

RZEPAK OZIMY

JESIEŃ 2020

ODMIANY | NAWOŻENIE | OCHRONA



SCANDAGRA
POLSKA

ZAPRAWY

Cruiser Osr 322 FS

Zaprawa insektydowo-fungicydowa zapewniająca pełną ochronę bez konieczności uzupełniania innymi substancjami biologicznie czynnymi. Skutecznie chroni przed atakiem groźnych szkodników glebowych, jak i szkodników wczesnych faz rozwojowych roślin. Skuteczna ochrona przed szkodnikami to również ograniczenie chorób wirusowych. W 2020 roku Ministerstwo Rolnictwa ogłosiło czasowe zezwolenie na stosowanie ograniczonej ilości zaprawy Cruiser w rzepaku. Z tego względu ilości nasion zaprawionych Cruiserem będą ograniczone.

Buteo Start

Nowa zaprawa insektydowa do rzepaku ozimego. Substancja czynna to innowacyjny flupyradifuron (zaliczany do grupy 4D, IRAC). Środek chroni przed śmietką kapuścianą, pchełką rzepakową, pchełkami ziemnymi. Wymaga uzupełnienia zaprawą fungicydową, by zapewnić pełną ochronę.

Scenic Gold

Zaprawa fungicydowa do rzepaku. Chroni przed zgorzelą siewek (powodowaną przez grzyby *Phoma lingam*, *Alternaria* spp.), suchą zgnilizną kapustnych, czernią krzyżowych, mączniakiem rzekomym krzyżowych.

Integral Pro

Zaprawa fungicydowa mikrobiologiczna do rzepaku w postaci płynnego koncentratu do zaprawiania nasion (FS), zawierający szczep MBI600 bakterii *Bacillus amyloliquefaciens*. Przeznaczony do stosowania w ochronie rzepaku ozimego oraz rzepaku jarego przed suchą zgnilizną kapustnych. Środek działa również jako stymulator naturalnych mechanizmów obronnych roślin, dzięki czemu zmniejsza szkody powodowane przez pchełki w rzepaku.

RZEPAK	ALICANTE F1	LG ARETI F1 [nowość]	DYNAMIC F1	DECIBEL CL F1	ES ELDORADO F1	ES ASTRID
Hodowca	Limagrain	Limagrain	Rapool	Euralis	Euralis	Euralis
Typ	mieszaniec	mieszaniec	mieszaniec	mieszaniec	mieszaniec	populacyjna
Norma siewu	40-45/m ²	40-45/m ²	45/m ²	40-45/m ²	40-50/m ²	55-70/m ²
Termin siewu	15.08 -10.09	15.08 -10.09	15.08 -10.09	15.08 -10.09	15.08 -10.09	15.08 -25.08
Wymagania glebowe	średnie	średnie	małe / średnie	średnie	małe / średnie	średnie / wysokie
Ruszenie vegetacji	wczesne	wczesne	wczesne	wczesne	średnio wczesne	późne
Wigor powschodowy	bardzo dobry	dobry	bardzo dobry	-	bardzo dobry	dobry
Zimotrwałość	bardzo dobra	bardzo dobra	bardzo dobra	dobra	bardzo dobra	bardzo dobra
Termin kwitnienia	wczesny	średnio wczesny	średnio wczesny	średnio wczesny	średnio wczesny	średnio wczesny
Termin dojrzewania	wczesny	średnio wczesny	średnio wczesny	średnio wczesny	średnio późny	średnio wczesny
Wysokość roślin	średnia	wysoka	średnio wysoka	średnio wysoka	średnia / wysoka	bardzo niska
Odporność na wyleganie	bardzo dobra	bardzo dobra	dobra	bardzo dobra	dobra	bardzo dobra
Odp. na suchą zgniliznę	bardzo wysoka	bardzo wysoka	bardzo wysoka	wysoka	bardzo wysoka	wysoka
Odp. na zgniliznę twardzikową	bardzo wysoka	średnia	bardzo wysoka	średnia	średnia	średnia / wysoka
Uwagi	gen Rlm7, odporność na osypywanie	odporny na wirus żółtaczkki rzepy (TuYV)	odporny na wirus żółtaczkki rzepy (TuYV)	System Clearfield	gen Rlm7, mniejsze wymagania glebowe	wrażliwy na opóźniony siew

Stabilność i regularność plonowania

ALICANTE F1



- Wysoki stabilny poziom plonowania
- Bardzo dobra zimotrwałość
- Wyjątkowa odporność na Phoma (sucha zgnilizna kapustnych), dzięki genowi odporności Rlm7
- Szybka zdolność do regeneracji w okresie wiosennym
- Bardzo duża liczba odgałęzień bocznych – duża liczba łuszczyn na 1 m²
- Duża odporność na osypywanie nasion w niekorzystnych warunkach pogodowych





Hodowca: **Limagrain**

Typ: **mieszaniec**

CHARAKTERYSTYKA:

Wysokość roślin:	średnia
Wigor powstający:	bardzo dobry
Ruszenie wegetacji:	wczesne
Kwitnienie:	wczesne
Dojrzewanie:	wczesne
Odporność na wyleganie:	bardzo dobra

ODPORNOŚĆ NA CHOROBY:

Sucha zgnilizna kapustnych:	bardzo wysoka
Zgnilizna twardzikowa:	bardzo wysoka
Skuteczniejsza ochrona dzięki genowi odporności Rlm7	

SIEW:

Termin:	15 sierpnia - 10 września
Norma siewu max:	45/m²
Norma siewu optimum:	40/m²
Wymagania glebowe:	średnie
Zimotrwałość:	bardzo dobra



Rośliny są zdrowe i silnie rozkrzewione

Uprawiam odmianę Alicante od 2016 roku. W 2019 roku Alicante posiałem na 40 hektarach. Odmiana jest wyjątkowo odporna na suchą zgniliznę kapustnych i pęknięcie łuszczyń. Plantacja po raz kolejny spełnia moje oczekiwania, rośliny są zdrowe i silnie rozkrzewione. I w tym roku liczę na dobry plon!

Włodzimierz Olszewski - Wierzychucin Królewski
(powiat bydgoski, woj. kujawsko-pomorskie)

Rewelacyjna odporność

LG ARETI F1



- Najnowsza genetyka LG
- Odmiana z odpornością na wirusa żółtaczk rzepy TuYV
- Najwyższe cechy odpornościowe
- Wysoka odporność na pęknięcie łuszczyń i osypywanie się nasion w niekorzystnych warunkach podczas zbioru
- Wyjątkowa zdrowotność roślin w szczególności na suchą zgniliznę kapustnych - gen Rlm7
- Szybka zdolność do regeneracji w okresie wiosennym
- Stabilność i regularność plonowania
- Bardzo duża liczba odgałęzień bocznych - duża liczba łuszczyń na m²



NOWOŚĆ



Hodowca: **Limagrain**

Typ: **mieszaniec**

CHARAKTERYSTYKA:

Wysokość roślin:	wysoka
Wigor powstający:	dobry
Ruszenie wegetacji:	wczesne
Kwitnienie:	średnio wczesne
Dojrzewanie:	średnio wczesne
Odporność na wyleganie:	bardzo dobra

ODPORNOŚĆ NA CHOROBY:

wirus żółtaczki rzepy - TuYV: **bardzo wysoka**

SIEW:

Termin:	15 sierpnia - 10 września
Norma siewu wczesna:	35-40/m²
Norma siewu optimum:	40-45/m²
Norma siewu późna:	45-50/m²
Wymagania glebowe:	średnie
Mrozoodporność:	wysoka



Areli to najnowsza genetyka

Odmiana o wybitnej odporności na wirusa żółtaczki rzepy.

