



SUMI AGRO

KUKURYDZA 2026



Kompendium wiedzy

o uprawach i technologiach + fitokomunikaty



Asystent rolniczy

on-line 24/7



Promocje i rabaty

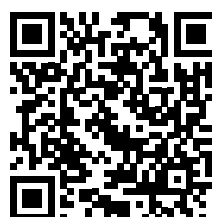
specjalnie dla Ciebie

Twoje rolnicze wyzwania – nasze rozwiązania!



POBIERZ APLIKACJĘ IDC od Sumi Agro

...i już dziś zyskaj dostęp
do wyjątkowych okazji!



Szanowni Państwo!

Rolnictwo stoi dziś przed wyzwaniami, które wymagają konkretnych, skutecznych rozwiązań. W odpowiedzi na te potrzeby przygotowaliśmy ofertę starannie wyselekcjonowanych odmian kukurydzy, takich jak **ES RECORDER**, czy tegoroczna nowość – **LID1725C**. Charakteryzują się one wysokim potencjałem plonowania i bardzo dobrymi cechami agrotechnicznymi, co pozwala osiągać świetne rezultaty nawet w trudniejszych warunkach.

W minionym sezonie dodaliśmy do naszej oferty nowatorskie miksy odmianowe, które cieszyły się ogromną popularnością wśród plantatorów kukurydzy kiszonkowej. Dlatego na pewno zostaną z nami na długo. Miksy odmianowe **SUMISILO MIX**, **SILOSTAR MIX** i **QUALITY MIX** to starannie dobrane kompozycje przeznaczone do produkcji wysokiej jakości kiszonki, a niektóre z nich – w odpowiednich warunkach – również kukurydzy na ziarno.

Dzięki synergii profili strawności i zawartości skrobi w tych mieszankach rolnicy mogą liczyć na jednorodność kiszonki oraz optymalny stosunek kolb do masy roślinnej. Każda mieszanka jest dopasowana do specyficznych warunków glebowych i klimatycznych w Polsce, co daje pewność wysokiego uzysku energii z hektara oraz stabilności plonów niezależnie od sezonu.

Serdecznie zapraszamy do zapoznania się z ofertą naszych odmian i mieszków (w nowych opakowaniach). Polecamy też przeznaczone do ochrony kukurydzy herbicydy i inne preparaty, które wzbogacą Państwa gospodarstwo o nowoczesne rozwiązania wspierające zrównoważoną i wydajną produkcję.

W razie pytań zachęcamy do kontaktu, a także do zainstalowania i korzystania z naszej aplikacji.

Z wyrazami szacunku i życzeniami obfitych plonów,

Zespół Sumi Agro Poland





QUALITY MIX

Wysoka jakość kiszonki

FAO: 220

Typ: mieszanka dwóch odmian

- Mieszanka wyselekcjonowanych odmian w precyzyjnie skalibrowanej proporcji
- Synergia dwóch różnych profili skrobi i strawności
- Wydłużony okres kwitnienia
- Odporność na różne warunki glebowo-klimatyczne
- Idealna jednorodność kiszonki wysokiej jakości z dużym udziałem kolb
- Doskonały uzysk energii z hektara
- Stabilność plonowania w różnych latach
- Zdrowe rośliny o wysokiej odporności na wyleganie

Przydatność na stanowiska

Uniwersalna, dopasowana do różnych typów gleb.

Mieszanka przeznaczona głównie na kiszonkę (szczególnie polecana w regionach: Mazury, Podlasie, Wielkopolska). Na lepszych stanowiskach z powodzeniem może być uprawiana na ziarno.

Preferowane użytkowanie



kiszonka



CCM



ziarno

Zalecana obsada (liczba nasion/ha)

Słabe stanowiska: 80 000–90 000

Średnie stanowiska: 80 000–90 000

Dobre stanowiska: 80 000–90 000

Morfologia



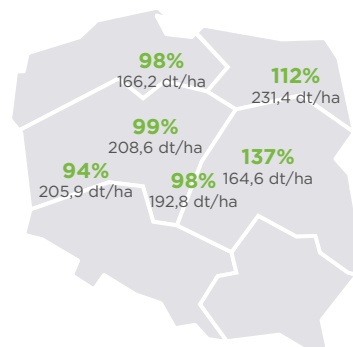
wysokie
rośliny



**tropical dent -
flint/dent**
typ ziarna

Plonowanie

Plon ogólny suchej masy w wybranych lokalizacjach (% wzorca na dt/ha). Doświadczenia rozpoznawcze COBORU 2024. Grupa wczesna.



