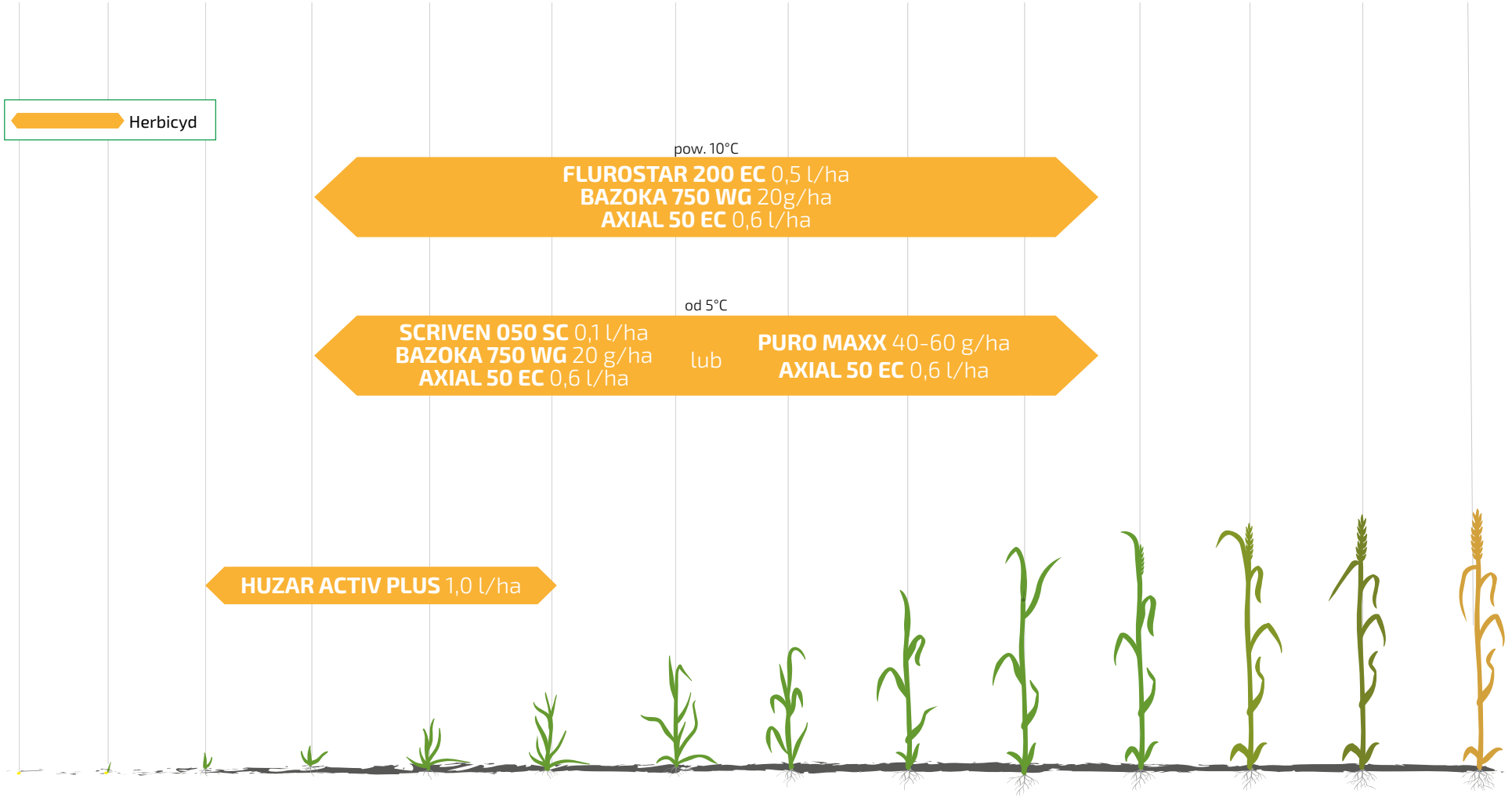
Zabiegi herbicydowe na chwasty dwuliścienne



*Prezentowane materiały mają charakter informacyjny, przed zastosowaniem zapoznaj się z etykietą i instrukcją stosowania prezentowanych produktów

Zboża Ozime

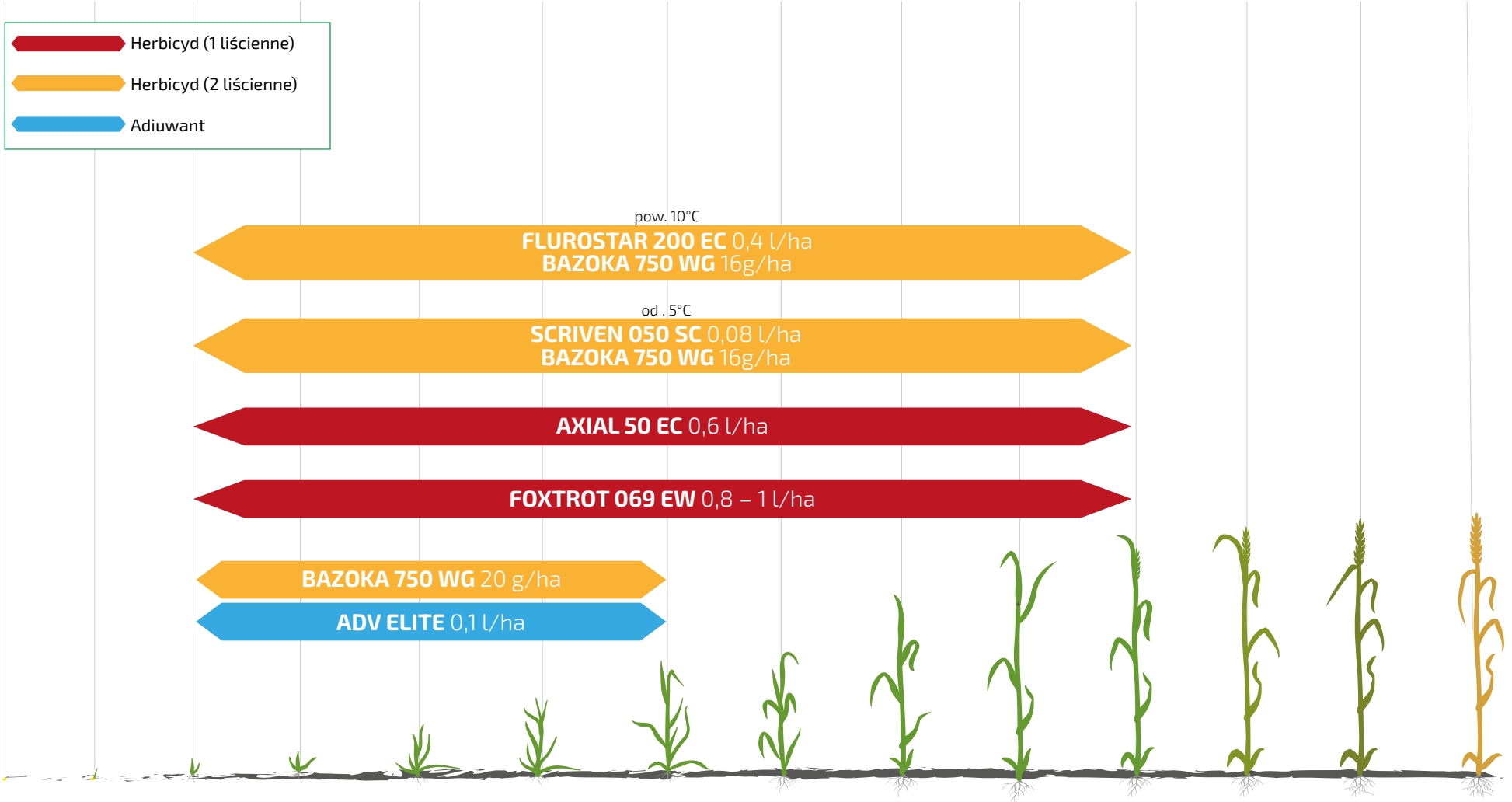
Zabiegi herbicydowe na chwasty jedno i dwuliścienne



*Prezentowane materiały mają charakter informacyjny, przed zastosowaniem zapoznaj się z etykietą i instrukcją stosowania prezentowanych produktów

Zboża Jare

Zabiegi herbicydowe na chwasty jedno i dwuliścienne



*Prezentowane materiały mają charakter informacyjny, przed zastosowaniem zapoznaj się z etykietą i instrukcją stosowania prezentowanych produktów

GRUNT TO ZRÓWNOWAŻENIE

Input® Triple – 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

GRUNT
TO ZRÓWNOWAŻENIE

Ascra® Xpro 260 EC, Soligor® 425 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

Solidny program ochrony i dokarmiania pszenicy ozimej

Przedstawione rozwiązania charakteryzują się przede wszystkim kompleksowością w spektrum zwalczanych chorób oraz wysoką skutecznością.

Do zabiegu **T1** polecamy dwa rozwiązania. Jedno z nich oparte na kombinacji **Ulysses 430 SC (tebukonazol), Tern 750 EC (fenpropidyna) oraz Oslo 450 EC (prochloraz),** charakteryzuje się bardzo wysoką skutecznością w zwalczaniu mączniaka prawdziwego zbóż i traw, a także skutecznie ogranicza presję ze strony sprawców septoriozy i chorób porażających podstawę źdźbła. Drugie rozwiązanie oparte jest na fungicydzie **Kendo 50 EW (cyflufenamid),** który łączy w sobie działanie wyniszczające oraz zapobiegawcze przeciwko mączniakowi prawdziwemu zbóż i traw, a także na fungicydzie **Praktis (protiokonazol),** który wykazuje bardzo wysoką skuteczność szczególnie w przypadku chorób podstawy źdźbła. Fuzaryjna zgorzel podstawy źdźbła i korzeni oraz łamliwość podstawy źdźbła są głównymi chorobami ograniczającymi plonowanie zbóż w przypadku siewu w monokulturze lub po kukurydzy (coraz częstsza praktyka), dlatego tak istotne jest skuteczne ograniczenie ich presji.

Nasze rozwiązania do zabiegu **T2** obejmują kombinację fungicydu **Bagani 125 ME (tetrakonazol)** oraz **Pablo 250 SC (azoksystrobina),** które wzajemnie się uzupełniają. Tetrakonazol wykazuje działanie interwencyjne oraz wyniszczające, z kolei azoksystrobina zapewnia długotrwałą ochronę przed nowymi infekcjami. Dobrym rozwiązaniem jest także aplikacja preparatu **Soligor 425 EC (protiokonazol, tebukonazol, spiroksamina),** który oprócz skutecznego zwalczania septoriozy oraz brunatnej plamistości, skutecznie ogranicza także mączniaka prawdziwego.

Celem zabiegu **T3** jest ograniczenie przede wszystkim fuzariozy kłosów i septoriozy plew. Przeciwko sprawcom tych chorób wysoką skutecznością charakteryzują się przede wszystkim triazole. Nasze rozwiązania opierają się na fungicydzie **Broteas 250 EC (protiokonazol i tebukonazol)** lub kombinacji **Ulysses 430 SC (tebukonazol) z Plexeo 60 EC (metkonazol).**

Do ograniczenia populacji szkodników zalecamy aplikację **Super Cyper (cypermetryna)** oraz **Globe (lambda-cyhalotryna)** – insektycydu w formie **mikro kapsuł**, z których substancja aktywna uwalniana jest dopiero na powierzchni rośliny. W związku z tym, że sytuacja na rynku insektycydów jest trudna (coraz mniej substancji aktywnych), warto zapewnić im możliwie najwyższą skuteczność działania – można to uzyskać poprzez aplikację kondycjonera cieczy roboczej **ADV Elite.**

Dokarmianie dolistne w programie solidnym opiera się na sprawdzonych i skutecznych rozwiązaniach, które zapewniają roślinom niezbędne w danej fazie rozwojowej składniki pokarmowe. Duża przyswajalność oraz kompleksowy skład nawozów dolistnych zapewnia roślinom warunki do prawidłowego wzrostu, rozwoju i w efekcie wysokiego plonowania.

Nowością w ofercie Agro-Sieci są rozwiązania biologiczne. W uprawie pszenicy w programie solidnym preparat **Fundamental** oraz **Fundamental Ca** zalecamy zastosować pod koniec fazy krzewienia/na początku strzelania w źdźbło, a następnie w fazie liścia flagowego. W okresie kłoszenia skutecznym rozwiązaniem jest aplikacja **Biokurator** oraz **Biokurator liquid Ca.**

Pszenica ozima

Solidny program ochrony i dokarmiania

ULYSSES 430 SC 0,3 l/ha
TERN 750 EC 0,4 l/ha
OSLO 450 EC 0,7 l/ha

BAGANI 125 ME 0,7 l/ha
PABLO 250 SC 0,5 l/ha

BROTEAS 250 EC 0,8 l/ha

KENDO 50 EW 0,15-0,2 l/ha
PRAKTIS 0,5 l/ha

SOLIGOR 425 EC 0,8 - 1 l/ha

ULYSSES 430 SC 0,3 l/ha
PLEXEO 60 EC 0,6 l/ha

- Fungicyd
- Insektycyd
- Nawóz dolistny
- Preparat biologiczny

SUPER CYPER 0,05 l/ha

GLOBE 0,075 l/ha

AGROCHELAT Mn 1 l/ha
MgS PLUS 2 l/ha
AGROCHELAT Cu 1 l/ha

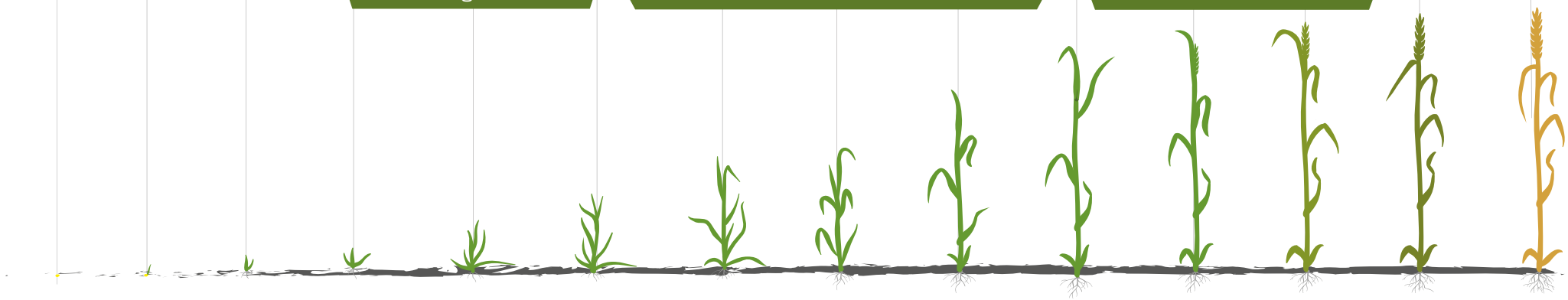
AGROCHELAT AminoWerva Z+K 1 kg/ha

AGROCHELAT ZRÓWNOWAŻONY 3 kg/ha

FUNDAMENTAL 5 l/ha
FUNDAMENTAL Ca 3 kg/ha

FUNDAMENTAL 5 l/ha
FUNDAMENTAL Ca 3 kg/ha

BIOKURATOR 1l/ha
BIOKURATOR LIQUID Ca 3 l/ha



*Prezentowane materiały mają charakter informacyjny, przed zastosowaniem zapoznaj się z etykietą i instrukcją stosowania prezentowanych produktów

Intensywny program ochrony i dokarmiania pszenicy ozimej

Przedstawione rozwiązania charakteryzują się przede wszystkim kompleksowością i najwyższymi standardami ochrony przed chorobami i szkodnikami, a także nawożenia.