Mateusz Przyłucki, LG

Eksplozja plonu

DYNAMIC F1

- Genetyka Rapool
- Rejestracja 2019
- Bardzo dobra zdrowotność: odporność na wirusa żółtaczkii rzepy (TuYV) oraz gen odporności RLM7 (sucha zgnilizna kapustnych – Phoma)
- Doskonałe cechy rolnicze: termin siewu optymalny do opóźnionego, bardzo dynamiczny rozwój jesienny, odmiana średniowczesna w kwitnieniu i dojrzewaniu, równomiernie dojrzewa w strukturze łanu
- Odmiana odporna na pękanie łuszczyn
- Bardzo dobra zimotrwałość, tolerancja na okresowe susze



Odmiana odporna na suszę, o bardzo dobrym wigorze i dużej zdrowotności.

Rafał Kozłowski - Troszczyno (powiat łobeski, woj. zachodniopomorskie)



Hodowca: **Rapool**
Typ: **mieszaniec**

CHARAKTERYSTYKA:

Wysokość roślin:	średnio wysoka
Wigor powstający:	bardzo dobry
Ruszenie wegetacji:	wczesne
Kwitnienie:	średnio wczesne
Dojrzewanie:	średnio wczesne
Odporność na wyleganie:	dobra
Potencjał plonowania	bardzo wysoki
Zawartość oleju	bardzo wysoka

ODPORNOŚĆ NA CHOROBY:

Sucha zgnilizna kapustnych:	bardzo wysoka
Zgnilizna twardzikowa:	bardzo wysoka

SIEW:

Termin:	15 sierpnia - 10 września
Norma siewu:	45/m²
Wymagania glebowe:	małe/średnie
Zimotrwałość:	bardzo dobra



Dynamic rokuje najlepiej

Prowadzę rodzinne gospodarstwo na Pomorzu. Areal rzepaku stanowi ok. 70 ha w strukturze mojego gospodarstwa. W ubiegłym sezonie wysłałem najnowszą odmianę hodowli Rapool w ofercie SCANDAGRA (Dynamic) na areale 21 ha. Rzepak ma 1,5 m wysokości, z czego 1 m stanowią łuszczyzny. To mówi samo za siebie! Dynamic świetnie sobie radzi w warunkach chłodnej wiosny. Z pięciu różnych odmian Dynamic rokuje najlepiej. Czekam z niecierpliwością na żniwa!

Ryszard Talaśka - Semlin (powiat starogardzki, woj. pomorskie)

Odmiana w systemie Clearfield

DECIBEL CL F1



- Dobry wczesny wigor
- System Clearfield
- Duża tolerancja na Phoma (RLM 1+2+3+7+9)
- Zwiększona tolerancja na osypywanie



Hodowca: **Euralis**
Typ: **mieszaniec**

CHARAKTERYSTYKA:

Wysokość roślin:	średnio wysoka
Wigor powstający:	wysoki
Ruszenie wegetacji:	średnio wczesne
Kwitnienie:	średnio wczesne
Dojrzewanie:	średnio wczesne
Odporność na wyleganie:	bardzo dobra

ODPORNOŚĆ NA CHOROBY:

Sucha zgnilizna kapustnych:	wysoka
Zgnilizna twardzikowa:	średnia

SIEW:

Termin:	15 sierpnia – 10 września
Norma siewu max.:	50/m²
Norma siewu optimum:	40-45/m²
Wymagania glebowe:	średnie
Zimotrwałość:	dobra



Świetnie się prezentuje

Decibel CL zasiałem w swoim gospodarstwie na glebach klasy 2, 4a i 4b. Od samego siewu odmiana świetnie się prezentuje, jest bardzo zdrowa, z ogromnym potencjałem. Na pewno zasieję również w tym roku.

Damian Rozpędek, Pęczyce (powiat choszczeński, woj. zachodniopomorskie)

Złotodajna odmiana

ES ELDORADO F1



- Wysoki potencjał plonowania: 57,4 dt/ha (+6,6 dt/ha w stosunku do wzorca)
- Wysoka zawartość tłuszczu w nasionach
- Bardzo dobra zimotrwałość i mrozoodporność
- Bardzo wysoki MTZ
- Dobra odporność na Phoma (sucha zgnilizna kapustnych) dzięki genowi Rlm7





Wschody były szybkie i wyrównane

Rzepak Eldorado posiałem na 30 hektarach, po jęczmieniu, na klasie gleby 4a/4b. Wschody były szybkie i wyrównane, odmiana bardzo dobrze przezimowała i jest dobrze rozkrzewiona. Nie chcę zapeszać, ale wygląda obiecująco. Również w tym roku posieję Eldorado. Rozmawiałem już z przedstawicielem Scandagry, żeby upewnić się, że będę miał nasiona Eldorado na swoim polu

Szymon Smoroń, powiat łobeski (woj. zachodniopomorskie)

Hodowca: **Euralis**

Typ: **mieszaniec**



CHARAKTERYSTYKA:

Wysokość roślin:	średnia / wysoka
Wigor powstający:	bardzo dobry
Ruszenie wegetacji:	średnio wczesne
Kwitnienie:	średnio wczesne
Dojrzewanie:	średnio późne
Odporność na wyleganie:	dobra

ODPORNOŚĆ NA CHOROBY:

Sucha zgnilizna kapustnych:	bardzo wysoka
Zgnilizna twardzikowa:	średnia
Czerń krzyżowych:	bardzo wysoka
Skuteczniejsza ochrona dzięki genowi odporności Rlm7	

SIEW:

Termin:	15 sierpnia - 10 września
Norma siewu max:	50/m²
Norma siewu optimum:	45/m²
Wymagania glebowe:	małe/średnie
Zimotrwałość:	bardzo dobra



Wysiej wcześniej aby poznać potencjał

ES ASTRID



- Odmiana populacyjna
- Doskonała zimotrwałość i mrozoodporność
- Dobra odporność na Phoma (sucha zgnilizna kapustnych)
- Odmiana średnio wczesna
- Wysoki potencjał plonowania
- Tworzy plon nasion głównie dzięki licznym rozgałęzieniom bocznym i bardzo wysokiej masie zbieranych nasion