Wzorzec:
188,4 dt/ha = 100%
QUALITY MIX:
193,3 dt/ha = 103%
Źródło:
COBORU 2024



LID1725C

NOWOŚĆ

Moc energii i skrobi

FAO: 230

Typ: mieszaniec trójliniowy (flint/dent)

Rejestracja: EU 2025 (Słowacja)

Hodowca: Lidea

- Dwukierunkowe użytkowanie – wysoki plon ziarna oraz kiszonka o dużej zawartości energii
- Dobra kombinacja wczesności i potencjału plonowania
- Mocny efekt *stay green* zapewniający dłuższe utrzymanie zielonej masy i łatwiejszy zbiór
- Szybkie oddawanie wody – sprawne dosychanie ziarna przed zbiorem
- Bardzo wysoka zawartość skrobi w kiszonkowej suchej masie (37,1%) – jedna z najwyższych w tej grupie wczesności
- Stabilny pokrój roślin, mocna łodyga i niska podatność na złamania
- Zdrowe rośliny o wysokiej odporności na wyleganie

Przydatność na stanowiska

Uniwersalna, dopasowana do różnych typów gleb.

Preferowane użytkowanie



kiszonka



ziarno

Zalecana obsada (liczba nasion/ha)

Słabe stanowiska: 82 000

Średnie stanowiska: 87 000

Dobre stanowiska: 92 000

Morfologia kolby



12-14

średnia liczba
rzędów



33-35

średnia liczba
ziaren w rzędzie



flint/dent

typ ziarna

Cechy agronomiczne

	wrażliwy			odporny	
Wczesny wigor			✓	✓	
Stay green					✓
Oddawanie wody				✓	
Wyleganie przed zbiorem			✓		
Głownia kukurydzy					✓
Kolba: <i>Fusarium moniliforme</i>			✓		
Kolba: <i>Fusarium graminearum</i>			✓		
Odporność na suszę			✓		



ES RECORDER

Pewny kandydat na kiszonkę

FAO: 240

Typ: mieszaniec trójliniowy (TC)

Rejestracja: PL 2021

Hodowca: Lidea

- Bardzo dobry wczesny wigor roślin, wyraźnie poprawiający rozwój systemu korzeniowego
- Szybki rozwój roślin w początkowym okresie wegetacji, wpływający na potencjał plonowania
- Mocny efekt *stay green*, zapewniający szerokie okno zbioru kiszonkowego
- Bardzo dobra zdrowotność aż do zbioru (tolerancja na fuzariozę kolb) i tolerancja na wyleganie

Przydatność na stanowiska

	słaba	średnia	dobra	b. dobra
Stanowiska słabe			✓	
Stanowiska średnie				✓
Stanowiska dobre				✓

Cechy agronomiczne

	wrażliwy	odporny
Wczesny wigor		✓
Tolerancja na sulfonilomoczniki		✓
<i>Stay green</i>		✓
Wyleganie korzeniowe		✓
Wyleganie przed zbiorem		✓
Głównia kukurydzy		✓
Kolba: <i>Fusarium moniliforme</i>		✓
Kolba: <i>Fusarium graminearum</i>		✓

Preferowane użytkowanie



kiszonka



biogaz



Zalecana obsada (liczba nasion/ha)

Słabe stanowiska: 85 000

Średnie stanowiska: 85 000

Dobre stanowiska: 85 000

Morfologia kolby



14,7

średnia liczba
rzędów



28,1

średnia liczba
ziaren w rzędzie

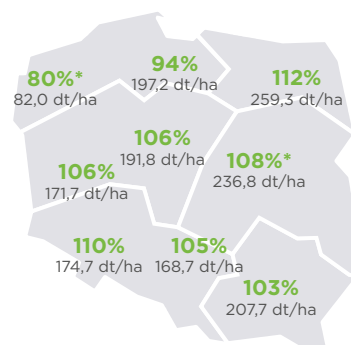


flint

typ ziarna

Plonowanie

Plon ogólny suchej masy w lokalizacjach (% wzorca na dt/ha). Doświadczenia rejestrowe COBORU 2019-2020. Grupa średnio wczesna.