Do zabiegu **T1** zalecamy sprawdzoną już na wielu plantacjach i bardzo skuteczną kombinację **Kroton (protiokonazol, spiroksamina) i Flexity (metrafenon).** Substancje aktywne zawarte w tych fungicydach wzajemnie się uzupełniają i w efekcie rozwiązanie to charakteryzuje się bardzo wysoką skutecznością przeciwko wszystkim sprawcom chorób, które zagrażają roślinom na początku wiosennej wegetacji. Co istotne, wykazują one nie tylko działanie interwencyjne i wyniszczające, ale zapewniają również długie działanie zapobiegawcze, uniemożliwiające powstanie nowych infekcji. Alternatywnym rozwiązaniem jest kombinacja **Tern 750 EC (fenpropidyna), Ulysses 430 SC (tebukonazol) oraz Biromil 75 WG (cyprodynil),** zalecana przede wszystkim w przypadku dużej presji ze strony łamliwości podstawy źdźbła.

Do ochrony liścia flagowego **(zabieg T2)** w programie intensywnym zalecamy jedno z najskuteczniejszych rozwiązań dostępnych na rynku, a mianowicie **Myresa Pro (mefentriflukonazol) i Imbrex XE (fluksapyroksad).** Mefentriflukonazol charakteryzuje się wręcz wybitnym działaniem przeciwko septoriozie paskowanej, z kolei fluksapyroksad odpowiada przede wszystkim za bardzo długie działanie zapobiegawcze przeciwko najgroźniejszym sprawcom chorób. Drugim rozwiązaniem jest kombinacja **Praktis (protiokonazol) i Pablo 250 SC (azoksystrobina),** czyli klasyczne połączenie triazola oraz strobiluryny, charakteryzujące się działaniem interwencyjnym, wyniszczającym i zapobiegawczym.

Zabieg **T3** w zbożach pełni podwójną rolę – skutecznie ogranicza rozwój patogenicznych grzybów (powodujących fuzariozę kłosów oraz septoriozę plew), pozwala więc na uzyskanie wyższego plonu ziarna o lepszej wartości technologicznej (ograniczona jest w nich bowiem zawartość mykotoksyn). Do tego zabiegu zalecamy fungicyd **Broteas 250 EC (protiokonazol, tebukonazol)** lub **Plexeo 60 EC (metkonazol).**

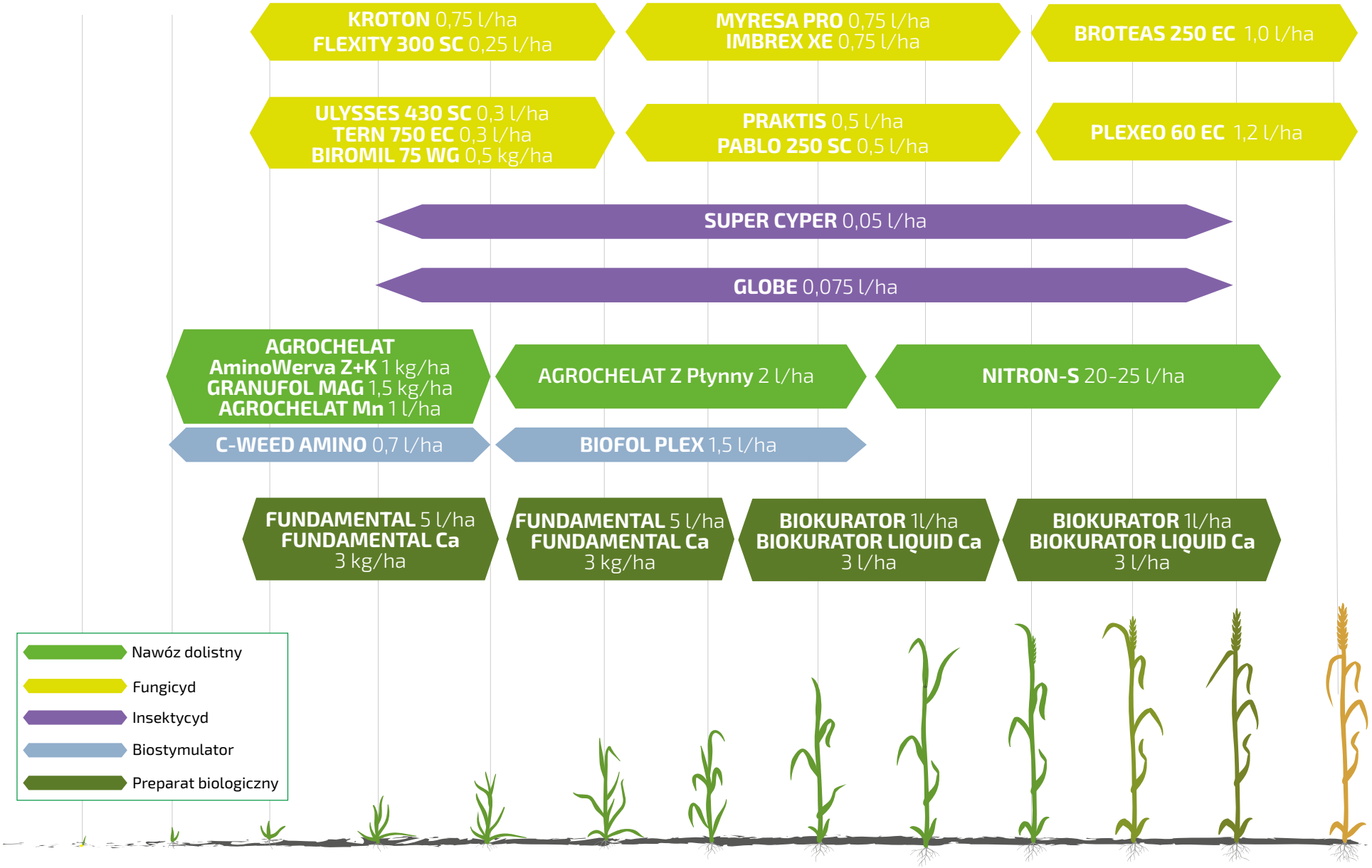
Do ochrony przeciwko szkodnikom (podobnie jak w systemie solidnym) Agro- Sieć zaleca **Super Cyper** zwierający **cypermetrynę** oraz **Globe** zwierający **lambda-cyhalotrynę** w formie **mikro kapsuł** uwalniających substancję aktywną dopiero na powierzchni chronionej rośliny. W celu lepszego pokrycia powierzchni roślin i szkodników należy stosować kondycjoner cieczy roboczej jakim jest **ADV Elite.**

W programie intensywnym znajdują się również rozwiązania stymulujące rozwój roślin dzięki zawartym w nich aminokwasach i wyciągach z alg **(C-Weed Amino i BioFol Plex).** Do nawożenia dolistnego zalecamy m.in. **Agrochelat AminoWerva Z+K,** który oparty jest na najbardziej mobilnym i najszybciej wchłanianym przez rośliny aminokwasie (glicynie), co pozwala na efektywne pobranie zastosowanych mikroelementów. Z kolei w momentach, gdy standardowe nawożenie azotem może okazać się nieefektywne (niedobór wilgoci w glebie), zalecamy zastosować płynny nawóz azotowo-siarkowy – **Nitron-S.**

W programie intensywnym preparaty biologiczne zalecamy zastosować 4-krotnie. Preparat **Fundamental** oraz **Fundamental Ca** pod koniec krzewienia/na początku strzelania w zdźbło i na początku pojawiania się liścia flagowego. Z kolei preparat **Biokurator i Biokurator liquid Ca** najkorzystniej jest zastosować na początku i pod koniec kłoszenia.

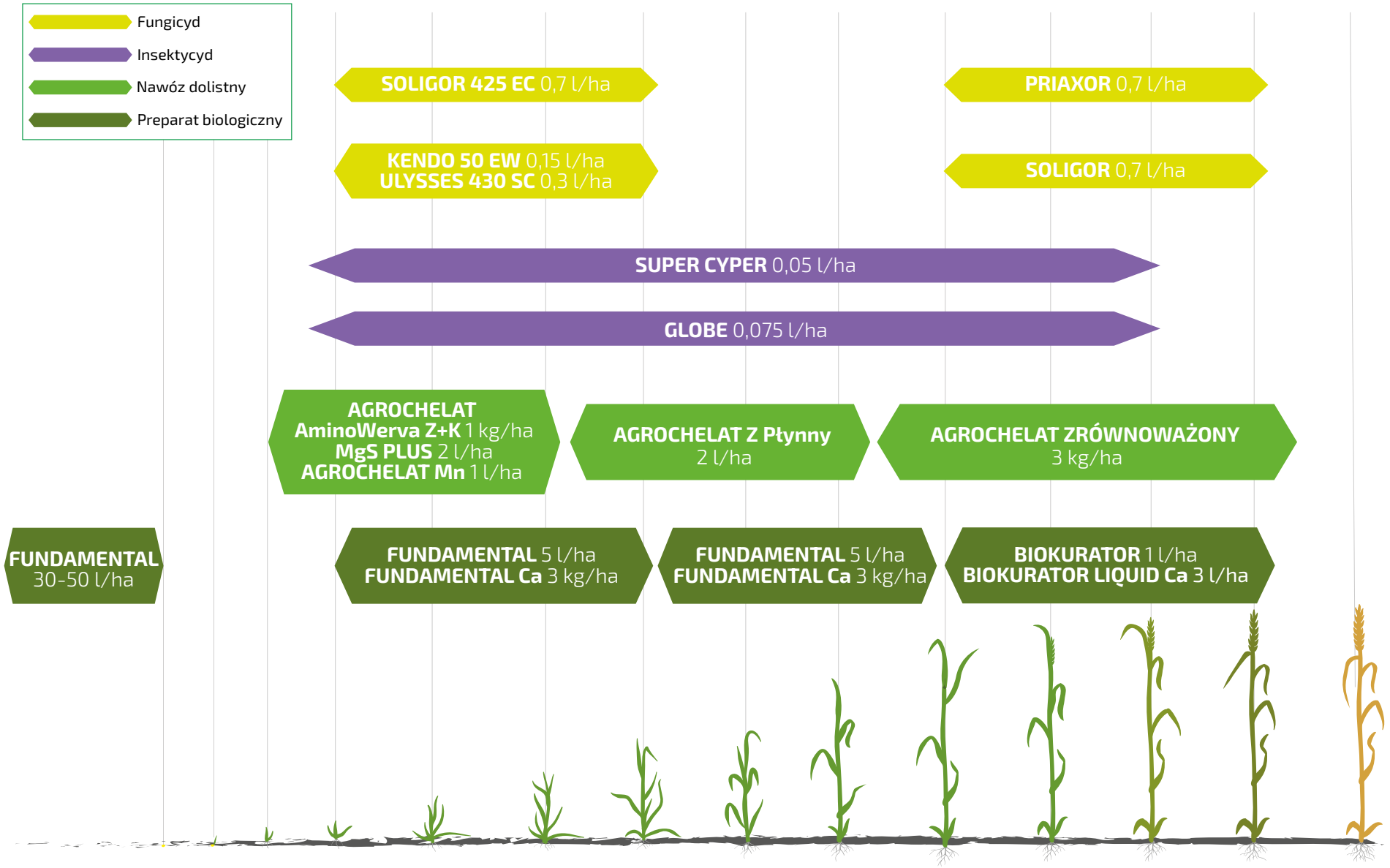
Pszenica ozima

Intensywny program ochrony i dokarmiania



*Prezentowane materiały mają charakter informacyjny, przed zastosowaniem zapoznaj się z etykietą i instrukcją stosowania prezentowanych produktów

Zboża jare
Program ochrony i dokarmiania dolistnego



*Prezentowane materiały mają charakter informacyjny, przed zastosowaniem zapoznaj się z etykietą i instrukcją stosowania prezentowanych produktów

Żyto/Pszenżyto

Program ochrony i dokarmiania dolistnego

AGRO-SIEĆ®

- Fungicyd
- Insektycyd
- Nawóz dolistny
- Preparat biologiczny

KROTON 0,75 l/ha
FLEXITY 300 SC 0,25 l/ha

SOLIGOR 425 EC 0,8 l/ha

TERN 750 EC 0,3 l/ha
BROTEAS 250 EC 0,7 l/ha

SUPER CYPER 0,05 l/ha

GLOBE 0,075 l/ha

AGROCHELAT
AminoWerva Z+K 1 kg/ha
MgS PLUS 2 l/ha
AGROCHELAT Mn 1l/ha

AGROCHELAT Z Płynny 2 l/ha

AGROCHELAT ZRÓWNOWAŻONY 3 kg/ha

FUNDAMENTAL 5 l/ha
FUNDAMENTAL Ca 3 kg/ha

FUNDAMENTAL 5 l/ha
FUNDAMENTAL Ca 3 kg/ha

BIOKURATOR 1 l/ha
BIOKURATOR LIQUIUD Ca 3 l/ha

*Prezentowane materiały mają charakter informacyjny, przed zastosowaniem zapoznaj się z etykietą i instrukcją stosowania prezentowanych produktów

Jakość na najwyższym poziomie!

– Nasiona Kujawskie z Godłem Najwyższa Jakość Quality International 2021

Kwalifikowany materiał siewny Nasiona Kujawskie został wyróżniony prestiżowym Godłem Najwyższa Jakość Quality International 2021 w kategorii Q1 Product - Produkt Najwyższej Jakości.

Najwyższa Jakość Quality International to ogólnopolski projekt, którego celem jest promowanie w firmach i instytucjach skutecznych metod zarządzania jakością. Drugim celem jest wskazanie i wyróżnienie tych firm i instytucji, które reprezentują najwyższe standardy produkcji.

Kapituła Programu, odbywającego się pod patronatem Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości Polskiego Komitetu Normalizacyjnego Katedry Zarządzania Jakością Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie bardzo wysoko oceniła i nagrodziła działania związane z procesem produkcji materiału siewnego Agro-Sieci, jego kontrolą oraz wdrażaniem i promowaniem idei jakości we wszystkich aspektach działalności **Zakładu Produkcji Nasion w Siemoniu.**

– *Wybierając Nasiona Kujawskie – otrzymujecie Państwo konkretną genetykę przetestowaną na tysiącach hektarów. Materiał siewny, który oferujemy jest zdrowy i pozbawiony patogenów oraz zanieczyszczeń. Wyróżnia się wysoką zdrowotnością i ponadprzeciętnym potencjałem plonotwórczym. Nasiona produkowane są pod ścisłym nadzorem w nowoczesnym* Zakładzie Produkcji Nasion w Siemoniu. *Dzięki zaangażowaniu naszych specjalistów i wykorzystaniu najnowocześniejszego zaplecza technicznego – produkujemy kwalifikowany materiał siewny najwyższej jakości spełniający oczekiwania najbardziej wymagających Klientów* – podkreśla **Magdalena Płuciennik** – Manager działu Nasion w Agro-Sieć Sp. z o.o.

Najwyższa Jakość Quality International jest aktualnie największym, ponadbranżowym konkursem projakościowym w Polsce, skupiającym wokół idei zarządzania jakością przedstawicieli firm i instytucji działających na terytorium naszego kraju.

Tytuł i certyfikat **Najwyższa Jakość Quality International** potwierdzają wdrożenie wysokich standardów zarządzania w Agro-Sieć Sp. z o.o. oraz są uznaniem naszych starań o to, by do Klientów trafiały nasiona najwyższej jakości, które zapewnią sukces na polach polskich rolników.

Zaufało nam tysiące polskich rolników – zapraszamy do zapoznania się z ofertą Nasion Kujawskich!

Autor: **Anna Kołodziejska**
Manager działu Marketingu
w Agro-Sieć Sp. z o.o.

HIGHEST QUALITY QI QUALITY INTERNATIONAL 2021

Nasiona Kujawskie®

Z naszych nasion - Twój zysk!

www.nasionakujawskie.pl

602 148 043

nasiona@agrosiec.pl

Wypryskać czy zaaplikować
– czy technika zabiegów ochrony roślin to temat nadal aktualny?

Odpowiedź jest niezmienna od 30 lat: TAK!

Wydaje się większości z nas, że na temat wykonywania zabiegów wiemy już praktycznie wszystko – jednak czy tak jest naprawdę? Każdy komu zależy na ekonomii, efektywności oraz ochronie środowiska i zdrowia musi sobie odpowiedzieć na to pytanie...