Hodowca: **Euralis**
Typ: **populacyjna**

CHARAKTERYSTYKA:

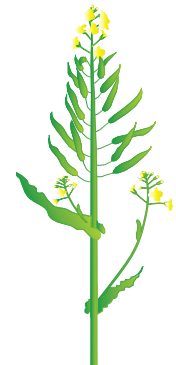
Wysokość roślin:	bardzo niska
Wigor powstający:	dobry
Ruszenie wegetacji:	późne
Kwitnienie:	średnio wczesne
Dojrzewanie:	średnio wczesne
Odporność na wyleganie:	bardzo dobra

ODPORNOŚĆ NA CHOROBY:

Sucha zgnilizna kapustnych:	wysoka
Zgnilizna twardzikowa:	średnia / wysoka

SIEW:

Termin:	15 - 25 sierpień
Norma siewu:	55 - 70/m²
Wymagania glebowe:	średnie / wysokie
Zimotrwałość:	bardzo dobra



Zawsze plonuje wysoko

Rzepak uprawiamy każdego roku w granicach 300 ha, a odmianę ES Astrid siejemy praktycznie od początku, kiedy ta odmiana się pojawiła, czyli prawie 10 lat. Odmiana jest wierna i zawsze plonuje wysoko. Astrid zawsze doskonale przetrzymała, nawet po najcięższych zimach. W tym roku też postawimy na Astrid!

GR RSP Rzecko k. Choszczna (woj. zachodniopomorskie)

TECHNOLOGIA MISTRZÓW

Przezimowanie

Jednakowa gęstość siewu, aby nie dochodziło do konkurencji pomiędzy roślinami w łanie

Zwalczać szkodniki

Stosować regulatory wzrostu

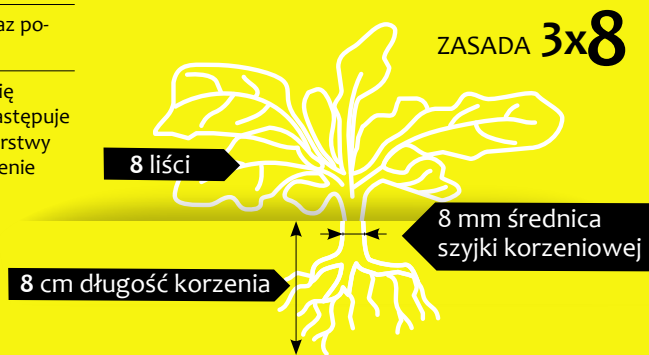
Odpowiednie zaopatrzenie w bor, miedź, mangan (faza 4-6 liści)

Niska rozeta o ograniczonej powierzchni liściowej oraz pogrubionej i zagłębionej w glebie szyjce korzeniowej

Pravidłowo odżywiony rzepak lepiej przygotowuje się jesienią do przezimowania, gdyż wewnątrz tkanek następuje wzmocnienie ścianek komórkowych, pogrubienie warstwy kutykuli, skrócenie wiązek przewodzących i zmniejszenie rozmiarów wakuoli w komórkach

Gruba szyjka korzeniowa (5-8 mm) oraz zagłębiona-stożek wzrostu na głębokości 3-4 cm

Opóźnienie terminu siewu o 7 dni może spowodować spadek plonu o 8% a o 14 dni nawet do 15% (średnio liczy się 50kg straty w plonie z każdym dniem opóźnienia)



Jesienne zwalczanie chwastów w rzepaku

Springbok 400 EC

Substancja czynna:
metazachlor (18,2%),
dimetanamid-P (18,2%)

Navigator 360 SL

Substancja czynna:
chlopyralid (20,24%)
pikloram (6,35%)
aminopyralid (3,33%)

Znachor 500 SC

Substancja czynna:
metazachlor (44,2%)

Chlomazon 480 EC

Substancja czynna:
chlomazon (48,3%)

TECHNOLOGIA MISTRZÓW

- 1.** Rozwiązania dogłębne (do 3 dni po siewie)
Springbok 400 EC 1,5 l + Chlomazon 480 EC 0,15 l + SOILER 0,5 l

 - + Szerokie spectrum działania
 - + 3 substancje aktywne w tym dimetanamid-p
 - + Bardzo wysoka skuteczność na przytulię i bodziszki

Znachor 500 SC 1,5 l + Chlomazon 480 EC 0,15 l + Soiler 0,5 l

 - + Ekonomiczne rozwiązanie
 - + Szerokie spectrum
 - + SOILER poprawia skuteczność zabiegu dogłębowego
- 2.** Rozwiązania powschodowe
Springbok 400 EC 1,5 l + Navigator 360 SL 0,2 l + Soiler 0,5 l

 - + Elastyczny w stosowaniu
 - + Wyjątkowa skuteczność na bodziszki, mak polny, przytulię i fiołka
 - + 5 substancji aktywnych
 - + + SOILER poprawia skuteczność zabiegu
- 3.** Graminicydy
Fusilade Forte 150 EC (fluaazyfop-P-butylowy 150 g)

 - + Bezpieczny dla rzepaku od wczesnych faz rozwojowych
 - + Bardzo skuteczny w dawkach dzielonych
 - + Dawkowanie już od 0,5 l/ha

Trepach 05 EC (chizalofop-P-etylowy - 50g)

 - + Tani i sprawdzony graminicyd
 - + Dawka 1 l/ha

Regulatory wzrostu oraz zwalczanie Phoma i kiły kapustnych

TECHNOLOGIA MISTRZÓW

- 1.** Caryx 240 SL: metkonazol (30 g) + mepikwatu chlorek (210 g)
GR: ++++
Phoma: +(+)

Faza stosowania: BBCH 14-18
Dawka: 0,7 –1,0 l/ha
- 2.** Aby zwiększyć skuteczność na Phoma, wymagany dodatek: tebukonazol (min. 100 g/ha) - Tyberius 250 EW lub Ventoux 430 SC
Jest to preferowany produkt dla stanowisk bogatych w azot oraz o dużym wigorze
- 3.** INSEKTYCYDY
Sparrow – lambda-cyhalotryna (100 g)
 - + Jesienna rejestracja!
 - + Niska dawka
 - + Super cena
- 4.** Bi Protect – **NOWOŚĆ!** Przeciw kile kapustnych
 - + Zawiera kultury bakterii BACILLUS SUBTILIS
 - + Aplikacja dogłębowa lub w formie oprysku
 - + Wpływa korzystnie na grzeźkowatość gleby

SPRINGBOK

ŚRODEK CHWASTOBÓJCZY



Skuteczny



Bezpieczny



Uniwersalny

Środek chwastobójczy w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, stosowanym dogłębowo lub nalistnie, przeznaczony do zwalczania jednorocznych chwastów jednoliściennych i dwuliściennych w rzepaku ozimym.