Wzorzec:

182,1 dt/ha = 100%

ES RECORDER:

189,4 dt/ha = 104%

Źródło:

COBORU 2019-2020

* Badania tylko z 2020 r.



SUMISILO MIX

Synergia strawności i zawartości skrobi

FAO: 240

Typ: mieszanka dwóch odmian

- Mieszanka wyselekcjonowanych odmian w precyzyjnie skalibrowanych proporcjach
- Synergia dwóch różnych profili skrobi i strawności
- Wydłużony okres kwitnienia
- Zrównoważona odporność na różne warunki glebowo-klimatyczne
- Idealna jednorodność kiszonki o wysokim stosunku kolb do masy roślinnej
- Stabilność potencjału plonotwórczego w różnych warunkach klimatycznych
- Odpowiednia do kiszonki i CCM
- Doskonały uzysk energii z hektara
- Zdrowe rośliny o wysokiej odporności na wyleganie

Preferowane użytkowanie



kiszonka



CCM

Zalecana obsada (liczba nasion/ha)

Słabe stanowiska: 80 000–90 000

Średnie stanowiska: 80 000–90 000

Dobre stanowiska: 80 000–90 000

Morfologia



wysokie
rośliny



bardzo długie
kolby



flint/dent
typ ziarna

Przydatność na stanowiska

Uniwersalna, dopasowana do różnych typów gleb.





SILOSTAR MIX

Wysoki i stabilny plon energii

FAO: 260

Typ: mieszanka dwóch odmian

- Mieszanka wybitnych odmian
- Synergia dwóch różnych profili strawności
- Wydłużony okres kwitnienia
- Jednorodność kiszonki z dużym udziałem kolb w masie roślinnej
- Zwiększona stabilność plonowania w różnych warunkach klimatycznych
- Wysoki uzysk energii na hektar
- Wysoki profil zdrowotnościowy roślin

Przydatność na stanowiska

Uniwersalna, dopasowana do różnych typów gleb.



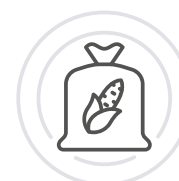
Preferowane użytkowanie



kiszonka



CCM



ziarno

Zalecana obsada (liczba nasion/ha)

Słabe stanowiska: 80 000–90 000

Średnie stanowiska: 80 000–90 000

Dobre stanowiska: 80 000–90 000

Morfologia



wysokie
rośliny

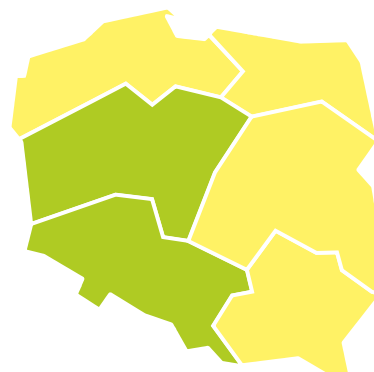


bardzo długie
kolby



**tropical dent/
semi dent**
typ ziarna

Regionalizacja przeznaczenia



■ ziarno (Wielkopolska, Dolny Śląsk)

■ kiszonka (wschód i północ Polski)

ENCERA

BA(K)TERIE DLA ROŚLIN

Korzyści stosowania



Wyjątkowe bakterie
azotowe działające
wewnątrzkomórkowo



Dostarczanie azotu przez
cały sezon, niezależnie
od warunków pogodowych



Wyższe
plony

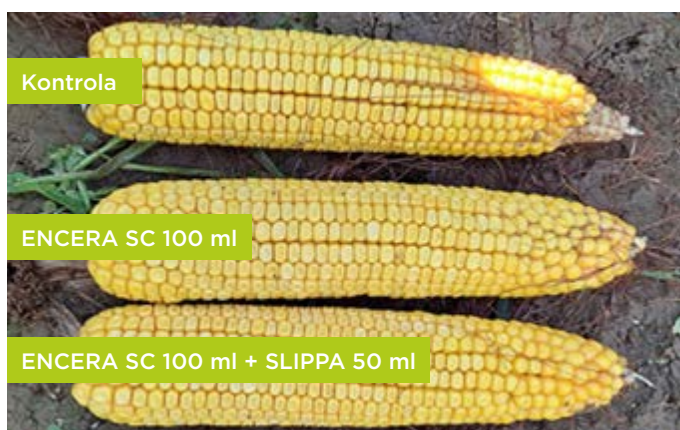
Gwarantowany minimalny skład analityczny

Substancja czynna: *Gluconacetobacter diazotrophicus* – 5×10^8 CFU/g.