Z mojego ponad 20-letniego doświadczenia wynika jednak, że wysoki poziom wiedzy zdecydowanej większości praktyków wykonujących zabiegi kończy się na doborze środka ochrony roślin. Tematy związane z przygotowaniem cieczy roboczej, jej właściwościami fizyko-chemicznymi, zdolnością do rozpuszczania i tworzenia stabilnych roztworów czy zawiesin, kolejnością tworzenia mieszanin nie wspominając już o warunkach atmosferycznych w trakcie wykonywania zabiegów uwzględniających m.in.: wilgotność względną powietrza oraz co najważniejsze **DOBÓR ROZPYLACZY** – to aspekty, w których zwykliśmy uprawiać „filozofię stosowaną" niż trzymać się faktów bazujących na obszernym dorobku nauki.

Odnosząc się do powyższego – potwierdza to stosunkowo częsty widok zestawu „WYPRYSKUJĄCEGO" czy „ROZLEWAJĄCEGO" preparaty za dziesiątki tysięcy złotych, gdzie z odległości można stwierdzić, iż skuteczność tych zabiegów będzie daleka od dostatecznej. Nie wspominając o fakcie jakże **zawyżonego średniego okresu wymiany rozpylaczy w Polsce - nawet pięciokrotnie dłuższy niż np.: Wielkiej Brytanii (!).**

Nie dziwi jednak taki stan rzeczy – dzisiejszy rolnik, by odnieść sukces powinien być prawdziwym omnibusem w wielu dziedzinach: ekonomii, rachunkowości, zarządzania, prawa, agronomii, agrotechniki, biologii, fizyki, chemii etc. Niewielu może czuć się kompetentnie w tak obszernych zakresach wiedzy.

Z pomocą przychodzi Agro-Sieć! Dobieramy w taki sposób technologie oraz produkty, by ułatwić pracę naszym klientom oraz zapewnić najlepsze osiągi. Dzieje się tak również w kwestii wspomnianej techniki wykonywania zabiegów – od 2020 roku jesteśmy Autoryzowanym Dystrybutorem amerykańskiego producenta techniki opryskowej **TeeJet Technologies**. Uczestniczymy w międzynarodowych szkoleniach i grupach roboczych min.: z ekspertami z USA czy Francji rozwijając nasze kompetencje. Dzięki temu możemy zaoferować obecnie najbardziej efektywne rozwiązania podnoszące wydajność oraz efektywność wykonywanych zabiegów. Wspólnie z ekspertami, bazując na praktycznej wiedzy wybraliśmy dwa flagowe rozpylacze **TTJ60** oraz **AITTJ60** w najbardziej popularnych zakresach wydatków cieczy roboczej. Są one stale dostępne w naszej ofercie.

Pełen zakres informacji oraz wiedzy niezbędnej do sukcesu w branży ochrony roślin zaprezentujemy w tegorocznych spotkaniach **Forum Ekspertów Agronomii** (https://agrosiec.pl/aktualnosci/forum-ekspertow-agronomii-wiosenne-konferencje-dla-rolnikow-2022/) oraz spotkaniach polowych na naszych Demo Farmach: w Grubie oraz Siemoniu.

Zapraszam serdecznie do wzięcia udziału – to się po prostu opłaca. Naszym klientom życzę udanego sezonu oraz rekordowych wyników pracy.

Autor: **Paweł Bruderek**
Wicepres Zarządu
w Agro-Sieć Sp. z o.o.

TeeJet® TECHNOLOGIES

Autoryzowany dystrybutor:

AGRO-SIEĆ®

Zapraszamy do kontaktu z naszymi Doradcami Agrotechnicznymi

BASF
We create chemistry

Kroton® + Flexity® 300 SC

Dostrzeż nową jakość wczesnowiosennej ochrony!

- Zestaw fungicydowy na pierwszy zabieg, zawierający 3 różne substancje czynne.
- Szybko i skutecznie zwalcza wszystkie najważniejsze choroby początku sezonu, w tym fuzariozy, łamliwość podstawy źdźbła i mączniaka.
- Hamuje rozwój infekcji septoriozy.

BASF Polska Sp. z o.o., infolinia: (22) 570 99 90, www.agro.basf.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.

RZEPAK

Solidny program ochrony i dokarmiania rzepaku ozimego

W solidnym programie ochrony rzepaku ozimego do pierwszego zabiegu fungicydowego (głównie przeciwko suchej zgniliźnie kapustnych) wykazującego również działanie regulujące wzrost zalecamy aplikację **Ulysses 430 SC (tebukonazol).** W związku z często występującymi niekorzystnymi warunkami termicznymi podczas tego zabiegu, zalecamy do łącznej aplikacji unikatowy produkt **AquaFol 7C,** który powoduje, że tebukonazol wykazuje **pełne działanie już od temperatury 5°C.**

Do ograniczenia najgroźniejszych chorób w okresie kwitnienia proponujemy **Amistar Gold Max (azoksystrobina i difenokonazol),** który charakteryzuje się wysoką skutecznością w ograniczeniu przede wszystkim zgnilizny twardzikowej. Kolejnym rozwiązaniem w solidnym programie ochrony jest preparat **Pablo 250 SC (azoksystrobina),** wykazujący przede wszystkim długotrwałe działanie zapobiegawcze.

Do ograniczenia populacji szkodników zalecamy insektycyd **Sekil 20 SP (acetamipryd),** który charakteryzuje się działaniem powierzchniowym, wgłębnym oraz układowym. Istotną kwestią jest również możliwość stosowania go w szerokim spektrum temperatur. Skutecznym narzędziem do walki ze szkodnikami jest również **Super Cyper (cypermetryna)** oraz **Globe (lambda-cyhalotryna),** których działanie warto zoptymalizować poprzez użycie kondycjonera cieczy roboczej **ADV Elite.**

Polecane nawozy dolistne zawierają wszystkie konieczne do prawidłowego wzrostu i rozwoju roślin rzepaku makro oraz mikroskładniki. Na szczególną uwagę zasługuje m.in. **Agrochelat AminoWerva R+B,** który oparty jest na glicynie (czyli najszybciej wchłanianym przez rośliny aminokwasie) oraz **PhosphoBor** dostarczający bor (kluczowy mikroelement w uprawie rzepaku) oraz fosfor stymulujący rozwój systemu korzeniowego.

W solidnej technologii uprawy rzepaku w okresie wiosennej wegetacji zalecamy trzykrotną aplikację preparatów biologicznych. **Fundamental i Fundamental Ca** do zabiegu w okresie regeneracji rozet i w fazie wydłużania pędu, z kolei **Biokurator i Biokurator Liquid Ca** do zabiegu wykonywanego na początku kwitnienia.

Rzepak ozimy

Solidny program ochrony i dokarmiania dolistnego

GRAMINIS 05 EC 1,0 - 2,0 l/ha
FUSILADE FORTE 0,5 - 1,0 l/ha

AMISTAR GOLD MAX 1,0 l/ha

ULYSSES 430 SC 0,4 - 0,6 l/ha

AQUAFOL 7C 0,6 l/ha

PABLO 250 SC 0,8 - 1,0 l/ha

- Herbicyd
- Fungicyd
- Adiuwant
- Insektycyd
- Nawóz dolistny
- Preparat biologiczny

SUPER CYPER 0,05 l/ha

GLOBE 0,075 l/ha

SEKIL 20 SP 0,1 - 0,25 kg/ha

KESTREL 200 SL 0,3 l/ha

PHOSPHOBOR 2 l/ha
GRANUFOL MAG 1,5 kg/ha
AGROCHELAT
AminoWerva R+B 1,0 kg/ha

AsBor 1,0 - 1,5 l/ha
AGROCHELAT Mn 1,0 l/ha
AGROCHELAT R Płynny 2,0 l/ha

AGROCHELAT ZRÓWNOWAŻONY
3 kg/ha

FUNDAMENTAL 5 l/ha
FUNDAMENTAL Ca 3 kg/ha

FUNDAMENTAL 5 l/ha
FUNDAMENTAL Ca 3 kg/ha

BIOKURATOR 1l/ha
BIOKURATOR LIQUID Ca 3 l/ha

*Prezentowane materiały mają charakter informacyjny, przed zastosowaniem zapoznaj się z etykietą i instrukcją stosowania prezentowanych produktów

Intensywny program ochrony i dokarmiania rzepaku ozimego

Przedstawione rozwiązania odznaczają się najwyższymi standardami ochrony przed chorobami i szkodnikami, o szerokim spektrum zwalczania i długim okresie ochrony. Technologia nawożenia opiera się na produktach umożliwiających pełne wykorzystanie potencjału plonotwórczego plantacji rzepaku ozimego.

Do zabiegów w fazie wydłużania pędu, których celem jest regulacja pokroju roślin oraz ograniczenie presji chorób (głównie suchej zgnilizny kapustnych) zalecamy dwa rozwiązania. Pierwsze z nich oparte jest na preparacie **Magnello 350 EC (tebukonazol, difenokonazol)** wraz z **AquaFol 7C,** dzięki któremu tebukonazol wykazuje **pełne działanie już od temperatury 5°C.** Drugie rozwiązanie to kombinacja **Caryx 240 SL (chlorek mepikwatu, metkonazol) oraz Ulysses 430 SC (tebukonazol).** Do najbardziej plonochronnego zabiegu fungicydowego, czyli wykonywanego w okresie kwitnienia eksperci Agro-Sieć zalecają aplikację **Royalty (boskalid)** wraz z **Praktis (protiokonazol)** lub **Pablo (azoksystrobina)** z **Praktis (protiokonazol).** Te rozwiązania zapewniają ochronę na najwyższym poziomie, pozwalają utrzymać zdrowotność łodyg i łuszczyn nawet w przypadku dużej presji najgroźniejszych chorób (zgnilizna twardzikowa, czerń krzyżowych).

Ochrona przed szkodnikami, w związku z wycofaniem wielu substancji aktywnych insektycydów, jest coraz trudniejszym wyzwaniem. Z tego powodu powinna być ona możliwie jak najbardziej precyzyjna i skuteczna. Eksperci Agro-Sieci zalecają insektycyd **Sekil 20 SP (acetamipryd),** który wykazuje działanie powierzchniowe, wgłębne oraz układowe. W przeciwieństwie do pyretroidów może być stosowany w szerokim zakresie temperatur. Działanie pyretroidów znajdujących się w preparatach **Super Cyper (cypermetryna)** oraz **Globe (lambda-cyhalotryna)** korzystnie jest wspomóc poprzez użycie kondycjonera cieczy roboczej **ADV Elite.**

Nawożenie dolistne w uprawie rzepaku jest wysoce plonotwórcze i pozwala w pełni wykorzystać potencjał roślin. Podczas pierwszego zabiegu dokarmiania dolistnego warto dostarczyć żelazo, magnez, siarkę **(GranuFol Mag),** fosfor, bor **(Phosphobor)** oraz szereg innych makro i mikroelementów **(Agrochelat AminoWerva R+B).** Składniki znajdujące się w tych nawozach charakteryzują się bardzo dobrą przyswajalnością, co pozwala na szybkie i efektywne działanie. Bor jest składnikiem mało mobilnym w roślinie, z tego powodu zaleca się przynajmniej dwukrotną aplikację tego mikroskładnika – ze swojej oferty polecamy nawóz **AsBor 150 Płynny.** W celu wzmocnienia roślin i stymulacji ich rozwoju zalecamy aplikację preparatów opartych na aminokwasach i algach morskich zawartych w **C-Weed Amino oraz BioFol Plex.**

Rozwiązania biologicznie w uprawie rzepaku obejmują aplikację preparatów **Fundamental i Fundamental Ca** na początku wiosennej wegetacji (podczas regeneracji roślin i odbudowywania rozety). **Biokurator i Biokurator liquid Ca** polecamy zastosować w fazie wydłużania pędu i na początku kwitnienia.

Rzepak ozimy

Intensywny pogram ochrony i dokarmiania dolistnego

AGROSIEĆ®

GRAMINIS 05 EC 1,0 - 2,0 l/ha
FUSILADE FORTE 0,5 - 1,0 l/ha

MAGNELLO 350 EC 0,8 l/ha
AQUAFOL 7C 0,6 l/ha

ROYALTY 0,2 - 0,25 l/ha
PRAKTIS 0,5 l/ha

CARYX 240 SL 0,3 l/ha
ULYSSES 430 SC 0,4 l/ha

PRAKTIS 0,5 l/ha
PABLO 0,5 l/ha

- Herbicyd
- Fungicyd
- Adiuwant
- Insektycyd
- Nawóz dolistny
- Preparat biologiczny
- Biostymulatory

SUPER CYPER 0,05 l/ha

GLOBE 0,075 l/ha

SEKIL 20 SP 0,1 - 0,25 kg/ha

KESTREL 200 SL 0,3 l/ha

PHOSPHOBOR 2,0 l/ha
GRANUFOL MAG 1,5 kg/ha
AGROCHELAT AminoWerva R+B 1,0 kg/ha

AsBor 1,0 - 1,5 l/ha
AGROCHELAT Mn 1,0 l/ha
AGROCHELAT R Płynny 2,0 l/ha

AGROCHELAT ZRÓWNOWAŻONY 3,0 kg/ha

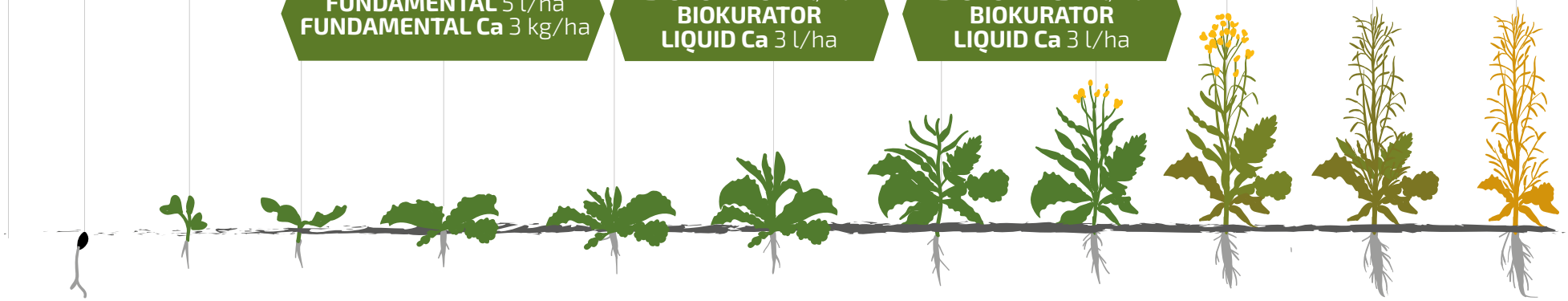
C-WEED AMINO 0,75 l/ha

BIOFOL PLEX 1,5 l/ha

FUNDAMENTAL 5 l/ha
FUNDAMENTAL Ca 3 kg/ha

BIOKURATOR 1 l/ha
BIOKURATOR LIQUID Ca 3 l/ha

BIOKURATOR 1 l/ha
BIOKURATOR LIQUID Ca 3 l/ha



*Prezentowane materiały mają charakter informacyjny, przed zastosowaniem zapoznaj się z etykietą i instrukcją stosowania prezentowanych produktów

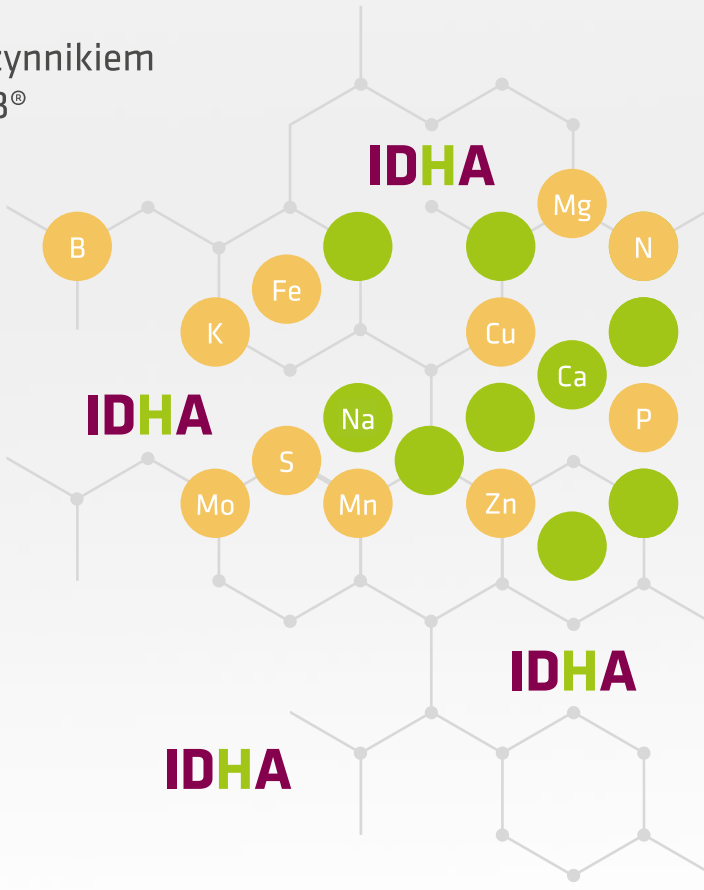
Nawozy ADOB®

ADOB®

Basfoliar® 2.0 36 Extra

Lider jest tylko jeden!