Środek pobierany jest przez korzenie kiełkujących chwastów i niszczy je przed wschodami. Działa również na chwasty do fazy dwóch liści.



Substancje aktywne: metazachlor, dimeatenomid-P

Precyzyjnie celuje w chwasty



DYSTRYBUCJA,
INFORMACJE
I ZAMÓWIENIA:
Dział ŚOR
tel.: 52 325 73 74
52 325 73 23

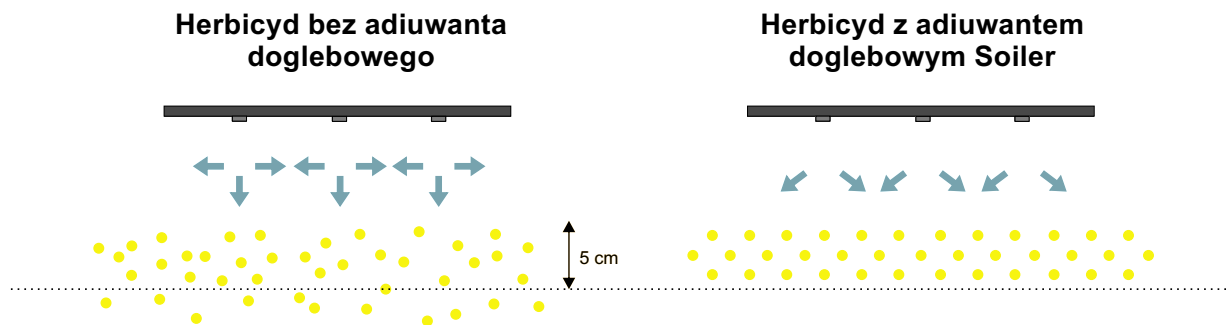
www.scandagra.pl



Adiuwant nowej generacji przeznaczony do stosowania z herbycydami doglebowymi:

- Zapobiega znoszeniu cieczy opryskowej w trakcie wykonywania zabiegów opryskiwania
- Obniża napięcie powierzchniowe i kąt przylegania cieczy opryskowej
- Zwiększa koncentrację herbicydu w wierzchniej warstwie gleby utrudniając przenikanie substancji aktywnych w głąb profilu glebowego w wyniku czego poprawia skuteczność chwastobójczą herbycydów
- Dodatek preparatu Soiler umożliwia obniżenie wydatku cieczy opryskowej (mniejsza ilość wody na hektar)

Zalecana dawka: 0,5 l/ha



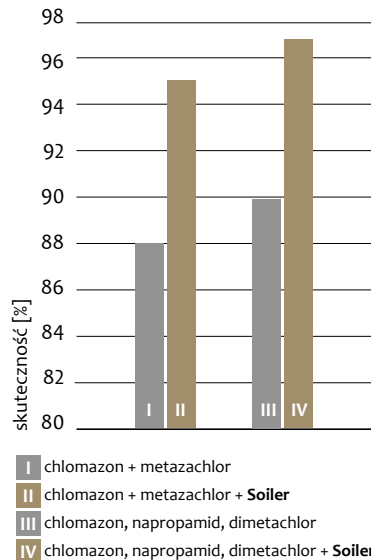
Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zapoznaj się z zagrożeniami i postępuj zgodnie ze środkami ostrożności wymienionymi na etykiecie. Informacje zawarte w reklamie mają charakter archiwalny i zgodnie są ze stanem prawnym na dzień publikacji. Eventualne zmiany w treści etykiety do zweryfikowania z aktualną treścią etykiety produktu na stronach Ministerstwa Rolnictwa.

Najważniejszym kryterium w aplikacji herbicydów dogłbowych jest równomierne pokrycie powierzchni gleby.

Adiuwant Soiler ogranicza znoszenie cieczy opryskowej i powoduje równomierne pokrycie gleby, dzięki temu umożliwia obniżenie wydatku cieczy opryskowej (mniejsza ilość wody na hektar).



Soiler w uprawie rzepaku
Ogólna skuteczność chwastobójcza
(wydatek cieczy 150 l/ha)



Preparat szczególnie zalecany do stosowania z herbicydami stosowanymi dogłębowo w uprawie:

- kukurydzy
- rzepaku
- zbóż
- i innych

Preparat zawiera 913 g/l mieszaniny etoksylogowanych kwasów tłuszczowych oraz rafinowanego oleju rzepakowego

Podczas wykonywania zabiegów dogłębowych gleba nie jest okryta roślinami. Powstaje wówczas duże ryzyko pojawienia się ruchów powietrza, które mogą powodować znoszenie cieczy opryskowej, co powoduje jej nierównomierny rozkład na polu i gorszą skuteczność chwastobójczą herbicydu.

Dodatek adiuwanta Soiler powoduje ograniczenie znoszenia kropeł cieczy opryskowej. Ponadto adiuwant ten zwiększa koncentrację herbicydu w wierzchniej warstwie gleby i ogranicza jego przenikanie w głąb profilu glebowego. Chwasty kiełkują głównie z wierzchniej warstwy gleby (ok. 5 cm), dlatego też zwiększenie koncentracji herbicydu w tej warstwie podnosi jego skuteczność chwastobójczą.

Nowy, ulepszony regulator pH i twardości wody,
stworzony z formułą Extra

Impro Extra

Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zapoznaj się z zagrożeniami i postępuj zgodnie ze środkami ostrożności wymienionymi na etykiecie. Informacje zawarte w reklamie mają charakter archiwalny i zgodne są ze stanem prawnym na dzień publikacji. Ewentualne zmiany w treści etykiet do zweryfikowania z aktualną treścią etykiety produktu na stronach Ministerstwa Rolnictwa.

Wpływa na efekt



SCANDAGRA
POLSKA



Extra działanie:
zwilżające
penetrujące
wspomagające
pobudzające

NOWOŚĆ!
*Rewolucja w polskim
rolnictwie*

**DYSTRYBUCJA,
INFORMACJE
I ZAMÓWIENIA:**
Dział **ŚÓR**
tel.: 52 325 73 74
52 325 73 23

www.scandagra.pl

Środek wspomagający uprawę roślin
o wysokiej wartości odżywczej i dużym
stężeniu aminokwasów typu lewoskrętnego.

AminoBIO

LIDER

47%

ŁĄCZNEJ ZAWARTOŚCI
AMINOKWASÓW

100%

AMINOKWASY
LEWOSKRĘTNE



SCANDAGRA
POLSKA



NOWOŚĆ!
Rewolucja w polskim
rolnictwie

DYSTRYBUCJA,
INFORMACJE
I ZAMÓWIENIA:
Dział ŚOR
tel.: 52 325 73 74
52 325 73 23

Przyjazny dla roślin

www.scandagra.pl

AlgaliV

BIOREGULATOR NA BAZIE EKSTRAKTU Z ALG MORSKICH

- Unikatowy skład produktu
- Kompleksowe rozwiązanie dla upraw
- Elastyczność stosowania
- Ekstra energia dla roślin
- Używany w nowoczesnych gospodarstwach



Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zapoznaj się z zagrożeniami i postępuj zgodnie ze środkami ostrożności wymienionymi na etykiecie. Informacje zawarte w reklamie mają charakter archiwalny i zgodnie są ze stanem prawnym na dzień publikacji. Ewentualne zmiany w treści etykiet do zweryfikowania z aktualną treścią etykiety produktu na stronach Ministerstwa Rolnictwa.