Działanie potwierdzone badaniami!*

Data zabiegu: 5.06.2023 r.	5.07.2023 r.	1.08.2023 r.			
Kombinacja	Zawartość chlorofilu	Zawartość chlorofilu	NO ₂ ⁻ [mg/l]	NO ₃ ⁻ [mg/l]	Plon [t/ha]
Kontrola	41,30	44,30	12,60	712,00	10,22
ENCERA SC 100 ml/ha + SLIPPA 50 ml	42,50	50,03	11,70	1384,00	10,97

Po zastosowaniu
ENCERY plon
wyniósł prawie 11 t/ha,
natomiast plon
w kombinacji
kontrolnej 10,2 t/ha.



- Wyraźna różnica we wzroście i pokroju roślin
- Znaczący wpływ na szerokość blaszki liściowej oraz system korzeniowy kukurydzy



Sugerowane stosowanie**

PRODUKT	DAWKĄ	TERMIN ZABIEGU	LICZBA ZABIEGÓW
ENCERA WG	12,5 g/ha, 150-250 l wody/ha	BBCH 14-39	1

* Badanie wpływu preparatu ENCERA SC na uzupełnianie azotu, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, Zespół Badania Środków Ochrony Roślin, 09.2023.

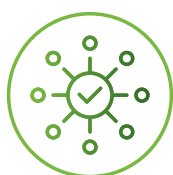
** Dozowanie różni się w zależności od specyfiki uprawy i gleby, celów agrotechnicznych i/lub warunków środowiskowych.



TONALE

W ZWALCZANIU CHWASTÓW TEGO JESZCZE NIE GRALI

Korzyści stosowania



Szerokie spektrum
zwalczanych chwastów



Chlomazon w opatentowanej
technologii mikrokapsulek



Wyjątkowa
formulacja ZC

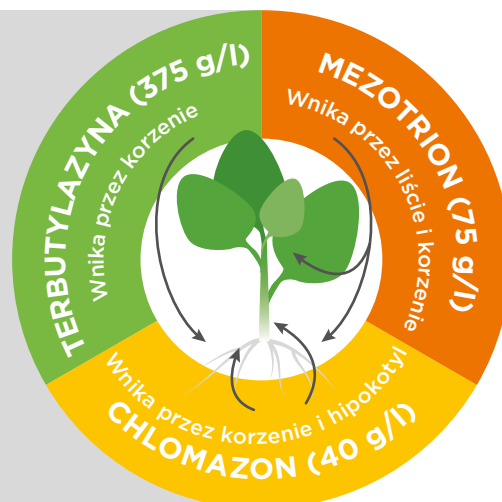
Zawartość substancji czynnych

Chlomazon (związek z grupy izoksazolidionów) – 40 g/l (3,56%),
mezotrion (związek z grupy trójketonów) – 75 g/l (6,67%),
terbutylazyna (związek z grupy triazyn) – 375 g/l (33,33%).

Chlomazon – pobierany głównie przez korzenie i pędy podziemne chwastów. Po wnikięciu przemieszcza się w ksylemie. Blokuje syntezę karotenoidów.

Mezotrion – powoduje zahamowanie biosyntezy karotenoidów, w efekcie czego następuje zniszczenie chlorofilu.

Terbutylazyna – pobierana przez korzenie. Powoduje zaburzenia procesu fotosyntezy.



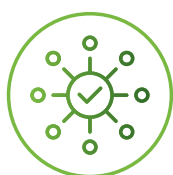
Jak stosować?

PRODUKT	ZWALCZANE CHWASTY	DAWKA	TERMIN ZABIEGU	LICZBA ZABIEGÓW
TONALE	chwasznica jednostronna, fiołek polny, komosa biała, maruna nadmorska, rdest powojowy, rdest ptasi, samosiewy rzepaku, tobołki polne, włośnica zielona	1,5–2,0 l/ha	zabieg przedwiosenny, bezpośrednio po siewie do fazy, kiedy pochwka liściowa przebija się na powierzchnię gleby (BBCH 00–09)	1

CLICK PREMIUM

KLIKNIJ I USUŃ CHWASTY!