- lepsza wchłanialność
- kompleksowe nawożenie upraw
- nowoczesna technologia
- udoskonalona formuła
- wysoka efektywność
- biodegradowany i przyjazny dla środowiska
- chelatowany nowoczesnym czynnikiem **IDHA** - światowy patent ADOB®



www.adob.com.pl

ADOB®. Siła nauki

DZIAŁANIE KONTAKTOWE

DZIAŁANIE SYSTEMICZNE

DECIS® MEGA

KESTREL®

D-ACT

TECHNOLOGIA INSEKTYCYDOWA

- efektywna ochrona rzepaku
- szybkie, kontaktowe działanie na szkodniki
- długotrwała ochrona systemiczna
- elastyczność w łączeniu komponentów w zależności od szkodników i warunków pogodowych

TECHNOLOGIĘ **D-ACT** MOŻNA STOSOWAĆ W RZEPAKU ORAZ INNYCH UPRAWACH.

600 294 400

Zapytaj o nasiona Dekalb i środki ochrony roślin Bayer

BAYER

MaisTer® power

Innowacja w zasięgu ręki

Nowy

zarejestrowany wariant ochrony

DAWKI DZIELONE

Zabieg już od 2 liści kukurydzy!

Teraz masz wybór – użyj raz w pełnej dawce lub w dawkach dzielonych:

- zastosuj dawki dzielone na siewki chwastów, gdy są najbardziej wrażliwe na zwalczanie
- w ten sposób zagwarantujesz kukurydzy większą tolerancję na wiosenne spadki temperatury
- zyskasz wygodę planowania prac w gospodarstwie i zapewnisz większe bezpieczeństwo uprawom

GRUNT TO ZRÓWNOWAŻENIE

Decis® Mega, Kestrel®, Maister® Power 42,5 OD – 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

Szach Mat i Evo Cynk S Plus
– NOWOŚCI w ofercie Agro-Sieci

Wiosna to czas, w którym opryskiwacz jest jedną z najczęściej używanych maszyn przez producentów rolnych. Zwykle w bardzo krótkim przedziale czasowym mamy do wykonania mnóstwo zabiegów ochrony roślin we wszystkich uprawach. Niestety w kwietniu i maju występuje zaledwie kilka dni z optymalnymi warunkami do stosowania pestycydów. Dodatkowo sprawę komplikuje fakt, że część z nich może mieć miejsce dopiero wieczorem po oblocie owadów zapylających.

Dlatego tak istotny jest czas w jakim napełniamy zbiornik wodą i tworzymy mieszaninę zbiornikową, często naprawdę bardzo wielu substancji aktywnych. W wielu przypadkach sprawne wykonywanie tej czynności utrudnia nam wytwarzająca się w czasie mieszania piana. Utrudnia ona właściwe stwierdzenie poziomu napełnienia zbiornika. Dodatkowo w czasie zabiegu pienienie się cieczy utrudnia prawidłową aplikację podczas samego zabiegu.

W odpowiedzi na te problemy firma Agro-Sieć w sezonie 2022 wprowadza do swojej oferty produkt **Szach Mat.**

Jego dodatek w dawce 1,4 ml/100 l wody **zapobiega procesowi pienienia i ułatwia oraz przyspiesza prawidłowe przeprowadzanie zabiegów ochrony roślin.** Wygodne, ekonomiczne opakowanie o pojemności 250 ml wystarcza na około 18 000 l wody.

W ubiegłym sezonie w naszej ofercie pojawiły się nowe nawozy dolistne **MgS Plus** oraz **PhosphoBor** – niezwykle efektywne i wygodne w stosowaniu źródła magnezu i siarki oraz fosforu i boru. Zostały one bardzo dobrze przyjęte przez rolników i cieszą się znakomitymi opiniami praktyków. Dzięki innowacyjnej technologii opartej na **zastosowaniu polioli** – najmniejszych nośników mikroelementów pochodzenia naturalnego, składniki pokarmowe są dostarczane **3-krotnie szybciej** i **przyswajane w 7-krotnie większej ilości** w porównaniu do standardowych nośników. W naszym portfolio w 2022 roku prezentujemy kolejną nowość: **Evo Cynk S Plus,** który dzięki opisanej wyżej technologii jest doskonałym i łatwym w użyciu źródłem cynku. Mamy nadzieję, że kolejny produkt z tej serii spotka się z podobnie dużym zainteresowaniem użytkowników i przyczyni się do poprawy jakości i ilości uzyskiwanych plonów.

Autor: **Mariusz Wypij**
Dyrektor Działu Rozwoju Agrotechniki
w Agro-Sieć Sp. z o.o.

KUKURYDZA

Program ochrony kukurydzy

Liczność rozwiązań herbicydowych znajdujących się w ofercie Agro-Sieci pozwala na dostosowanie programu odchwaszczania do zróżnicowanych warunków glebowych, składu gatunkowego chwastów oraz terminu, w którym zostanie wykonany zabieg.

Do wczesnej eliminacji zachwaszczenia (zabieg przedwschodowy) oferujemy herbicyd **Camix 560 SE.** Z kolei rozwiązania do zabiegów nalistnych opierają się na rozwiązaniach **Kingsley 750 SG + Shiver 040 OD, Onyx Extra + Shiver 040 OD, Elumis 105 OD, Camix 560 SE + Shiver 040 OD oraz Kingsley 750 SG + Daneva 100 SC.**

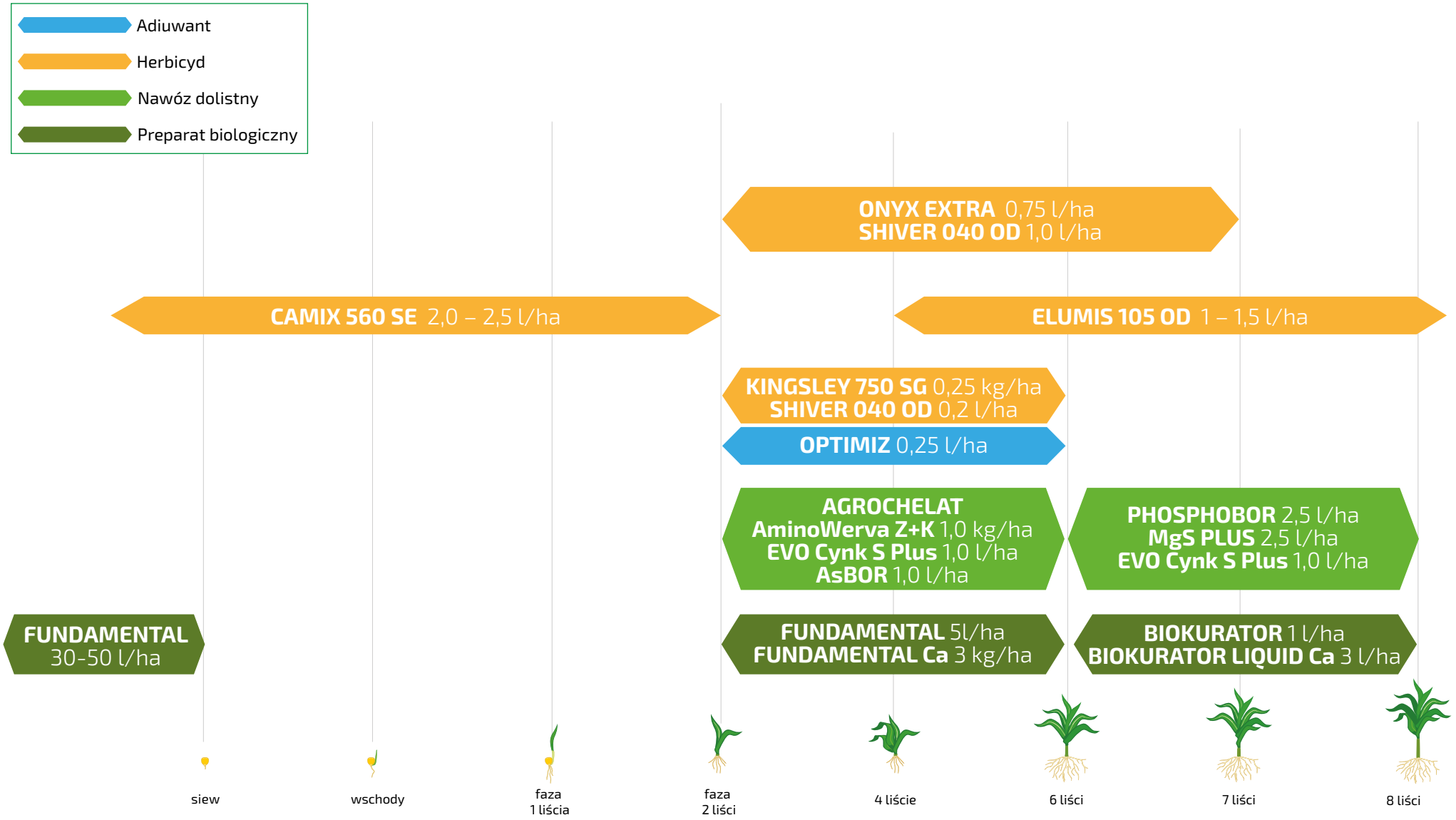
Jednym z warunków uzyskania wysokich i wiernych plonów kukurydzy jest dostarczenie roślinom szeregu mikroelementów już we wczesnych fazach rozwojowych. Wydaję się, że najważniejszym mikroelementem w jej uprawie jest cynk.

EVO Cynk S PLUS dzięki formulacji alkoholi cukrowych (polioli) jest bardzo skutecznym rozwiązaniem uzupełniającym niedobór tego składnika. Należy pamiętać, że cynk w uprawie kukurydzy należy zastosować dość wcześnie i najlepiej dwukrotnie. Rośliny kukurydzy pozytywnie reagują również na nawożenie borem (znajdującym się w **AsBor 150 Płynny),** który odgrywa kluczową rolę w m.in. procesie zawiązywania kolb i kwitnienia. Podczas pierwszego zabiegu dokarmiana warto zastosować również kompleksowy nawóz dolistny **Agrochelat AminoWerva Z+K.**

Wspomóc rozwój roślin kukurydzy można również poprzez aplikację preparatów biologicznych. **Fundamental** należy zastosować przedsiewnie, następny zabieg oparty na **Fundamental** wraz z **Fundamental Ca** najlepiej wykonać w fazie 2-6 liści. Z kolei do ostatniego zabiegu wykonywanego w fazie 6-8 liści proponujemy **Biokurator i Biokurator liquid Ca.**

Kukurydza

Solidny program ochrony i dokarmiania

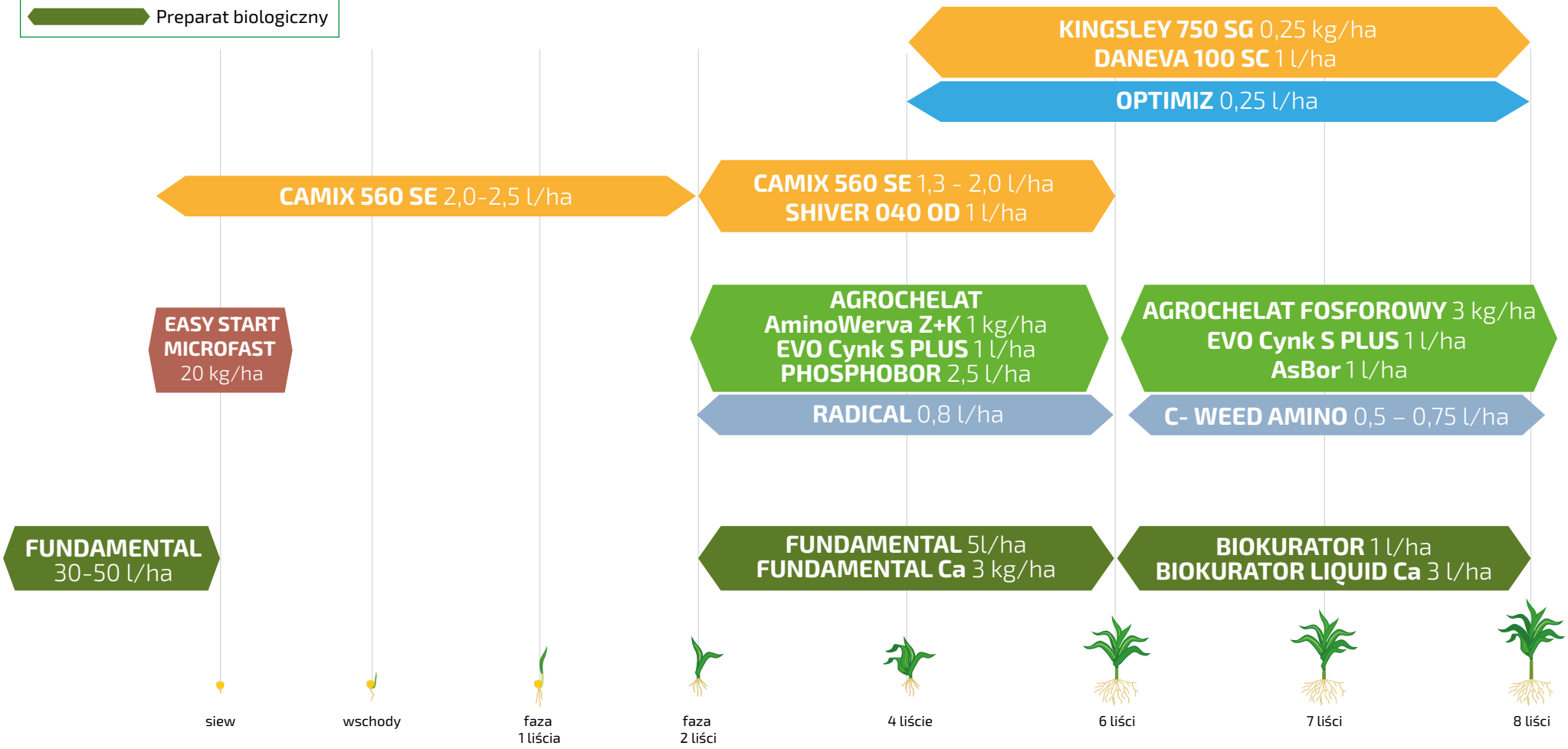


*Prezentowane materiały mają charakter informacyjny, przed zastosowaniem zapoznaj się z etykietą i instrukcją stosowania prezentowanych produktów

Kukurydza

Intensywny program ochrony i dokarmiania

- Adiuwant
- Herbicyd
- Nawóz dolistny
- Nawóz doglebowy
- Biostymulator
- Preparat biologiczny



*Prezentowane materiały mają charakter informacyjny, przed zastosowaniem zapoznaj się z etykietą i instrukcją stosowania prezentowanych produktów

ONYX® EXTRA

Skuteczna walka z chwastami w kukurydzy

- Szybkie działanie - efekt już po 7-10 dniach
- Dwa mechanizmy działania przełamujące odporność chwastów
- Doskonały do tworzenia mieszanin zbiornikowych
- Niespotykany "booster effect" - wzmocnienie działania
- Szerokie spektrum działania na chwasty

Ze środkow 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. Opróżnione opakowania po środku przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Opróżnione opakowania po środku należy zwrócić do sprzedawcy, u którego środek został zakupiony.