SCANDAGRA
POLSKA



NOWOŚĆ!
Rewolucja w polskim
rolnictwie

DYSTRYBUCJA,
INFORMACJE
I ZAMÓWIENIA:
Dział ŚOR
tel.: 52 325 73 74
52 325 73 23

www.scandagra.pl



Typowe objawy niedoboru fosforu występują na starszych liściach – są one bardzo charakterystyczne, zabarwione na kolor fioletowo-czerwony. Łodygi są cienkie, system korzeniowy znacznie ograniczony, wzrost rośliny spowolniony.



NAWÓZ DOLISTNY
DWUSKŁADNIKOWY

Skład nawozu:	% wag.	% obj.
Azot całkowity (N)	14,9	20,1
Azot amonowy (NH₄)	8,8	11,8
Azot amidowy (NH₂)	6,1	8,2
Fosfor (P₂O₅)	29,8	40,2



NAWÓZ DOLISTNY
Z CYNKIEM

Skład nawozu:	% wag.	% obj.	g/l
Cynk (Zn)	6,0	8,0	80
Mangan (Mn)	2,0	2,8	28
Azot (N)	6,6	9,0	90
Magnez (MgO)	2,1	2,9	29

Gęstość: 1,344 g/l



Idealny do wszystkich rodzajów upraw



DYSTRYBUCJA,
INFORMACJE
I ZAMÓWIENIA:
Dział Nawozów
tel.: 52 325 73 74
52 325 73 23

Odporność i wzrost

www.scandagra.pl

WAPNO NAWOZOWE



dankalk

Wapno kredowe pochodzenia naturalnego. Kopalina odmiana 07a.



www.dankalk.dk

Nie ograniczaj wzrostu – dostarcz wapń



produkt zakwalifikowany
do stosowania
w ROLNICTWIE
EKOLOGICZNYM



DYSTRYBUCJA,
INFORMACJE
I ZAMÓWIENIA:
Dział Nawozów
tel.: 52 325 73 74
52 325 73 23

www.scandagra.pl

DANKALK
WAPNO NAWOZOWE
zawiera 49% wapnia CaCO_3 .
W przeliczeniu na CaO zawartość
wapnia wynosi 50%.
Produkt pochodzenia naturalnego
o reaktywności na poziomie 80-90%.
Potwierdzone przez Instytut
Uprawy Nawożenia
i Gleboznawstwa
w Puławach.

Pobieraj regularnie próbki gleby (co 4-6 lat) i dostarczaj wapń zanim jego niedobór spowoduje zmniejszenie plonów. Poziom pH zależy od rodzaju gleby.

Dlaczego warto stosować WAPNO NAWOZOWE DANKALK?

Wapno zalecane przez Scandagra Polska jest geologicznie wapnem bardzo młodym, jest produktem naturalnym. Wyróżnia się spośród innych wysoką reaktywnością 80-90% co pozwala osiągnąć szybki wzrost pH oraz poprawę struktury.

Gleby wysyczone wapniem wykazują korzystne stosunki powietrzno wodne uzyskując strukturę gruzełkową, stają się luźniejsze. Uprawa takich gleb jest łatwiejsza i wymaga mniejszych nakładów. Niskie pH powoduje słabą przyswajalność składników pokarmowych dostarczanych w nawozach mineralnych. Jest to związane m.in. z bardzo słabo rozwiniętym systemem korzeniowym roślin uprawnych. Dlatego podstawowym czynnikiem decydującym o wysokości plonów jest uzyskanie odpowiedniego pH dla danego rodzaju gleby.

Dopiero przy odpowiednim pH gleby możemy wprowadzić racjonalny dobór nawozów mineralnych i zmniejszać nakłady na 1 hektar uprawy.

Kiedy należy dostarczyć wapń?

WAPNO NAWOZOWE DANKALK można stosować zarówno przedsięwzięcie jak i pogłównie. Daje nam to możliwość dostarczania wapnia glebie nie tylko w krótkim okresie „poźniwnym”, ale również w ciągu prawie całego okresu wegetacyjnego roślin tzn. jesienią po siewie lub wiosną. WAPNO NAWOZOWE DANKALK charakteryzuje się bardzo wysoką reaktywnością i nie ma potrzeby mieszania tego wapna z glebą.

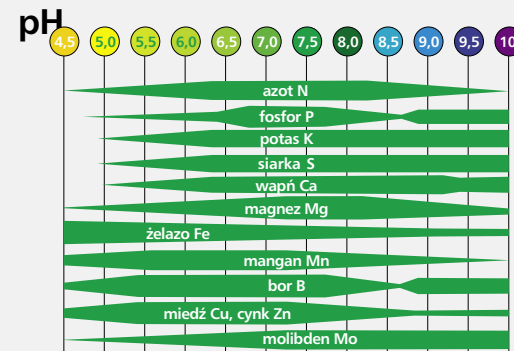
Ile wapnia należy dostarczyć?

Do wapnowania zachowawczego wystarcza najczęściej 3-4 tony wapna na hektar co 3-5 lat. Taki system wapnowania możemy wprowadzić tylko wówczas jeżeli pH gleby jest odpowiednie. Jeżeli pH gleby jest bardzo niskie, ilość wapna należy określić na podstawie analizy zapotrzebowania. Stosując WAPNO NAWOZOWE DANKALK można w krótkim czasie doprowadzić pH gleby do optymalnych wartości. Na glebach uprawnych co roku – jest to zupełnie naturalny proces - występuje zużycie od 300 do 500 kg wapna na hektar. Jeśli pożądane jest podniesienie pH, należy zastosować ok. 3000 kg DLG Wapna na hektar by wartość pH wzrosła o 1 jednostkę – np. na glebie klasy 3 należy zastosować ok. 3500 kg na hektar, natomiast na kl. 4 należy zastosować tylko ok. 2500 kg na hektar.

Niskie pH powoduje:

- Niewłaściwą strukturę gleby
 - Niewłaściwą wymianę powietrza w glebie
 - Niewłaściwy rozkład słomy i nawozów naturalnych
 - Słaby rozwój korzeni
 - Ryzyko wystąpienia chorób grzybowych
 - Ograniczenie elastyczności w zmianowaniu
 - Zwiększone zachwaszczenie plantacji
- Rezultat to niepewna uprawa roślin i niższe plony!