Korzyści stosowania



Szerokie spektrum
zwalczanych chwastów
1- i 2-liściennych



Elastyczny termin
aplikacji – od 2 do 8
liści kukurydzy



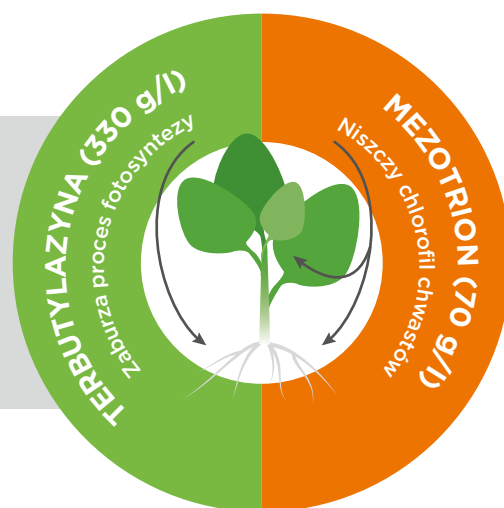
Podwójna moc
działania dzięki
2 substancjom czynnym

Zawartość substancji czynnych

Mezotrion (związek z grupy trójketonów) – 70 g/l (6,26%),
terbutylazyna (związek z grupy triazyn) – 330 g/l (29,52%).

Mezotrion – pobierany głównie przez liście oraz dodatkowo przez korzenie chwastów i szybko przemieszczany w roślinie. Powoduje zahamowanie biosyntezy karotenoidów, przez co następuje zniszczenie chlorofilu.

Terbutylazyna – pobierana przez korzenie. Powoduje zaburzenia procesu fotosyntezy.



Jak stosować?

PRODUKT	ZWALCZANE CHWASTY	DAWKA	TERMIN ZABIEGU	LICZBA ZABIEGÓW
CLICK PREMIUM	blekot pospolity, bodziszek drobny, chwastnica jednostronna, fiołek polny, gorczyca polna, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, komosa biała, krzywoszyj polny, kurzyślak polny, maruna bezwonna, mlecz polny, przetaczniki, przytulia czepna, psianka czarna, rdest kolankowy, rdest plamisty, rdestówka powojowata, rdest ptasi, rumian polny, samosiewy rzepaku, szarłat szorstki, tasznik pospolity, tobołki polne, wilczomlecz obrotny.	1,0–1,5 l/ha	zabieg wykonać od fazy 2. liścia kukurydzy do fazy 8 liści właściwych kukurydzy (BBCH 12–18)	1

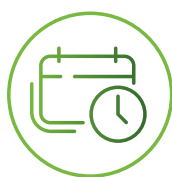
MIMIC

KUKURYDZA BEZ OMACNICY PROSOWIANKI

Korzyści stosowania



Szybkie i skuteczne
zwalczanie larw szkodnika



Długie działanie – 14–21 dni
po zastosowaniu środka



Bezpieczeństwo owadów
pożytecznych

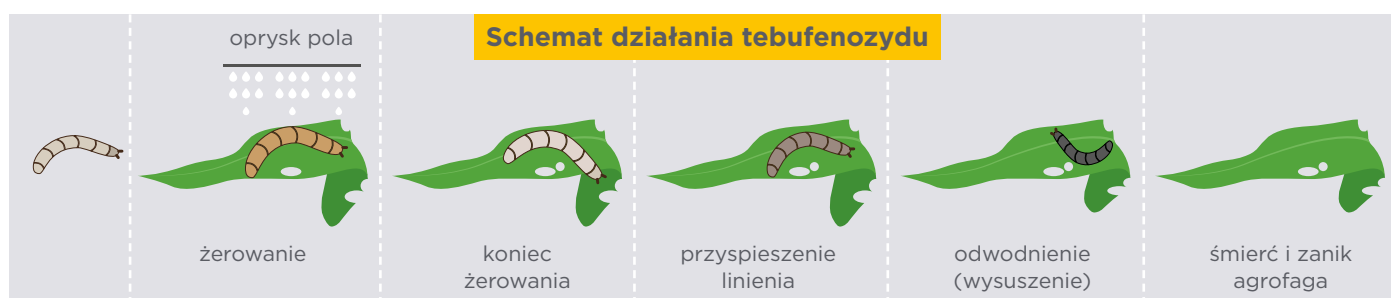
Zawartość substancji czynnej

Tebufenozyd (związek z grupy pochodnych diacylohydrazyn) – 240 g/l (22,49%).