BELCHIM CROP PROTECTION

www.belchim.pl

SAMCO SYSTEM

Biodegradowalna folia do ściółkowania

Jesteśmy dumni, że możemy zaoferować efektywne rozwiazania w uprawach dla rolnictwa w Polsce i na świecie.
Oferujemy nie tylko specjalnie zaprojektowaną folię do mulczowania ale także szeroką game specjalistycznego sprzętu wysiewającego i agregatów do rozwijania folii dostosowanych do Twoich wymagań.

MATER-BI to rodzina w pełni biodegradowalnych i kompostowalnych biotworzyw, które wykorzystują zasoby odnawialne zapewniając rozwiązania o niewielkim wpływie na środowisko. Nasze produkty i technologie przyczyniają się do ochrony środowiska w różnych branżach, takich jak rolnictwo, gastronomia oraz w sektorze produktów jednorazowego użytku.

MATER-BI

Zalety biodegradowalnej folii do ściółkowania:

- Zatrzymywanie wilgoci w glebie
- Ochrona przed chwastami
- Zdrowsze oraz wyższe plony
- Brak odpadów przeznaczonych do recyklingu
- Ograniczenie kosztów i nakładów pracy
- Regulacja temperatury gleby

Normy

- Norma europejska UNI EN 13432: 2002
- Norma europejska UNI EN 14995: 2007
- Standard amerykański ASTM 6400: 04

UWAGA: zakres właściwości dotyczących Folii do mulczowania MATER-BI o grubości od 7 do 18 µm.

Przedstawiciel Regionalny SAMCO - Usługi Rolnicze Paweł Madej

Kontakt Paweł Madej +48 660 715 260

Kontakt Krzysztof Kucharski + 48 508 346 357

BURAK CUKROWY

Program ochrony herbicydowej buraka cukrowego

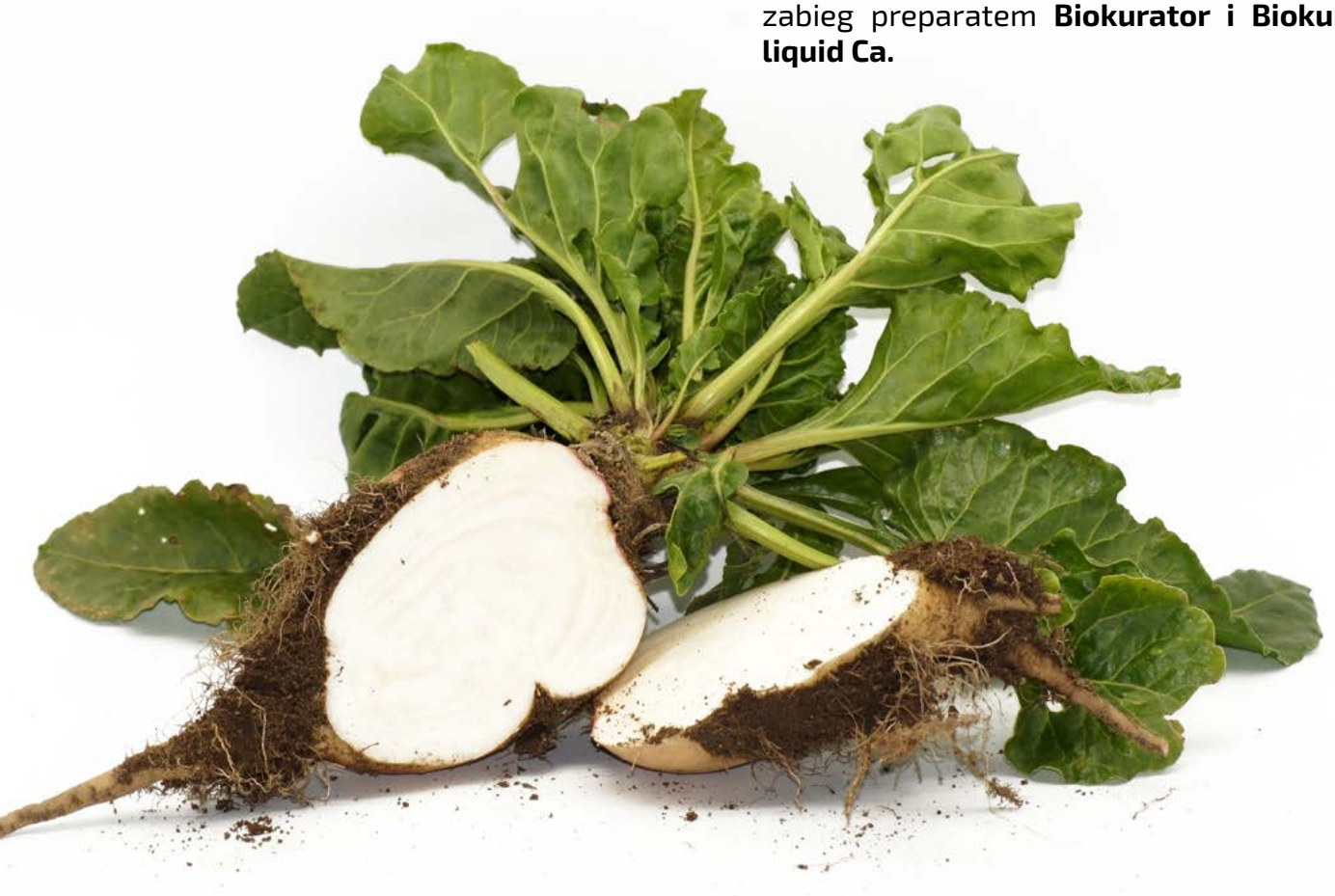
Regulacja zachwaszczenia w uprawie buraka cukrowego jest jednym z najtrudniejszych ogniw agrotechniki. Mniejszy dobór substancji aktywnych sprawia, że odchwaszczanie tego gatunku wymaga dużej wiedzy, doświadczenia oraz precyzji. Zaproponowany przez nas program regulacji zachwaszczenia jest kompleksową i sprawdzoną technologią, pozwalającą na utrzymanie plantacji wolnej od chwastów. Aby uzyskać pełen efekt chwastobójczy warto wraz z zabiegami herbicydowymi zastosować nowość w ofercie Agro-Sieci – adiuwant **Optimiz.** Odpowiednio dobrany adiuwant wspomaga działanie herbicydów, szczególnie w przypadku wyrośniętych chwastów (które dodatkowo pokryte są grubą warstwą woskową) oraz podczas zabiegu wykonywanego w niekorzystnych warunkach atmosferycznych.

Bez wątpienia chwościk jest najczęściej występującą chorobą porażającą liście buraka cukrowego. Do jego skutecznego zwalczania wymagane jest przede wszystkim: odpowiedni termin zabiegu oraz dobór skutecznych substancji aktywnych fungicydu.

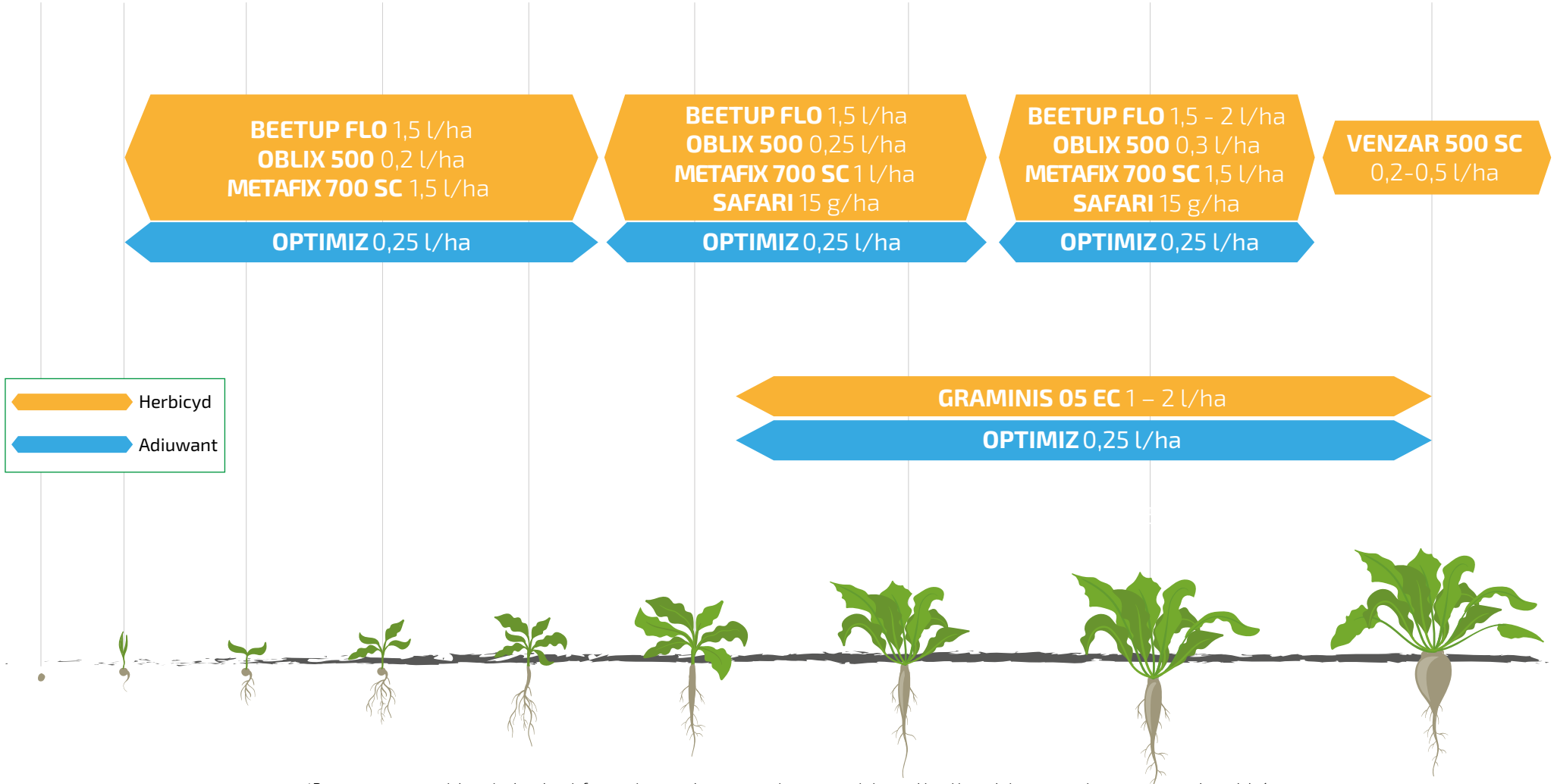
Wyznaczenie terminu zabiegu zależy oczywiście od warunków atmosferycznych, które wpływają na tempo rozwoju tego patogena. Zbyt późne wykonanie tego zabiegu powoduje większe porażenie liści, co w efekcie skutkuje mniejszym plonem korzeni o mniejszej zawartości cukru. Do ochrony buraka cukrowego proponujemy **Amistar Gold Max (azoksystrobina, difenokonazol)**, który łączy w sobie działanie interwencyjne i wyniszczające z długim działaniem zapobiegawczym. Do drugiego zabiegu przeciwko temu patogenowi zalecamy aplikację **Bagani 125 ME (tetrakonazol).**

O dobrą kondycję roślin buraka cukrowego można zadbać wspomagając rośliny dolistnie. Szereg nawozów przeznaczonych do stosowania w tej uprawie m.in. **Agrochelat AminoWerva R+B, GranuFol Mag, Phosphobor i AsBor** pozytywnie wpływają na prawidłowy rozwój roślin i w efekcie na uzyskanie satysfakcjonującego plonu korzeni o wysokiej zawartości cukru.

Rozwiązania biologiczne w uprawie buraka cukrowego obejmują przedsiewną aplikację **Fundamental,** następnie dwukrotną nalistną aplikację **Fundamental i Fundamental Ca** oraz zabieg preparatem **Biokurator i Biokurator liquid Ca.**



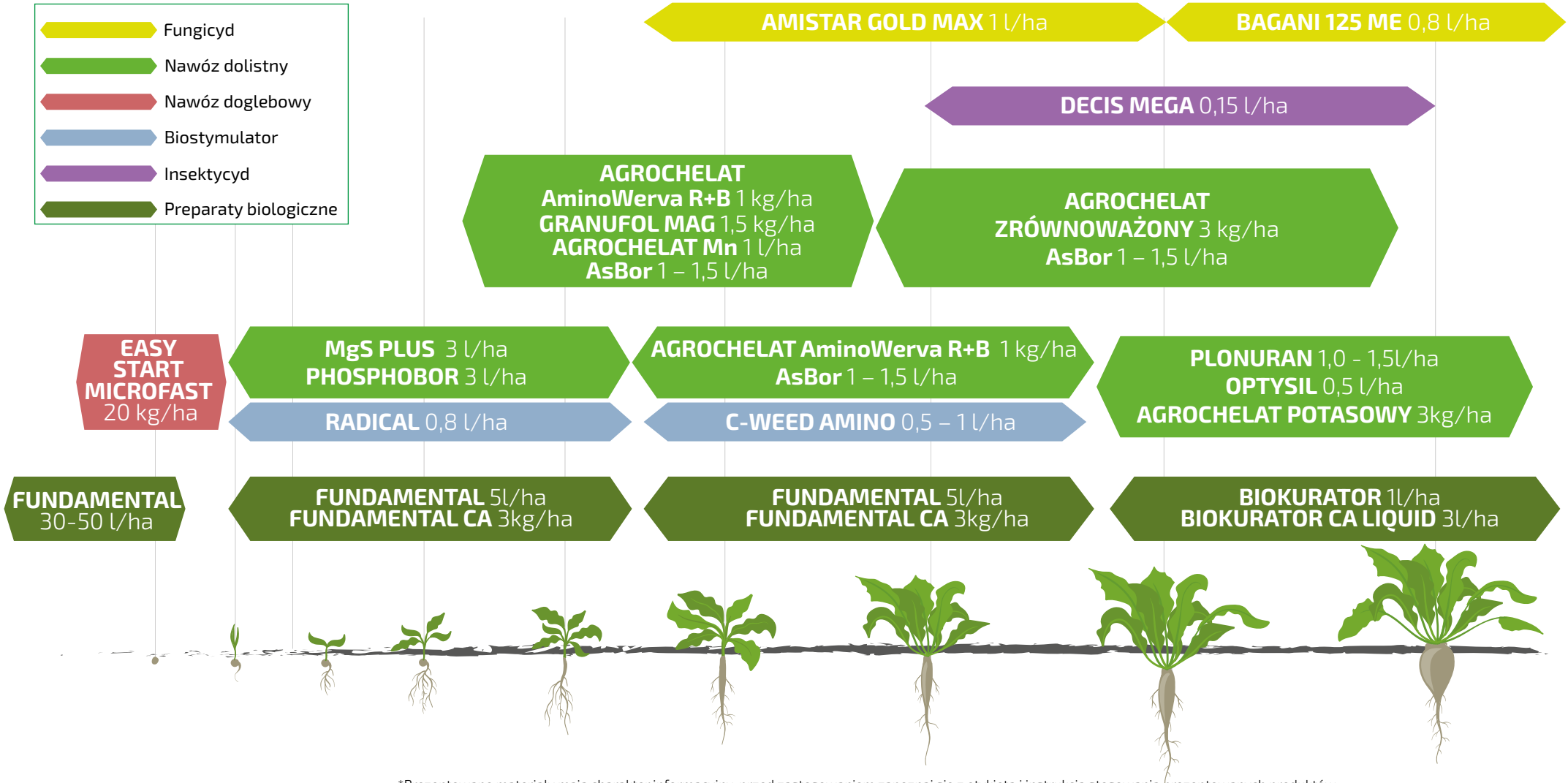
Burak cukrowy
Program ochrony herbicydowej



*Prezentowane materiały mają charakter informacyjny, przed zastosowaniem zapoznaj się z etykietą i instrukcją stosowania prezentowanych produktów

Burak cukrowy

Program ochrony i dokarmiania dolistnego



*Prezentowane materiały mają charakter informacyjny, przed zastosowaniem zapoznaj się z etykietą i instrukcją stosowania prezentowanych produktów

AgroSieć®

Wiosna z PEŁNĄ MOCĄ!