Dostępność składników pokarmowych w zależności od wartości pH:



Nawóz WE

SIARCZAN MAGNEZU

SIEDMIOWODNY

16%

MgO

32%

SO₃

MgSO₄-7H₂O



Wzmacnia - do korzeni



NOWOŚĆ!



DYSTRYBUCJA,
INFORMACJE
I ZAMÓWIENIA:
Dział Nawozów
tel.: 52 325 73 74
52 325 73 23

www.scandagra.pl

SIARCZAN MAGNEZU

GRANULOWANY

MgS **28-45**

Nawóz uzupełniający
niedobory magnezu i siarki.

Jeszcze więcej



SCANDAGRA
POLSKA



NOWOŚĆ!

Skład nawozu:

Tlenek magnezu (MgO) 28%
całkowity

Tlenek magnezu (MgO) 22%
rozpuszczalny w wodzie

Trójtlenek siarki (SO₃) 45%
rozpuszczalny w wodzie



DYSTRYBUCJA,
INFORMACJE
I ZAMÓWIENIA:
Dział Nawozów
tel.: 52 325 73 74
52 325 73 23

www.scandagra.pl

Profi LINE



Łatwe
dawkowanie



Nowoczesna
formulacja



Błyskawiczne
przenikanie przez
blaszkę liściową



Synergia
składników
pokarmowych

NOWY WYMIAR NAWOŻENIA DOLISTNEGO

Najwyższej jakości nawozy dolistne, wyróżniające się wysoką efektywnością i błyskawiczną rozpuszczalnością. Stworzone przy wykorzystaniu nowoczesnych technologii i najwyższej jakości surowców.

Profi LINE to szeroki wybór produktów najnowszej generacji, które powstały w wyniku rosnących potrzeb rynku oraz coraz częściej występujących niekorzystnych warunków środowiskowych.

Profi znaczy Profilaktycznie



Polysulphate



**Wydajne i niezawodne
nawożenie roślin – naturalnie**



ICLPKplus
Polysulphate^{plus}

Polysulphate[®]

Firma ICL od ponad 90 lat dostarcza swoim klientom na całym świecie produkty do profesjonalnego nawożenia upraw.

W ofercie ICL znajdują się zarówno gotowe produkty, takie jak nawozy fosforowe, potasowe, wieloskładnikowe, jak również surowce do ich produkcji.

Gotowe nawozy produkowane są między innymi w fabrykach ICL zlokalizowanych w Niemczech i Holandii.

ICL jest jedyną firmą na świecie, która posiada kopalnię minerału polihalit o handlowej nazwie Polysulphate[®]. Minerál ten jest naturalnym, wieloskładnikowy nawozem o optymalnej kompozycji składników pokarmowych. Polysulphate[®] z powodzeniem może być stosowany we wszystkich rodzajach upraw. Nawóz ten dostarcza roślinom siarkę, potas, magnez i wapń w formie siarczanowej (48% SO₃) i co ważne, praktycznie nie zawiera chlorków. Polysulphate[®] dopuszczony jest również do stosowania w rolnictwie ekologicznym.

Korzystając z dostępu do własnych źródeł surowców, ICL oferuje również linię nawozów wieloskładnikowych premium o nazwie ICL PKplus. Nawozy te zawierają w swoim składzie: fosfor, potas, siarkę, magnez, wapń a część tych składników jest w formie siarczanowej, ponieważ każdy nawóz ICL PKplus zawiera Polysulphate[®].

Kontakt w Polsce:
nawozy@icl-group.com
www.polysulphate.com/pl

ICL Fertilizers

SUPER PKplus

18-30 (12,7-6,8) PKCaS



Granulowany nawóz
fosforowo-potasowy
o bardzo dobrej
rozpuszczalności
zawierający Polysulphate.



Równomierny wysiew
i daleki zasięg rozrzutu
granul (do 36 m)



NOWOŚĆ!

Skład nawozu:

Fosfor (P_2O_5) rozpuszczalny w obojętnym roztworze cytrynianu amonu i wodzie, w tym:	18,0%
Fosfor (P_2O_5) rozpuszczalny w wodzie	17,4%
Potas (K_2O) rozpuszczalny w wodzie	30,0%
Siarka (SO_3) rozpuszczalny w wodzie	6,8%
Wapń (CaO) rozpuszczalny w wodzie	12,7%

DYSTRYBUCJA,
INFORMACJE
I ZAMÓWIENIA:
Dział Nawozów
tel.: 52 325 73 74
52 325 73 23

www.scandagra.pl

Kształtuje wysokie plony

SUPER KalipluS

37(2,8-23-8) K(Mg-S-Ca)



Granulowany nawóz potasowy
o bardzo dobrej rozpuszczalności,
zawiera magnez i dużo siarki (23% SO₃).
Nawóz zawiera 20% potasu
w formie siarczanu potasu.

Zawiera Polysulphate

Polysulphate 



Kalibrowany na wydajność



SCANDAGRA
POLSKA

NOWOŚĆ!

Skład nawozu:

Potas (K₂O) rozpuszczalny w wodzie	37,0%
Tlenek magnezu (MgO) rozpuszczalny w wodzie	2,8%
Trójtlenek siarki (SO₃) całkowity	23,0%
Wapń (CaO) rozpuszczalny w wodzie	8,0%

DYSTRYBUCJA,
INFORMACJE
I ZAMÓWIENIA:
Dział Nawozów
tel.: 52 325 73 74
52 325 73 23

www.scandagra.pl

SUPER Fosfat 46

46,9(24) P(Ca)



Granulowany nawóz fosforowy
o bardzo dobrej rozpuszczalności
zawiera również siarkę (4,5% SO₃)

Liczą się plony



NOWOŚĆ!

Skład nawozu:

Pięciotlenek fosforu (P ₂ O ₅)	46,9%
Pięciotlenek fosforu (P ₂ O ₅) rozpuszczalny w obojętnym roztworze cytrynianu amonu i wodzie	45,0%
Pięciotlenek fosforu (P ₂ O ₅) rozpuszczalny w wodzie	41,9%
Wapń (CaO) rozpuszczalny w wodzie	24,0%

DYSTRYBUCJA,
INFORMACJE
I ZAMÓWIENIA:
Dział Nawozów
tel.: 52 325 73 74
52 325 73 23

www.scandagra.pl



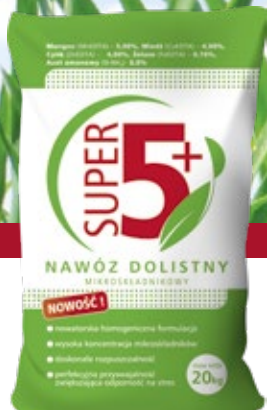
NAWÓZ DOLISTNY WIELOSKŁADNIKOWY



*Teraz
z plusem*

Skład nawozu:

Mangan (Mn-EDTA)	5,00%
Miedź (Cu-EDTA)	3,00%
Cynk (Zn-EDTA)	4,00%
Żelazo (Fe-EDTA)	0,70%
Molibden (Mo)	0,20%
Bor (B)	1,10%