Jedyna na rynku substancja czynna z tej grupy!

Precyzyjny mechanizm działania

MIMIC to insektycyd w formie koncentratu stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą (SC). Środek o działaniu żołądkowym, przeznaczony **do zwalczania gąsienic omacnicy prosowianki w uprawie kukurydzy na ziarno**. Po spożyciu części roślin potraktowanych środkiem gąsienice szkodnika w ciągu doby przestają żerować i giną. Na roślinie preparat działa powierzchniowo. Należy stosować zgodnie z sygnalizacją lub opierając się na dostępnych metodach monitoringu szkodnika, używając metod opryskiwania średniokroplistego.



Tebufenozyd, naśladując hormon linienia owadów, działa szybko i skutecznie:

- Żerowanie kończy się w ciągu 24 godzin.
- Rozpoczyna się przedwczesne, śmiertelne linienie.

Jak stosować?

PRODUKT	DAWKA	TERMIN ZABIEGU	LICZBA ZABIEGÓW
MIMIC	0,75 l/ha	W okresie masowego wylęgania się gąsienic, od fazy początku wzrostu źdźbła do fazy, gdy ziarniaki osiągną typową wielkość (BBCH 30–79).	1

TOPARI CYNK

DOLISTNE UZUPEŁNIANIE NIEDOBORÓW CYNKU

Korzyści stosowania



Szybko pobierany
i wykorzystywany
przez rośliny



Zapewnia długotrwały
efekt odżywienia



Formulacja
bezpieczna dla roślin

Zawartość

Cynk (Zn) – 700 g/l.

Rola cynku w roślinie

- Umożliwia przemiany węglowodanów, białek i cukrów.
- Wpływa na syntezę auksyn, reguluje procesy wzrostu i rozwoju.
- Bierze udział w metabolizmie azotowym.
- Zwiększa odporność na choroby.
- Zwiększa odporność na suszę i niskie temperatury.