Mnożymy punkty za zakupy w AGROSFERZE 2021/22 x4!

4x WIĘCEJ PUNKTÓW!

Promocja trwa od 08.02.2022 do 31.12.2022

Agrochelaty AminoWerva
z wyróżnieniem Innowacyjny Produkt Roku 2021

Podczas gali **Złotej Setki Polskiego Rolnictwa** w Warszawie, która odbyła się 6 grudnia 2021 roku, Agro-Sieć Sp. z o.o. otrzymała prestiżową nagrodę specjalną dla serii nawozów dolistnych marki **Agrochelat AminoWerva**.

Orła Wprost za Innowacyjny Produkt Roku odebrał Zarząd firmy – **Katarzyna Madej i Paweł Bruderek.**

Jesteśmy dumni, że **Agrochelaty AminoWERVA** zostały docenione i otrzymały to wspaniałe wyróżnienie. Nagroda jest zwieńczeniem pracy i zaangażowania całego Zespołu firmy, efektywnej współpracy z polskimi rolnikami i firmą **Intermag.**

Branża agro dynamicznie się zmienia i musimy szukać rozwiązań, które są bezpieczne dla środowiska i dla Rolnika. Mając na uwadze wysoką jakość i zaawansowanie techniczne Agrochelatów wspólnie z firmą Intermag pracowaliśmy intensywnie nad ich rozwojem i udoskonaleniem, aby były jeszcze bardziej wydajne i przyswajalne przez rośliny, a przy tym biodegradowalne, co jest bardzo ważnym aspektem, mając na uwadze ochronę środowiska.

Agrochelaty AminoWerva zapewniają ultraszybki efekt odżywienia roślin, wyróżniają się bardzo wysoką koncentracją składników pokarmowych a przy tym są bezpieczne zarówno dla roślin jak i dla środowiska naturalnego. To produkty, który idealnie wpisują się w trend rolnictwa zrównoważonego i regeneracyjnego.

Rolnictwo regeneracyjne polega na ochronie i odbudowie gruntów rolnych i otaczających je ekosystemów. Ma na celu utrzymanie, poprawę i przywrócenie tego, co zostało zdegradowane w przeszłości. Taki model rolnictwa stanowi podstawę zrównoważonej produkcji żywności.

Gorąco dziękujemy naszym Klientom i Kontrahentom – bez Państwa nie byłoby tego sukcesu!

Jeśli mają Państwo jakiekolwiek wątpliwości dotyczące wyboru nawozu dolistnego – serdecznie zapraszamy do kontaktu z naszymi Doradcami Agrotechnicznymi, którzy z radością pomogą wybrać odpowiednie produkty dedykowane dla Państwa upraw.

Autor: **Anna Kołodziejska**
Manager działu Marketingu
w Agro-Sieć Sp. z o.o.

wprost 100 POLSKIEGO ROLNICTWA

INNOWACYJNY PRODUKT ROKU 2021

AGROCHELAT
AminoWerva

Rusz na wiosnę Z WERVĄ

www.agrosiec.pl

668 214 839
56 677 04 69

sor@agrosiec.pl

Anwil
GRUPA ORLEN

OD POKOLEŃ

WSPIERAMY POLSKIE ROLNICTWO

Chcesz nas bliżej poznać?

Znajdź nas i polub na

facebook/ANWILSA

FOSFAN

TWÓJ NIEZAWODNY PARTNER!

fabryka zieleni®

Nawozy rolnicze **Fosfan SA** gwarantują wysokie i jakościowo dobre plony!

SUPROFOS 3-10-25

NAWÓZ WE
TYP: NAWÓZ NPK (Ca, S) 3:10:25 (2:15), zawierający fosforyt miękki

- nawóz o uniwersalnym działaniu
- przeznaczony głównie na gleby o niskiej zawartości fosforu i potasu
- zapewnia wysoki i jakościowo dobry plon uprawianych roślin
- polecany szczególnie pod kukurydzę i buraki cukrowe

MagSul

NAWÓZ WE
TYP: siarczan magnezu Mg:S 18:38

- uniwersalny nawóz przeznaczony do stosowania na wszystkie typy gleb i pod wszystkie rośliny uprawne, zarówno w uprawie polowej, jak i pod osłonami
- szczególnie zalecany pod rośliny, które mają wysokie wymagania pokarmowe względem magnezu i siarki
- polecany pod rośliny okopowe, rzepak, kukurydzę i zboża

fosfan.pl

Jak zwiększyć efektywność nawożenia w uprawach?

Nawożenie jest najbardziej **plonotwórczym oraz kosztochłonnym** elementem technologii uprawy zbóż, rzepaku oraz buraka cukrowego. W przypadku najpopularniejszych gatunków roślin uprawnych nawozy mineralne stanowiły w strukturze nakładów finansowych zazwyczaj ok. 30-40%, lecz w obecnym sezonie ich udział na pewno będzie wyższy. Z tego powodu powinniśmy dążyć do tego, żeby każdy kilogram zastosowanego nawozu został w jak największym stopniu wykorzystany przez rośliny i w efekcie przyczynił się do uzyskania wyższego plonu ziarna, nasion lub korzeni.

Oczywiście najbardziej plonotwórczą rolę przypisuję się azotowi. Efektywne nawożenie oznacza przede wszystkim racjonalne stosowanie. **Strategia nawożenia powinna być dostosowana do wymagań konkretnej plantacji – a możliwości jest bardzo dużo.** Do ustalenia pierwszej wiosennej dawki azotu w ozimnach istotny jest termin siewu (stopień rozwoju przed zahamowaniem zimowego spoczynku), gęstość siewu oraz stan plantacji po zimie. Innej strategii nawożenia wymagają zboża siane we wczesnym terminie, a innej siane po późno schodzących z pola przedplonach (burak cukrowy, kukurydza na ziarno). W przypadku mocno rozwiniętych zbóż najczęstszym błędem jest stosowanie zbyt wysokiej pierwszej dawki azotu, która niepotrzebnie stymuluje rośliny do intensywnego krzewienia i w efekcie do uzyskania wielu nieproduktywnych źdźbeł (niedogonów). W takim przypadku wskazane jest jej obniżenie do 30-50 kg/ha (warto ją również zaaplikować w nawozach wolnodziałających – opierających się na formie amonowej i/lub amidowej), a zaoszczędzoną ilość azotu korzystniej jest zastosować później (gdy będzie on wpływał na plon ziarna, a nie plon słomy). Zboża siane w terminie opóźnionym wymagają zupełnie innej strategii – w takim przypadku należy skłonić rośliny do krzewienia, poprzez aplikację regulatorów wzrostu oraz odpowiednie nawożenie azotem (wysoka pierwsza dawka – nawet do 90 kg/ha). W takim przypadku korzystniej jest oprzeć się na szybkodziałającej formie azotu (azotanowej), stymulującej rośliny do krzewienia. Błędem jest jednak stosowanie jednorazowo wysokiej dawki, bowiem zboża w początkowych fazach rozwojowych mają słabo rozbudowany system korzeniowy, który nie jest w stanie pobrać w krótkim czasie dużych ilości tego składnika. W takim przypadku istnieje ryzyko strat zastosowanego azot (wymycia), co zdecydowanie obniża jego efektywne działanie. Zdecydowanie skuteczniejszym rozwiązaniem będzie dwukrotna wczesnowiosenna aplikacja azotu – np. w 14-21 dniowych odstępach. Podobnie jest w przypadku rzepaku ozimego, silne i mocne rozety z niewielkimi uszkodzeniami pozimowymi nie wymagają intensywnej regeneracji, więc nie ma uzasadnienia stosowania nawozów z dużym udziałem formy azotanowej. Odwrotnie jest w przypadku plantacji, które w okres wiosennej wegetacji wchodzą w słabej kondycji oraz z uszkodzeniami wywołanymi niekorzystnymi warunkami w okresie zimowego spoczynku. W takim przypadku zachodzi potrzeba nawożenia regeneracyjnego, opierającego się na formie azotanowej (jej wadą jest jednak większe uwodnienie komórek i większe ryzyko wystąpienia uszkodzeń w skutek np. nawracających przymrozków). **Dawka, wybór formy azotu oraz termin jego aplikacji są głównymi narzędziami umożliwiającymi prawidłowe prowadzenie łanu i efektywne wykorzystanie azotu.** Biorąc pod uwagę cenę nawozów azotowych oraz często występujące okresy niedoboru wilgoci w glebie,

uzasadnionym rozwiązaniem (szczególnie w krytycznych fazach rozwojowych) jest także nalistna aplikacja nawozów azotowo-siarkowych – **Multi-N oraz NitroN-S,** które zdecydowanie zwiększają efektywność wykorzystania 1 kg N (zwłaszcza, gdy pobieranie azotu z gleby jest utrudnione).

Kwestia nawożenia azotem jest nierozerwalnie związana z nawożeniem siarką. Obecnie nabiera ona jeszcze większego znaczenia, ponieważ w ciągu ostatnich 30 lat emisja siarki do atmosfery uległa ok. 5-krotnemu zmniejszeniu, co spowodowało, że nawożenie tym składnikiem jest obecnie wysoce plonotwórcze. Siarka wpływa na efektywność wykorzystania azotu, odpowiada bowiem za przyswojenie pobranych jonów azotanowych oraz za syntezę aminokwasów siarkowych. Rzepak należy do roślin „siarkolubnych", z tego powodu wiosenna dawka siarki powinna wynieść ok. 40-50 kg S/ha, w przypadku zbóż jest to zazwyczaj ok. 20 kg S/ha. Bardzo istotne jest, by siarkę dostarczyć roślinom możliwie najwcześniej – najlepiej przed lub w trakcie pierwszego wiosennego nawożenia azotem. Z kolei w trakcie wegetacji warto uzupełniać jej ilość również dolistnie. Składniki zawarte w nawozach **MgS Plus** (magnez, siarka) bądź **GranuFol MAG** (żelazo, magnez, siarka), charakteryzują się bardzo dobrą przyswajalnością, dzięki czemu efektywnie zapobiegają wystąpieniu ewentualnych niedoborów. Należy pamiętać, że **aplikacja wysokich dawek azotu bez dobrego zaopatrzenia roślin w siarkę nie ma racjonalnego uzasadnienia i zdecydowanie obniża wykorzystanie azotu.**

Oczywiście rośliny największe ilości składników pokarmowych pobierają przez system korzeniowy. Aczkolwiek skutecznym uzupełnieniem nawożenia doglebowego jest aplikacja nawozów dolistnych. Nawożenie dolistne jest formą uzupełniającą, wspomagającą rośliny szczególnie w krytycznych fazach rozwojowych, gdy system korzeniowy z różnych względów nie jest w stanie pobrać wymaganych ilości składników odżywczych. Zaletą dolistnej aplikacji nawozów jest oczywiście tempo działania oraz mniejsza wrażliwość na niekorzystne warunki atmosferyczne (brak opadów, niska temperatura itp.). Mikroelementami odpowiadającymi za przemiany azotu i zwiększającymi jego efektywne wykorzystanie są m.in. cynk, mangan, miedź oraz molibden. Skutecznym rozwiązaniem umożliwiającym roślinom dostarczenie niezbędnych składników dolistnie są nawozy **Agrochelat AminoWerva**, które oparte są na glicynie (najbardziej mobilnym i najszybciej wchłanianym przez rośliny aminokwasie), co pozwala na zdecydowanie efektywniejsze pobieranie i wykorzystanie zastosowanych mikroelementów.

Jednym ze skutecznych rozwiązań mogą być również rozwiązania mikrobiologiczne. Mikroorganizmy zawarte w **Fundamental** odpowiadają m.in. za szybszy rozkład organicznej biomasy, pełnią rolę próchnicotwórczą, a także zwiększają dostępność składników pokarmowych, co pozwala na lepsze odżywienie roślin i w efekcie wyższe plonowanie.

Najbardziej podstawowym i oczywistym (niestety nie dla wszystkich) warunkiem do prawidłowego wykorzystania składników pokarmowych z zastosowanych nawozów jest odczyn gleby. W przypadku gleb o pH poniżej 5,5 przyswajalność azotu, fosforu oraz potasu gwałtownie spada, co oczywiście obniża efektywność wykorzystania nawozów i pogarsza wynik produkcyjny oraz ekonomiczny.

Przede wszystkim jednak poziom nawożenia powinien być dostosowany do oczekiwanych plonów oraz do poziomu intensywności pozostałych operacji agrotechnicznych. Nie ma racjonalnego uzasadnienia stosowania wysokich dawek nawozów przy jednoczesnym niskim poziomie lub zaniechaniu ochrony herbicydowej, fungicydowej lub przed szkodnikami. W takim przypadku czynnikiem obniżającym poziom plonowania będą rozprzestrzeniające się w łanie chwasty, choroby ograniczające pobieranie wody i składników pokarmowych, a także uszkodzenia spowodowane przez szkodniki.

Autor: **dr inż. Mateusz Sokólski**
Specjalista ds. Agrotechniki
w Agro-Sieć Sp. z o.o.

Grupa Azoty

GRUNT TO URODZAJ

W Grupie Azoty wciąż poszerzamy ofertę, tworzymy produkty nowoczesne, które mają praktyczne zastosowanie w różnych warunkach i dla różnorodnych upraw. Warto to wykorzystać.

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR:

AgroSieć®

Grupa Azoty

GRUNT TO WYGRANA

WEŹ UDZIAŁ W 5 EDYCJI LOTERII

www.dbamyopolskaziemie.pl

NAGRODA GŁÓWNA:

JOHN DEERE

5075 E

OD RAZU DO WYGRANIA:

1000 pln x300

PONADTO LOSUJEMY 10 000 pln x3

Weź udział **od 01.02 do 30.04.2022 r.** Szczegóły i regulamin loterii audioteksowej na **www.dbamyopolskaziemie.pl.**
Lista produktów promocyjnych dostępna w regulaminie. Loteria dla osób pow. 18 lat.
Organizator: Unique One Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie. Pamiętaj, zachowaj wszystkie dowody zakupu.

ZAKsan 33,5 Pulan® POLIFOSKA® Saletrosan®26 HOLIST agro

DBAMY O POLSKĄ ZIEMIĘ

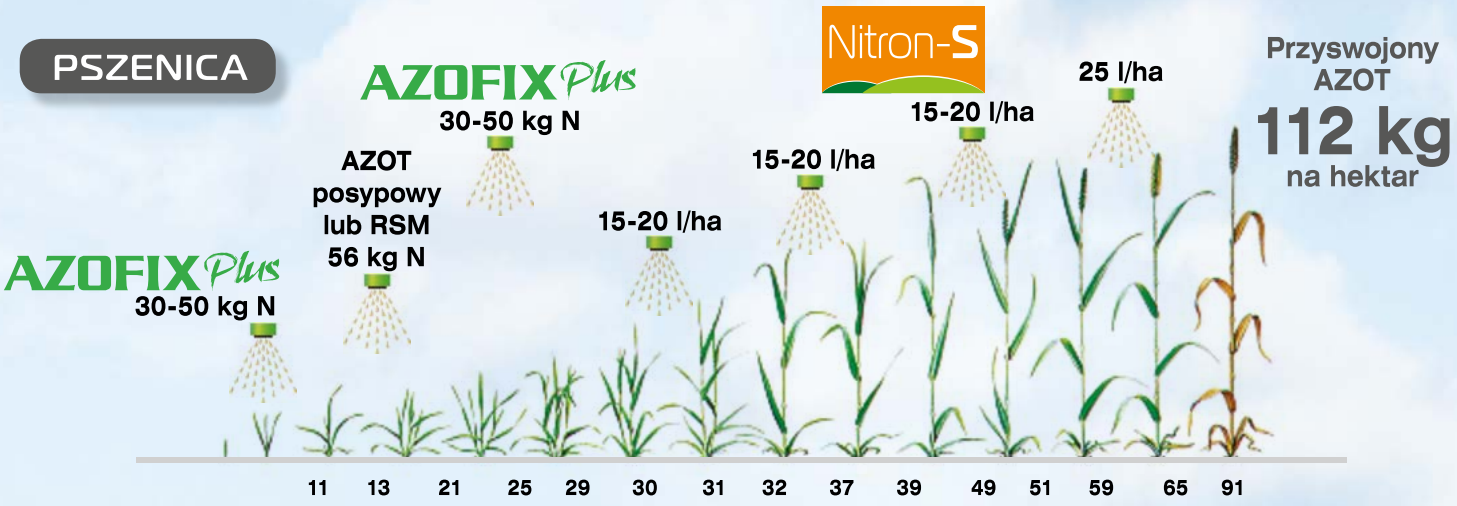
Nitron-S
nawóz azotowo-siarkowy
o wyjątkowej formulacji zwiększający
wydajność i jakość plonu

Multi-N
nawóz siarkowo-azotowy zawierający
stabilny azot i siarkę tiolową wpływającą
na poprawę metabolizmu azotu

AZOFIX Plus
mikrobiologiczny biostymulator,
służący do wydajnego wiązania
azotu atmosferycznego

i rośliny czują się, jak w niebie!