Receptura na wzrost



DYSTRYBUCJA,
INFORMACJE
I ZAMÓWIENIA:
Dział Nawozów
tel.: 52 325 73 74
52 325 73 23

www.scandagra.pl

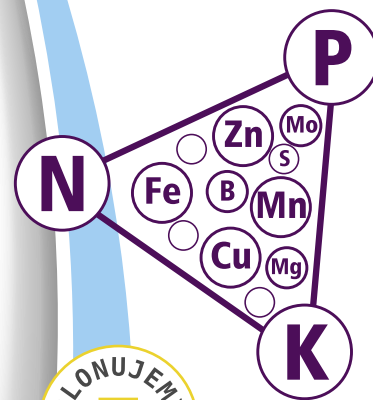


NAWÓZ DOLISTNY WIELOSKŁADNIKOWY



Skład nawozu:

Azot całkowity (N)	18,00%
Azot azotanowy (NO₃)	5,30%
Azot amonowy (NH₄)	3,50%
Azot amidowy (NH₂)	9,20%
Fosfor (P₂O₅)	18,00%
Potas (K₂O)	18,00%
Magnez (MgO)	1,40%
Siarka (SO₃)	2,80%
Mangan (Mn-EDTA)	0,15%
Miedź (Cu-EDTA)	0,10%
Cynk (Zn-EDTA)	0,10%
Żelazo (Fe-EDTA)	0,15%
Molibden (Mo)	0,01%
Bor (B)	0,10%



DYSTRYBUCJA,
INFORMACJE
I ZAMÓWIENIA:
Dział Nawozów
tel.: 52 325 73 74
52 325 73 23

Ta Trójka podnosi plon

www.scandagra.pl



Wapniak Jurajski®

granulowane wapno kredowe

Reaktywność Liczba zobojętnienia Tlenek wapnia

100%

55

30%



Wysokoreaktywna mączka wapienna

w formie granulowanej wyprodukowana na bazie wapieni kredowatych uzyskanych z naturalnych złóż kalcytu przy wykorzystaniu najnowocześniejszej technologii. Całkowita rozpuszczalność nawozu gwarantuje szybkie i efektywne wnikanie składników w strukturę gleby. Bardzo wysoka reaktywność stymuluje glebę do szybkiej zmiany pH oraz prawidłowego rozwoju i wzrostu roślin.

Rzepak ozimy to jedna z najbardziej wymagających roślin uprawnych. Wymaga wiele od gleby i potrzebuje też właściwego nawożenia. Wynika to z tego, że budowa fundamentu plonu następuje już jesienią. Zastosowanie właśnie wtedy odpowiednich dawek składników pokarmowych umożliwia roślinie wytworzenie silnej, dobrze zbudowanej rozety oraz głębokiego systemu korzeniowego. Jest też warunkiem dobrego przezimowania. Jeszcze przed zimą, na starcie wegetacji należy zapewnić rzepakowi odpowiedni poziom łatwo przyswajalnego fosforu, potasu, azotu i siarki. Fosfor ma za zadanie dostarczyć energii w kluczowych

fazach wzrostu oraz zbudować system korzeniowy, który będzie lepiej pobierał wodę i pozostałe składniki pokarmowe. Potas wzmacnia tkanki i reguluje gospodarkę wodną, zmniejszając podatność roślin na wyleganie oraz podwyższając ich odporność na choroby wywoływane przez grzyby. W rzepaku efektywne pobieranie azotu wiosną uzależnione jest także od dostarczenia siarki. Przeciętnie, stosunek azotu do siarki w nawozach powinien wynosić około 5:1.

Odpowiednio dobrane nawozy oraz prawidłowo zbilansowane nawożenie, adekwatne do zasobności gleby w składniki odżywcze i wysokości oczekiwanego plonu, to podstawowy czynnik plonotwórczy.

Tajemnicą sukcesu są surowce.

Nasze nawozy produkowane są na bazie apatytów wydobywanych za kołem podbiegunowym, na Półwyspie Kolskim. Ich złoża są własnością PhosAgro. W środowisku naukowym są one uznawane za jeden z najczystszych chemicznie surowców, wolnych od takich metali ciężkich jak kadm, kobalt, arsen, rtęć czy ołów. Uważane są wręcz za unikat na skalę światową. Służą do produkcji nawozów mineralnych, głównie fosforowych.

Drugą tajemnicą sukcesu jest technologia.

Większość oferowanych nawozów produkujemy w technologii QuatroForte. To proces tworzenia nawozów wykorzystujący synergię składników. Odpowiedni dobór pierwiastków odżywczych, z uwzględnieniem ich ilości, formy oraz proporcji, pozwala roślinom osiągnąć pełny potencjał. Synergiczne współdziałanie kilku składników pokarmowych, pozwala na uzyskanie wyższych plonów o lepszej jakości. Nawozy produkowane w tej technologii zawierają minimum cztery wysoko skoncentrowane pierwiastki, łatwo rozpuszczalne i tym samym dobrze przyswajalne. Posiadają odpowiednią granulację, a ich podwyższona koncentracja pozwala ograniczyć liczbę przejazdów na polu.

FUNDAMENTEM NPK I ODCZYN

Roman Błaszcyk
Kierownik Działu Technologii Upraw



Nawozy w ofercie.

Wśród nawozów NPK opracowanych w różnych proporcjach składników, do najpopularniejszych na polskim rynku należą obecnie: Ultra 10 (10-26-26) oraz z udziałem siarki Ultra 5 (5-15-30-12), Ultra 8 (8-20-30-5) i Ultra 15 (15-15-15-27). Nawozy fosforowe są reprezentowane przez Ultra MAP (12-52-bez siarki) oraz wzbogacone w siarkę, Ultra DAP Black (18-46-7) z udziałem związków

organicznych oraz Ultra Korn (20-20-35) z udziałem cynku. Jedyne nawóz potasowy Ultra Kali (41), w składzie także ma siarkę, magnez i sód. Nawozy azotowe (46) reprezentowane są przez Ultra Gran (granulowany) i Ultra Mocznik (przeznaczony także do zabiegów nalistnych). Natomiast Ultra S (21) jest wzbogacony o siarkę.

„... nie wszyscy są Ultra”

- Nawozy Ultra są dostępne tylko u najlepszych polskich dystrybutorów i we współpracujących z nimi punktach sprzedaży. Nasze produkty zdobyły w Polsce uznanie, przede wszystkim ze względu na jakość i cenę. Nic dziwnego zatem, że wiele firm oferuje Ultra, choć wcale naszych nawozów nie ma. Ostatecznie, dostarczają klientowi coś „prawie jak Ultra”, czyli produkt innego producenta, o gorszych parametrach, w innym opakowaniu i cenie. Jako firma jesteśmy bardzo związani z naszymi klientami. To właśnie w trakcie różnego rodzaju spotkań otrzymywaliśmy od rolników informacje o nieuczciwych ofertach. Nasze działania są więc teraz skierowane na zwiększenie powszechnej świadomości na temat zagrożeń ze strony nieuczciwych sprzedawców. Apelujemy do wszystkich rolników, którym przydarzyła się taka sytuacja o kontakt. Zapewniamy pomoc prawną i wsparcie w rozwiązaniu problemu.