Skutki niedoboru cynku

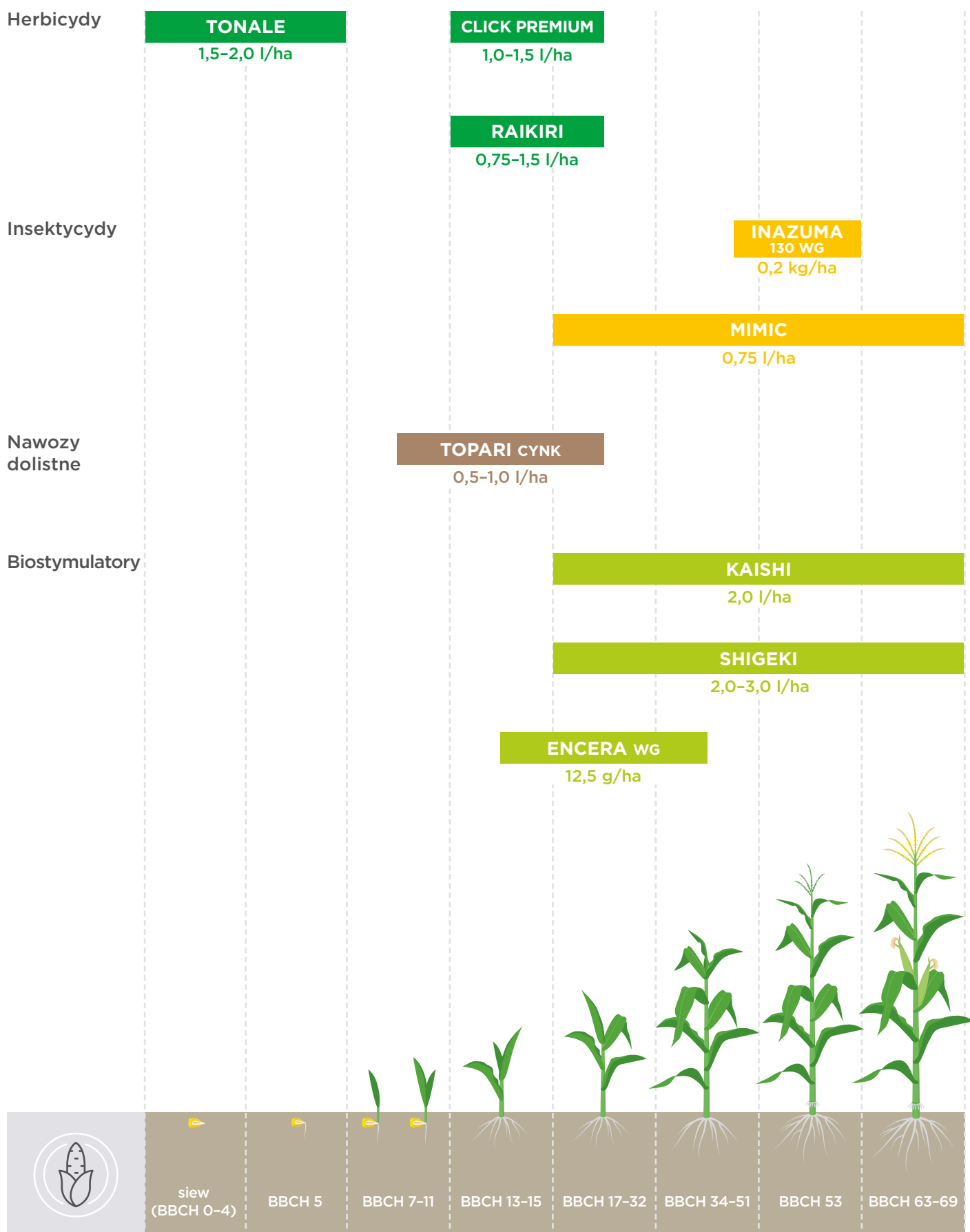
- Słabo rozwinięty system korzeniowy.
- Zmniejszona powierzchnia asymilacyjna liści (karłowaty wygląd).
- Nekrozy na starszych liściach.
- Opóźnione wyrzucanie wiech i kwitnienie.
- Szaro-kredowe nasiona.

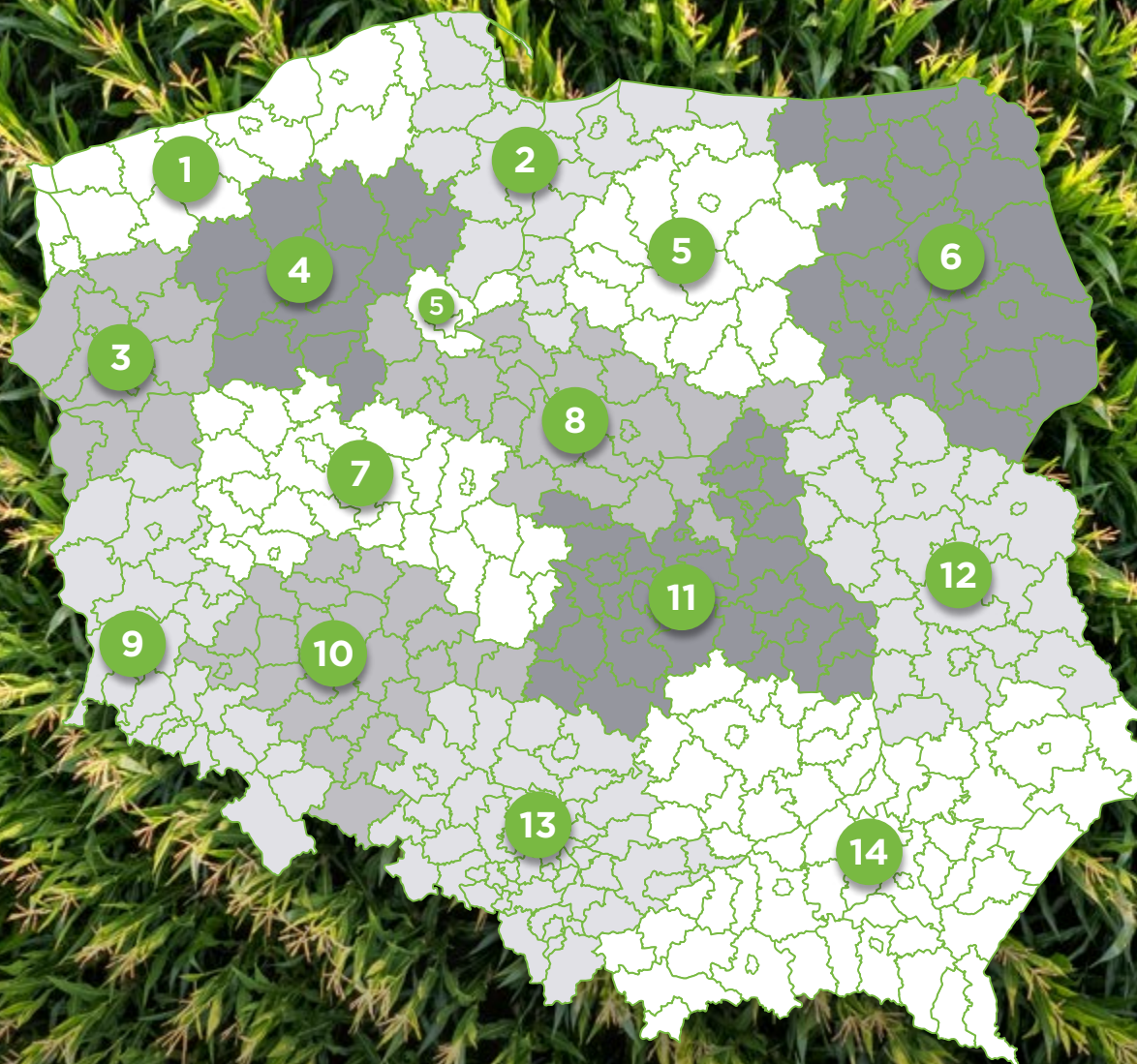
Jak stosować?

PRODUKT	DAWKA	TERMIN ZABIEGU	LICZBA ZABIEGÓW
TOPARI CYNK	0,5-1,0 l/ha	W fazie od 4 do 8 liści kukurydzy.	1-2 (odstęp 10-14 dni)



Program ochrony, nawożenia i biostymulacji kukurydzy





Nasi przedstawiciele i doradcy

1 MONIKA KRZYWAK

tel.: 511 409 646

monika.krzywak@sumiagro.pl

2 ARKADIUSZ BUJALSKI

tel.: 501 625 157

arkadiusz.bujalski@sumiagro.pl

3 GRZEGORZ KUPISZ

tel.: 509 476 220

grzegorz.kupisz@sumiagro.pl

4 KRZYSZTOF ŁUKAJEWICZ

tel.: 512 379 871

krzysztof.lukajewicz@sumiagro.pl

5 PRZEMYSŁAW KORDOWSKI

tel.: 506 777 607

przemyslaw.kordowski@sumiagro.pl

6 ANDRZEJ SZYMANOWSKI

tel.: 506 777 466

andrzej.szymanowski@sumiagro.pl

7 MICHAŁ KOZANECKI

tel.: 505 319 505

michal.kozanecki@sumiagro.pl

8 RADOSŁAW ZARYCHTA

tel.: 501 281 757

radoslaw.zarychta@sumiagro.pl

9 DOMINIK ŁUKOWIAK

tel.: 505 444 124

dominik.lukowiak@sumiagro.pl

10 MARIUSZ STANIEK

tel.: 502 072 506

mariusz.staniek@sumiagro.pl

11 MATEUSZ NOWACKI

tel.: 502 424 140

mateusz.nowacki@sumiagro.pl

12 MARCIN MATEJUK

tel.: 506 090 906

marcin.matejuk@sumiagro.pl

13 ARTUR KULIKOWSKI

tel.: 508 384 909

artur.kulikowski@sumiagro.pl

14 LESZEK KONIOR

tel.: 501 281 662

leszek.konior@sumiagro.pl

PUNKTY HANDLOWE

(region południowo-zachodni)

BARTOSZ ŁAWNICZAK

tel.: 504 400 088

bartosz.lawniczak@sumiagro.pl

SUMI AGRO POLAND SP. Z O.O.

ul. Bonifraterska 17
00-203 Warszawa
tel.: +48 22 637 32 37
www.sumiagro.pl

WWW.SUMIAGRO.PL



Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia oraz przestrzegaj środków bezpieczeństwa zamieszczonych w etykiecie.