PSZENICA

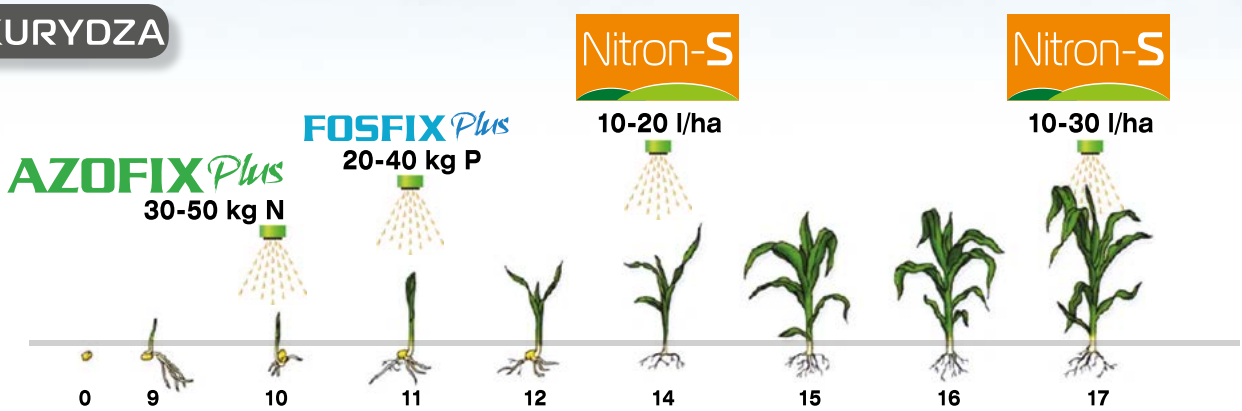


Przyswojony AZOT
112 kg
na hektar

RZEPAK

Przyswojony AZOT
120 kg
na hektar

KUKURYDZA



ul. Gen. Sikorskiego 38
62-300 Września
tel./fax: 61 611 39 72
biuro@biostyma.pl

Informacji o szczegółowych
warunkach stosowania szukaj
u przedstawicieli firmy Biostyma

www.biostyma.pl

BIOSTYMA®
Stymulacja upraw

Zbadaj glebę z Agro-Siecią Maszyny

W poprzednim sezonie odnotowaliśmy ogromne zainteresowanie naszą usługą profesjonalnego pobierania próbek glebowych. Z całą pewnością na duże zainteresowanie składa się kilka czynników:

- po pierwsze, **ceny nawozów i ich dostępność.** Ogromny wzrost cen nawozów powoduje, że same zabiegi nawożenia będą się wiązały w kolejnych sezonach ze sporymi kosztami. Tak, więc nie dziwi fakt, że szczególnie w tym roku Rolnicy poszukują pewnej informacji, na których uprawianych obszarach można oszczędzić na nawozach. Z kolei ograniczona dostępność nawozów wymaga rozdysponowania ich tam, gdzie ich użycie jest szczególnie wymagane,
- po drugie, **rośnie liczba maszyn wyposażonych w najnowsze technologie w ciągnikach**. Nawożenie precyzyjne oparte musi być konkretną informacją o zasobności gleby by dostosować dawki nawozów konkretnie pod wskazane miejsce na polu,
- po trzecie, wierzymy, że **najwyższa jakość naszej usługi sprawia, że jest ona doceniana i polecana innym Rolnikom**. Jako **Agro-Sieć Maszyny** również dokładamy starań by budować świadomość wśród Rolników odnośnie zalet badania zasobności gleby.

Główne zalety analizy gleby:

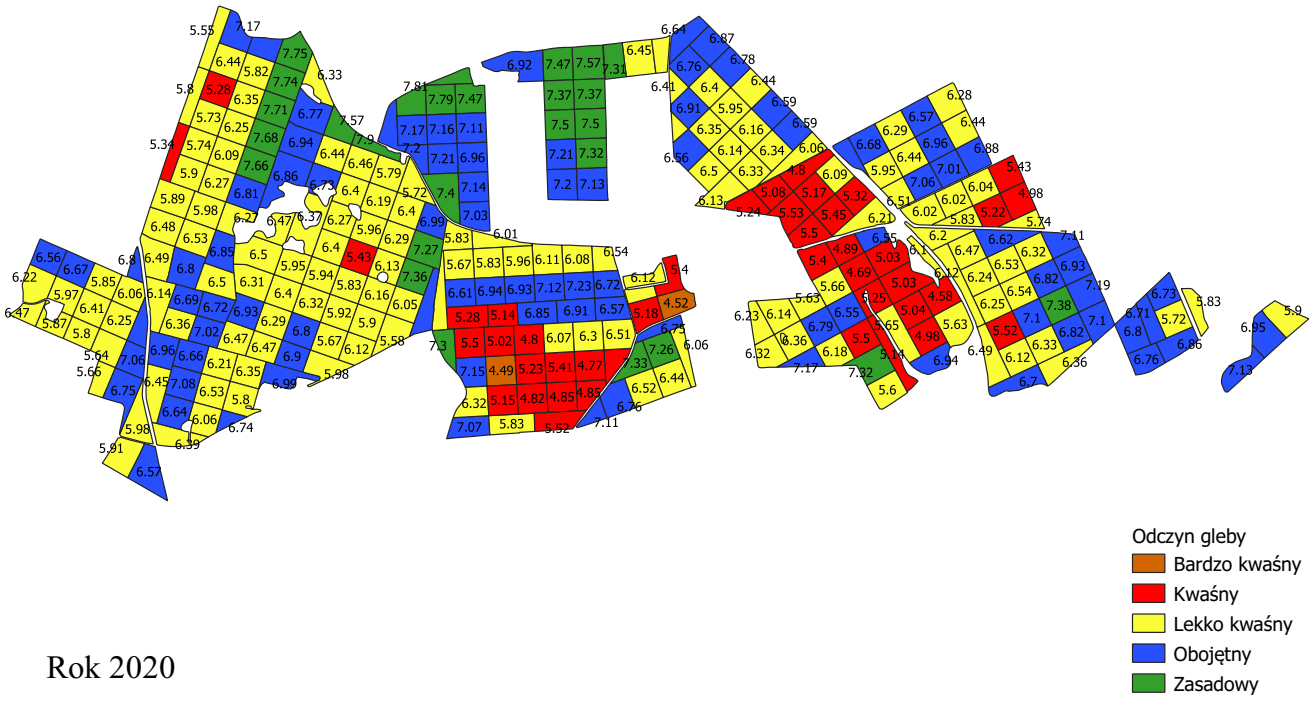
- znajomość niedoborów składników, która może ograniczać plonowanie roślin,
- racjonalne ułożenie dawek nawozowych,
- oszczędności w nawozach, gdzie ich użycie nie jest wymagane lub dawka może zostać ograniczona,
- ochrona środowiska.

Badanie gleby to niedrogi sposób na pozyskanie podstawowych informacji o glebie. Podstawowe badanie gleby pod kątem odczynu, fosforu, potasu i magnezu to koszt rzędu kilkunastu złotych na hektar. Szczególnie dzisiaj, gdy ceny środków do produkcji rolniczej rosną, ważne jest racjonalne podejście do strategii nawożenia i ochrony roślin.

Brak wiedzy o stanie gleby i nawożenie „na oko" może doprowadzić do braków w dostępności składników i już od początku wegetacji ograniczać rozwój roślin. Takie błędy często są nie do odrobienia w trakcie sezonu i powodują znaczne straty finansowe w perspektywie całego sezonu. Ustalając dawki nawozowe na podstawie planowanego plonu oraz zapotrzebowania roślin na składniki pokarmowe dawki te należy skorygować bazując na informacjach z badania gleby poprzez podwyższenie dawek w miejscach o niskiej zasobności lub obniżenie w miejscach gdzie dostępność składnika w glebie jest bardzo wysoka.

AGRO-SIEĆ maszyny

Mapa odczynu gleby



Rok 2020

Nowości w Próbkach Glebowych w 2022

W związku z rozwojem terenu działania **Agro-Sieć Maszyny** oraz ogromnego zainteresowania analizą gleby w poprzednim sezonie, podjęliśmy decyzję o zwiększeniu floty aut do pobierania próbek. Już od wiosny 2022 będziemy dysponowali pięcioma autami. Większa liczba aut oraz ich stacjonowanie na oddziałach w różnych regionach sprawi, że usługa badania gleby stanie się dostępna dla szerszej grupy rolników oraz spowoduje, że czas oczekiwania na pobranie próbek będzie znacznie krótszy.

Oprócz zwiększonej liczby aut od przedwiośnia 2022 będziemy dysponowali **specjalistycznym automatem do pobierania próbek na badanie zawartości azotu mineralnego w glebie.** Procedura badania azotu w glebie jest trochę bardziej złożona niż standardowej próbki.

Z jednej strefy pobierane są dwie porcje gleby. Pierwsza z warstwy 0-30 cm, druga z 30-60 cm. Próbki po pobraniu są niezwłocznie zamrażane, co ma na celu uniknięcie strat azotu do momentu analizy w laboratorium. Wyniki analizy laboratoryjnej określają zawartość formy azotanowej N-NO_3 i amonowej N-NH_4 dla poszczególnych warstw oraz całkowitą zawartość N min w kg/ha łącznie dla warstw 0-60 cm. **Informacja jest wykorzystywana do ustalania dawek wiosennego nawożenia azotowego.**

Zachęcamy Państwa do skorzystania z naszej oferty pobierania próbek i analizy laboratoryjnej gleby. Jesteśmy przekonani, że otrzymane wyniki będą cenną wskazówką przy planowaniu nawożenia szczególnie w obecnej sytuacji na rynku nawozów oraz pozostałych produktów rolniczych. Zapraszamy do badania gleby w sezonie wiosennym oraz do zapisywania się na badanie w sezonie letnim i skorzystanie z naszej przedsezonowej oferty.

Autor: **Przemysław Pokrzywka**
Kierownik działu Agronomii i cyfryzacji Rolnictwa w Agro-Sieć Maszyny

AGRO-SIEĆ maszyny

JOHN DEERE

JOHN DEERE · Kverneland · VADERSTAD · SaMASZ · KRAMER · JOSKIN · Strautmann · ZASŁAW · MAZZOTTI

PERROT · HAWE · AVR · Czajkowski · RABE · VERVAET

www.agro-siec.pl maszyny@agro-siec.pl 664 144 575

Dopłaty do paliwa rolniczego w 2022 roku

Od 1 stycznia 2022 roku zaczęła obowiązywać znowelizowana ustawa o zwrocie podatku akcyzowego zawartego w cenie oleju napędowego wykorzystywanego do produkcji rolnej. Ustawa zwiększa limit paliwa - **ze 100 litrów do 110 litrów** - zużywanego na 1 ha upraw rolnych. Rośnie też limit zużycia oleju napędowego w przeliczeniu na dużą jednostkę przeliczeniową bydła (DJP) z **30 litrów do 40 litrów** w przypadku prowadzenia przez producenta rolnego chowu i hodowli bydła.

Rolnik, który chce odzyskać część pieniędzy wydanych na olej napędowy używany do produkcji rolnej powinien zbierać faktury VAT:

- w terminie od **1 lutego 2022 r. do 28 lutego 2022 r.** należy złożyć odpowiedni wniosek do wójta, burmistrza lub prezydenta miasta, w zależności od miejsca położenia gruntów rolnych wraz z fakturami VAT (lub ich kopiami) stanowiącymi dowód zakupu oleju napędowego w okresie od 1 sierpnia 2021 r. do 31 stycznia 2022 r.,

- w terminie od **1 sierpnia 2022 r. do 31 sierpnia 2022 r.** należy złożyć odpowiedni wniosek do wójta, burmistrza lub prezydenta miasta, w zależności od miejsca położenia gruntów rolnych wraz z fakturami VAT (lub ich kopiami) stanowiącymi dowód zakupu oleju napędowego w okresie od 1 lutego 2022 r. do 31 lipca 2022 r. w ramach limitu zwrotu podatku określonego na 2022 r.

Pieniądze wypłacane będą przelewem na rachunek bankowy podany we wniosku w terminach:

- **1 - 30 kwietnia 2022 r.** - w przypadku złożenia wniosku w pierwszym terminie,
- **3 - 31 października 2022 r.** - w przypadku złożenia wniosku w drugim terminie.

Kwotę zwrotu tego podatku ustala się jako iloczyn ilości oleju napędowego zakupionego przez producenta rolnego, wynikającej z faktur VAT i stawki zwrotu podatku na 1 litr oleju napędowego, obowiązującej w dniu złożenia wniosku o zwrot podatku, w ramach rocznego limitu ustalonego zgodnie z regulacjami zawartymi w ustawie.

Rolnicy, którzy współpracują z naszą firmą mogą liczyć na stałe rabaty na olej napędowy od notowań „ze słupka". Do każdej dostawy paliwa na życzenie Klienta możemy dostarczyć świadectwo jakości, jak również świadczymy niezbędną pomoc związaną z SENT-ami.

Pracownicy działu Logistyki i Paliw oraz nasi Doradcy czekają na Państwa zapytania!

Zachęcamy także do umówienia się na prezentacje naszych produktów w centrali Agro-Sieci lub pod wskazanym przez Państwa adresem.

Autor: **Jarosław Tylmanowski,**
Dyrektor działu Logistyki i Paliw
w Agro-Sieć Sp. z o.o.

AGRO-SIEĆ®

Sprzedaż paliw i zbiorników Swimer najwyższej jakości!

Najlepsze paliwo dla Rolnika!

Najwyższa jakość

Jesteśmy autoryzowanym dystrybutorem paliwa pochodzącego z rafinerii krajowych **GRUPA LOTOS S.A.**

Profesjonalna obsługa

Doradztwo i wsparcie merytoryczne wykwalifikowanych pracowników Agro-sieci.

Szybki termin dostawy

Naszym atutem jest realizacja zamówień z użyciem własnych środków transportu.

606 564 631

PALIWA@AGROSIEC.PL

SWIMER®

+48 733 667 798

LAUREAT KONKURSU
TERAZ POLSKA

Jednopłaszczowy zbiornik do RSM®

SWIMER AGRO TANK 22000

FUJP

- najniższy
- stabilny
- bezpieczny
- bez kotwienia

RSM®
roztwór saletrzano-mocznikowy

Dostępne pojemności SWIMER AGRO TANK: 22000, 20000, 12500, 10000, 7500, 5000, 3500, 2500, 1500 litrów.

Jednopłaszczowy zbiornik mobilny do ON

SWIMER mobi 5S 400

CLASSIC

NOWOŚĆ!

POKRYWA ZAMYKANA NA KLUCZ

- wersja CLASSIC wyposażona w przepływomierz cyfrowy FMT!