PHOSAGRO®

nawozy szlachetne



**MAM
WSZYSTK 😊**

www.phosagro.pl




PHOSAGRO®

ULTRA DAP **black**
fosforan amonu

NP(S) 18-46(7)



SKŁADNIKI POKARMOWE:

- 18% Azotu (N) całkowitego - 18% Azotu (N) amonowego - 46% Pęcdiesienku fosforu (P₂O₅) rozpuszczalnego w obójnym roztworze cytrynianu amonu i wodzie - 45% Pęcdiesienku fosforu (P₂O₅) rozpuszczalnego w wodzie - 7% Trójtenku siarki (S₂) rozpuszczalnego w wodzie

Wyprodukowano przez PHOSAGRO, Rojta dla PHOSAGRO POLSKA Sp. z o.o.


PHOSAGRO®
nawozy szlachetne

DIABELNIE MOCNY

- niezwykła zawartość rozpuszczalnego w wodzie fosforu (97,5%)
- perfekcyjna granulacja
- ekologicznie najczystsze surowce

www.phosagro.pl



SUPERPRODUKTY KONTRA SUPERWROGOWIE

Bez szans na wymarzenie,
niedobór składników i suszę!

Korn-Kali®

40% K_2O · 6% MgO
12,5% SO_3 · 4% Na_2O

ESTA® Kieserit

25% MgO · 50% SO_3

MROZ

NIEDOBÓR
SKŁADNIKÓW
POKARMOWYCH

SUSZA

K+S Polska sp. z o.o.
A K+S Company



www.ks-polska.com/superprodukty
K+S Polska

K+S

Korn-Kali – odpowiednie odżywienie potasem, magnezem i siarką

Nawożenie rzepaku ozimego rozpoczynamy po zbiorze rośliny przedplonowej, przed przystąpieniem do zabiegów uprawowych późniejszych. Wykorzystując pozostałe na polach ścieżki technologiczne rozsiewamy nawozy fosforowe oraz potasowe,



dopuszczalne jest stosowanie dawek dzielonych Korn-Kali na glebach lekkich. Nawożenie Korn-Kali przed głęboką uprawą poprzedzającą siew, sprzyja lepszemu rozmieszczeniu granул nawozu w całym profilu warstwy ornej. Zbyt duże nagromadzenie składników w wierzchniej warstwie gleby może negatywnie wpływać na wschody, poprzez zwiększenie zasolenia. Głębsza aplikacja nawozów wpływa na lepsze wykorzystania nawozów oraz intensywniejszy rozwój systemu korzeniowego. Zawarty w Korn-Kali siarczan magnezu stymuluje system korzeniowy roślin do głębszego i intensywniejszego wzrostu.

Potas jest niezbędny do przygotowania roślin do przejścia w stan spoczynku zimowego, poprzez lepsze odżywienie, niezakłóconą gospodarkę wodną, redystrybucję składników pokarmowych oraz wzrost odporności na biotyczne czynniki stresowe (mróz, wysmalanie).

RZEPAK OZIMY W TECHNOLOGII NAWOŻENIA KORN-KALI

Radosław Pogłodziński

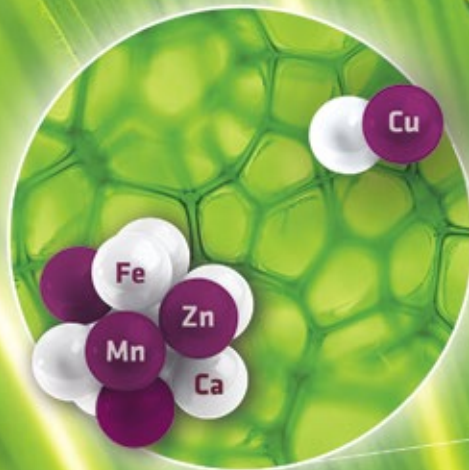
K+S Polska sp. z o.o.

EPSO Top i EPSO Microtop – dolistne wsparcie

Dolistne dokarmianie z użyciem siedmiowodnych siarczanów magnezu jest najszybszym sposobem na dostarczenie niezbędnych składników odżywczych. EPSO Top oraz EPSO Microtop powstają z naturalnego minerału kizeryt, posiadają 100% rozpuszczalności oraz skuteczność działania w każdym warunkach.

ADOB®

Siła nauki



Nawozy Basfoliar® 2.0

- kompleksowe nawożenie upraw
- nowoczesna technologia
- udoskonalona formuła
- wysoka efektywność
- lepsza wchłanianość
- większa przyswajalność mikroelementów
- szybko odżywiają rośliny i likwidują niedobory
- biodegradowalne i przyjazne dla środowiska
- chelatowane nowoczesnym czynnikiem **IDHA** – światowy patent ADOB®

Basfoliar® 2.0 36 Extra

Basfoliar® 2.0 34

Basfoliar® 2.0 6-12-6

Basfoliar® 2.0 12-4-6+S

...ale rzePAKI

WYPATRUJ OKAZJI!

ZAMAWIAJ PAKI! ODBIERAJ NAGRODY

TYLKO MARKOWE PRODUKTY
NAJWYŻSZEJ JAKOŚCI:

 **BASF**

 **syngenta**
SEEDS



 **EURALIS**
Creating seeds and trust

 **Nufarm**

 **Pestila**



*O szczegóły
zapytaj swojego
doradcę
SCANDAGRA
Polska*

Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zapoznaj się z zagrożeniami i postępuj zgodnie ze środkami ostrożności wymienionymi na etykiecie. Informacje zawarte w reklamie mają charakter archiwalny i zgodne są ze stanem prawnym na dzień publikacji. Ewentualne zmiany w treści etykiet do zweryfikowania z aktualną treścią etykiety produktu na stronach Ministerstwa Rolnictwa.



SCANDAGRA
POLSKA

SCANDAGRA Polska Sp. z o.o.
ul. dr. Alberta Schmidta 1
Żołędowo, 86-031 Osielsko

tel. +48 52 381 36 01
fax +48 52 381 35 66
e-mail: sekretariat@scandagra.pl



www.scandagra.pl

Zawsze blisko naszych Klientów



Kaźmierz
ul. Spichrzowa 1
64-530 Kaźmierz
tel.: 61 295 60 90

Pobłocie Wielkie
78-230 Karlino
tel.: 94 312 06 61

Osielsko
ul. dr Alberta Schmidta 1
Żołędowo
86-031 Osielsko
tel.: 52 381 36 01



INFOLINIA: 445 553 331



<https://www.facebook.com/scandagra>