POJEMNOŚĆ 400L

mobi 5S

www.swimer.pl

Zbiorniki z Torunia

Komponenty paszowe i pasze

Zadbamy o właściwe żywienie Twoich zwierząt!

W **Agro-Sieć Sp. z o.o.** doskonale wiemy, że poprzez racjonalne żywienie zwierząt hodowca może wpłynąć na rozwój i produkcyjność zwierząt, ich kondycję, zdrowie, a w konsekwencji na opłacalność produkcji. W naszej ofercie posiadamy najwyższej jakości pasze oraz komponenty paszowe dla wszystkich zwierząt hodowlanych pochodzące wyłącznie od renomowanych producentów.

W stałej ofercie posiadamy:

» **Pasze, koncentraty i premixy:**

· Sano · de heus · Cargill

» **Komponenty paszowe**

Śruty:
- sojowa,
- rzepakowa,
- słonecznikowa.

Suszony wywar gorzelniany DDGS:
- kukurydziany,
- zbożowy.

Otręby:
- pszenne (workowane i luzem),
- żytnie (workowane i luzem).

Makuchy:
- Sojowe,
- Rzepakowe

Wysłodki
- melasowane
- niemelasowane

Pszenmix (luzem)

Kwaśny węglan

Lizawki/sól potasowa

Zapraszamy do kontaktu z Doradcami Agro-Sieci oraz działem komponentów paszowych!

822 021 795

AGROSIEĆ®

www.agrosiec.pl

Skup płodów rolnych

AGROSIEĆ®

Działamy na rynku od 30 lat.
Jesteśmy polską firmą rodzinną i pewnym płatnikiem.

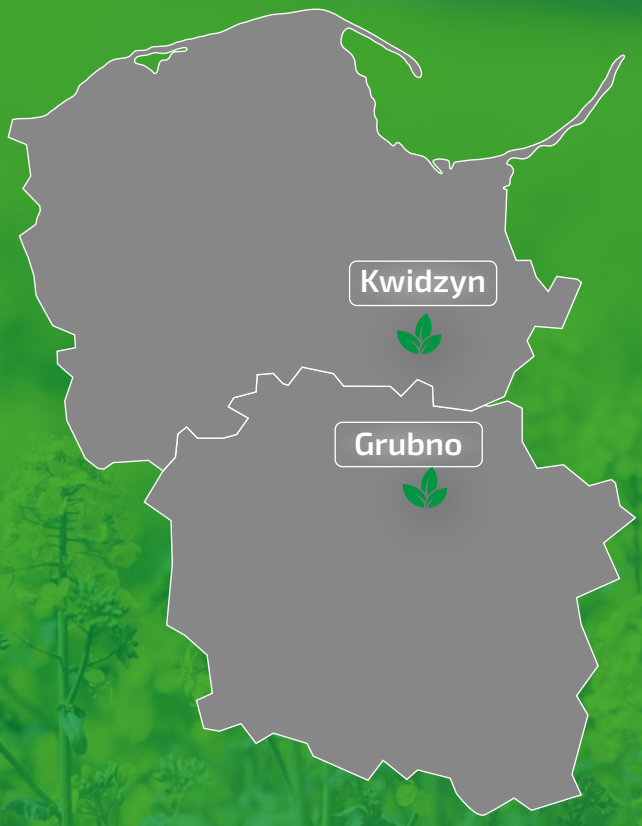
Prowadzimy obrót rzepakiem, zbożami, kukurydzą w ramach umów kontraktowych i handlowych.
Nasza działalność zgodna jest z certyfikatem REDcert oraz GMP+, które są gwarancją wysokiej jakości.

Dział obrotu płodami rolnymi:
tel. 56 677 04 75,
kom. 784 611 012 / 883 316 251

Główne punkty skupu

Kwidzyn
Górki
82-500 Kwidzyn
tel. 55 279 08 88
kom. 664 474 686
kwidzyn@agrosiec.pl

Grubno
Grubno 64
86-212 Stolno
kom. 664 144 505
silosy.grubno@agrosiec.pl



Zapraszamy do naszych punktów skupu!

FEA
FORUM EKSPERTÓW AGRONOMII

WIOSENNE KONFERENCJE ONLINE DLA ROLNIKÓW

- Praktyczna wiedza
- Sprawdzone technologie
- Nowości techniczne od John Deere
- Atrakcje i konkursy z SUPER nagrodami

Terminy spotkań:

TRANSMISJA ONLINE

Perfekcyjny rzepak na 5+

21.02.2022

Zboża 10+t/ha - to naprawdę możliwe?

22.02.2022

Mikrobiologiczna recepta na sukces!

25.02.2022

Wypryskać czy ... zaaplikować? - targujemy się o grosze a tracimy tysiące na zabiegach ochrony roślin.

28.02.2022

Technika z przyszłości już dzisiaj na Twoim polu!
Nowości John Deere.

01.03.2022

Zapraszamy do rejestracji!

LICZBA MIEJSC OGARNICZONA!

AgroSieć®

Bądź na bieżąco i obserwuj nasze social media!

Polub - Obserwuj - Udostępniaj!

Rozwiąż krzyżówkę i wygraj nagrody!

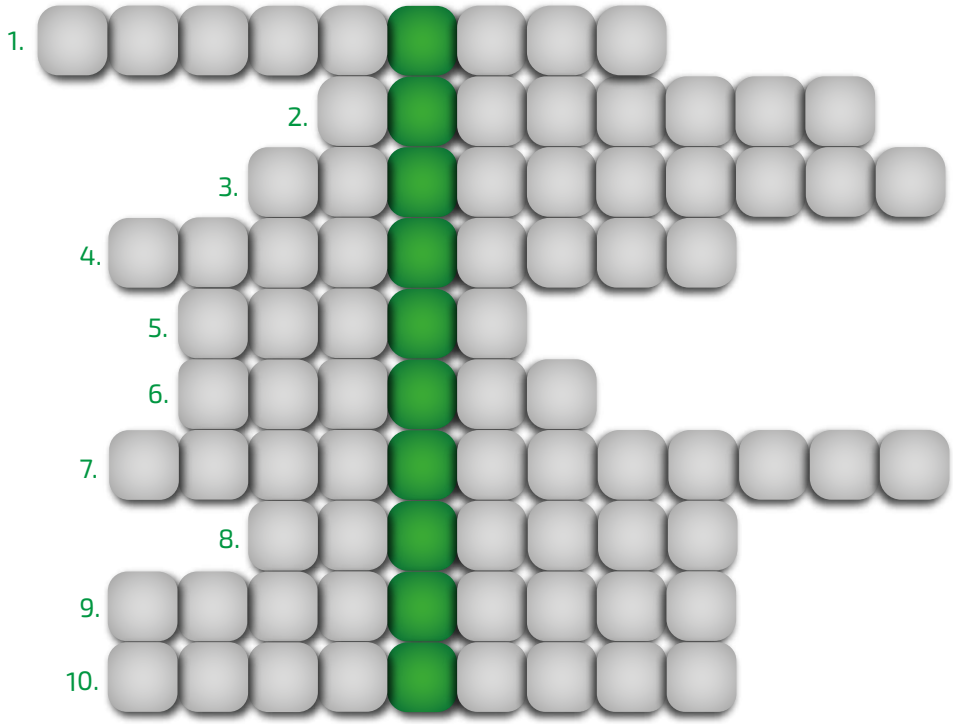
AGRO-SIEĆ®

Zapraszamy do udziału w konkursie!

Rozwiąż krzyżówkę, wytnij hasło z danymi teleadresowymi i wyślij na adres Agro-Sieć Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 6, 86-200 Chełmno, dział Marketingu z dopiskiem: Krzyżówka Wiosna 2022.

Na rozwiązanie czekamy do 15.05.2022 roku. 3 osoby, które prawidłowo rozwiążą krzyżówkę oraz wymyślą najlepszy slogan promujący linię produktów mikrobiologicznych w ofercie Agro-Sieci otrzymają nagrodę!

Regulamin oraz szczegóły konkursu dostępne są na stronie **www.agrosiec.pl**



1. Zespół mikroorganizmów występujących w danym środowisku.
2. Współżycie korzeni roślin z grzybami.
3. Popularna substancja aktywna, skuteczna na przytulię już w temp. + 5°C.
4. Np. preparatu na roślinach. Dokładna dzięki odpowiednim końcówkom...
5. Inaczej próchnica.
6. Razem z fungicydem Myresa tworzy doskonały duet do ochrony liścia flagowego.
7. Substancja aktywna fungicydu Bagani.
8. „Optymistyczny" adiuwant.
9. Mikrobiologiczna - przywracana w glebie po zastosowaniu preparatu Fundamental.
10. Jedne z najlepszych do paliw i nie tylko, produkowane przez firmę Swimer.

KRZYŻÓWKA WIOSNA 2022

Hasło krzyżówki*: Imię i nazwisko*:

Slogan promujący produkty mikrobiologiczne:

Adres*: Nazwa gospodarstwa/firmy*:

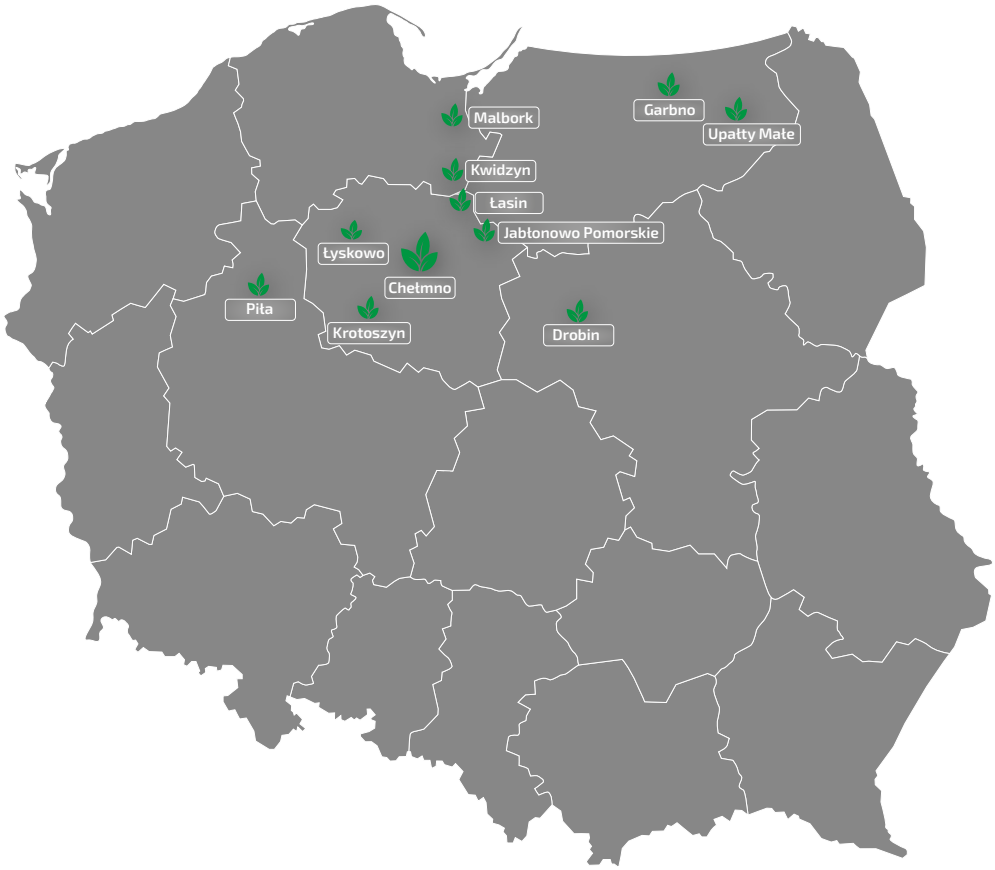
Nr telefonu*: Adres e-mail*:

*Oświadczam, że zapoznałam/em się z regulaminem Konkursu „KRZYŻÓWKA WIOSNA 2022" i wyrażam zgodę na jego treść
[ ] TAK [ ] NIE
Wyrażam zgodę na otrzymywanie od Agro-Sieć Sp. z o.o elektronicznych komunikatów marketingowych za pomocą środków komunikacji elektronicznej (e-mail) na podstawie art. 10 Ustawy z dnia 18 lipca 2002 roku o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2016 r. poz. 1030 z poz.zm.).Wyrażenie zgody jest dobrowolne. Jestem świadoma/-y, iż w każdym momencie mogę odwołać w/w zgodę pisząc na adres: marketing@agrosiec.pl
[ ] TAK [ ] NIE
Wyrażam zgodę na używanie przez Agro-Sieć Sp. z o.o. telekomunikacyjnych urządzeń końcowych, których jestem użytkownikiem na podstawie art. 172 Ustawy z dnia 16 lipca 2004 roku Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. z 2016 r. poz. 1489 z poz. zm.) do kontaktów telefonicznych oraz przesyłania elektronicznych komunikatów marketingowych. Wyrażenie zgody jest dobrowolne. Jestem świadoma/-y, iż w każdym momencie mogę odwołać w/w zgodę pisząc na adres: marketing@agrosiec.pl
[ ] TAK [ ] NIE
*Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Administratora Danych Osobowych - Agro-Sieć Sp. z o.o. z siedzibą w Chełmnie, ul. Przemysłowa 6, 86-200 Chełmno w celach związanych z obsługą Konkursu oraz w celach marketingowych, analitycznych i statystycznych.
[ ] TAK [ ] NIE
*Pola obowiązkowe

....
miejscowość, data podpis*

Zapraszamy do naszych oddziałów!

AGRO-SIEĆ®



Agro-Sieć Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 6
86-200 Chełmno
tel. 56 677 04 60
kom. 532 467 807
sekretariat@agrosiec.pl

Sklep firmowy
ul. Przemysłowa 6
86-200 Chełmno
tel./fax 56 677 04 80
sklep@agrosiec.pl

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

Garbno
ul. Garbno 11, 11-430 Korsze
tel./fax. 89 754 38 98
kom. 664 144 573
garbno@agrosiec.pl

Jabłonowo Pomorskie
ul. Przemysłowa 19,
87-330 Jabłonowo Pomorskie
tel./fax. 56 498 02 97
kom. 664 144 512
jablonowo@agrosiec.pl

Krotoszyn
Krotoszyn 18, 88-190 Barcin
tel./fax. 52 383 36 00
kom. 734 417 171
krotoszyn@agrosiec.pl

Kwidzyn
Kwidzyn - Górki, 82-500 Kwidzyn
tel./fax. 55 279 08 88
kom. 883 316 241
kwidzyn@agrosiec.pl

Łasin
ul. Spółdzielców 2, 86-320 Łasin
tel./fax. 56 466 47 68
kom. 881 927 360
lasin@agrosiec.pl

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

Malbork
ul. Zamkowa 15, 82-200 Malbork
tel. 55 272 20 53
kom. 664 144 510
malbork@agrosiec.pl

Piła
ul. Krzywa 9, 64-930 Piła
tel./fax. 67 214 20 87
kom. 509 598 800
pila@agrosiec.pl

Upałty Małe k. Giżycka
ul. Upałty Małe 7A,
11-500 Giżycko
tel. 87 428 16 24

Agro-Sieć Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 6
86-200 Chełmno
tel. 56 677 04 60
kom. 532 467 807
sekretariat@agrosiec.pl

Agro-Sieć Maszyny Sp. z o.o.
ul. Magazynowa 2
86-200Chełmno
tel. 56 675 04 80

Dział Środków Ochrony Roślin
668 214 839
664 144 564
sor@agrosiec.pl

Dział Nawozów
56 677 04 73
664 144 538
nawozy@agrosiec.pl

Dział Nasion
56 677 04 70
602 148 043
nasiona@agrosiec.pl

Dział Płodów Rolnych i Pasz
56 677 04 75
784 611 012
plody.rolne@agrosiec.pl

Dział Rozwoju Agrotechniki
696 483 360
664 144 501

Dział Logistyki
784 611 141
logistyka@agrosiec.pl

Dział Paliw
606 564 631
paliwa@garosiec.pl

Dział księgowości
56 677 04 66
664 144 535

Dział Marketingu
56 677 04 78
883 316 252

www.agrosiec.pl

Zapraszamy do naszych social mediów: