



Wspomagamy naturę od 1991 roku



# Linia nawozów PLUS

kompletna linia  
mikroelementów

**Uprawy sadownicze  
i warzywnicze**

*Investuj  
w dobry plan!*



Szanowni Państwo! Nawożenie pozakorzeniowe, to bardzo wymagająca umiejętność, jeśli jest prowadzone w odpowiedni sposób, efekty mogą być gwarantowane. Odpowiednie nawożenie dolistne, ma istotny wpływ na wiele procesów zachodzących w roślinach. Niby każdy ma wiedzę jak uzyskać plon – tylko w praktyce wychodzi to inaczej „proste decyzje powodują dylematy”. Mając na celu ułatwienie, usprawnienie – a jednocześnie zapewnienie, że roślina została odpowiednio odżywniona – przedstawiamy kompleksowy program nawożenia dolistnego dla warzyw i sadów.

Marcin Włodarski  
SzeŹ DziaŁu Ochrony Warzyw

## SPIS TREŚCI

Universal Plus .....	3
Potas Plus .....	3
Fosfor Plus .....	4
Cynk Plus .....	4
Miedź Plus .....	5
Mangan Plus .....	5
MgS.....	6
AsBor 150 Płynny .....	7
Agro Amino.....	7
Kompan Plus .....	8
Aqua Plus .....	8
Clear Plus .....	9
Saletra wapniowa 17% CaO.....	9
Zalecenia marchew .....	10
Zalecenia pietruszka .....	10
Zalecenia cebula .....	11
Zalecenia kapusta .....	11
Zalecenia pomidor .....	12
Zalecenia ziemniak .....	12
Zalecenia wiśnia .....	13
Zalecenia jabŁoń .....	13
Aqua Plus .....	14
Kompan Plus .....	14
Mieszanka zbiornikowa .....	15

# UNIVERSAL PLUS

Granulowany nawóz dolistny zawierający makroelementy I rzędu (NPK), II rzędu (MgO) oraz mikroelementy (B, Mn, Zn, Fe, Mo, Cu) do stosowania w wielu uprawach w różnych fazach rozwojowych.

- optymalizuje intensywny rozwój i wzrost poprzez zbilansowany i uniwersalny skład
- mikroelementy (B, Zn, Mn, Mo, Fe, Cu) przyczyniają się do usprawnienia metabolizmu roślin, tworzenia enzymów i białek, procesu fotosyntezy, transportu w roślinie
- wysoka zawartość N stanowi materiał budulcowy przyszłych owoców
- mikroskładniki Cu, Fe, Mn i Zn w postaci chelatów EDTA

Dostępny w opakowaniach: 5 kg, 15 kg



SKŁAD		
	Skład g/kg nawozu	Skład % wagowe
N	200	20
N-NO <sub>3</sub>	27	2,7
N-NH <sub>4</sub>	173	17,3
P2O5	180	18
K2O	200	20
MgO	20	2
B	0,5	0,05
Cu	1	0,1
Fe	1	0,1
Mn	1	0,1
Mo	0,1	0,01
Zn	0,5	0,05

STOSOWANIE			
Uprawa	Termin	Dawka kg/ha	Ilość cieczy roboczej l/ha
uprawy warzywnicze	2-3 razy w sezonie	2-4	300-600
uprawy sadownicze	2-3 razy w sezonie	3-5	300-600

# POTAS PLUS

Granulowany, wysokopotasowy nawóz dolistny NPK 5-10-35 zawierający dodatkowo Mn, S i B, zalecany w uprawach rolniczych, sadowniczych i warzywniczych w czasie zwiększonego zapotrzebowania roślin na potas: w okresie intensywnego wzrostu i rozwoju, w warunkach deficytu wody i niskich temperatur.

- wzmacnia rozwój pąków i liści
- redukuje uszkodzenia po mrozach
- wpływa bezpośrednio na gospodarkę wodną w roślinie oraz aktywację enzymów
- zapobiega powstaniu jasnozielonych przebarwień wzdłuż krawędzi liści
- zapobiega przedwczesnemu obumieraniu pędów w ziemniakach
- zastosowanie preparatu ogranicza transpirację, co jest istotne podczas suszy
- mikroskładniki Cu, Fe, Mn i Zn w postaci chelatów EDTA

Dostępny w opakowaniach: 5 kg, 15 kg



SKŁAD		
	Skład g/kg nawozu	Skład
Azot całkowity	50	5
P2O5	100	10
K2O	350	35
SO <sup>3</sup>	120	12
B	0,5	0,05
Cu	10	0,1
Fe	10	0,1
Mn	10	0,1
Mo	0,1	0,01
Zn	0,5	0,05

STOSOWANIE			
Uprawa	Termin	Dawka kg/ha	Ilość cieczy roboczej l/ha
uprawy warzywnicze	2-3 razy w sezonie	2-4	300-600
uprawy sadownicze	2-3 razy w sezonie	3-5	300-600

# FOSFOR PLUS

Specjalistyczny nawóz nieorganiczny do dolistnego nawożenia upraw rolniczych i ogrodniczych, doskonały do uzupełniania nawożenia doglebowego, zwłaszcza w przypadku deficytu fosforu (P) oraz w warunkach stresowych. Wieloskładnikowy nawóz krystaliczny o podwyższonej zawartości fosforu (P), zawiera wszystkie istotne makro- i mikroelementy niezbędne do prawidłowego wzrostu i rozwoju roślin.

- wpływa na formowanie pąków kwiatowych
- przyczynia się do podziałów komórkowych po zapłodnieniu
- zwiększa odporność roślin na suszę
- zapobiega powstaniu pionowych zesztywnień oraz martwicowych plam w ziemniakach i pomidorach
- mikrośladniki Cu, Fe, Mn i Zn w postaci chelatów EDTA

Dostępny w opakowaniach: 5 kg, 15 kg



### Objawy niedoboru fosforu

Niewielkie rozmiary rośliny oraz występowanie na liściach plam nekrotycznych w kolorze fioletowo-czarnym. Liście są zdeformowane i wyschnięte.

### SKŁAD

	Skład g/kg nawozu	Skład % wagowe
N	100	10
N-NH <sub>4</sub>	80	8
N-NH <sub>2</sub>	20	2
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	400	40
K <sub>2</sub> O	70	7
MgO	30	3
SO <sub>3</sub>	63	6,3
B	1	0,1
Cu	1	0,1
Fe	1	0,1
Mn	1	0,1
Mo	0,1	0,01
Zn	1	0,1

### STOSOWANIE

Uprawa	Termin / Faza	Dawka kg/ha	Ilość cieczy roboczej w l/ha
uprawy warzywnicze	2-3 razy w sezonie	2-4	300-500
uprawy sadownicze	2-3 razy w sezonie	3-5	300-500

# CYNK PLUS

Płynny nawóz dolistny zawierający 98 g Zn w 1 l, przeznaczony do stosowania w uprawach rolniczych (kukurydza, ziemniaki, rośliny strączkowe), ogrodniczych i sadowniczych o wysokich wymaganiach w stosunku do cynku w warunkach ograniczonej dostępności cynku w glebie (wysokie pH, wysokie nawożenie fosforowe, zachwiane stosunki wodno-powietrzne w strefie korzeniowej).

- odpowiada za wzrost międzywęźli
- zwiększa mrozoodporność
- wspomaga syntezę białek w roślinie, co zapobiega kar-

łowaceniowi roślin

- reguluje zawartość auksyn w roślinie, co zmniejsza wrażliwość na choroby i szkodniki
- uzupełnienie nawożenia dolistnego uprawy cebuli tym pierwiastkiem powinno być priorytetem każdego producenta

Dostępny w opakowaniach: 5 l, 20 l



### Objawy niedoboru cynku

Zahamowanie wzrostu roślin połączone z marszczeniem się brzegów liści i zredukowaniem odległości pomiędzy liśćmi na tygodzie. Może temu towarzyszyć chloroza między nerwami.

### SKŁAD

	Skład g/l nawozu	Skład
Azot azotanowy N-NO <sub>3</sub>	47,9	3,8
Zn rozpuszczalny w wodzie	115	9

### STOSOWANIE

Uprawa	Termin / Faza	Dawka l/ha	Ilość cieczy roboczej l/ha
uprawy warzywnicze	w fazie intensywnego wzrostu roślin	1-2	300-500
uprawy sadownicze	uzupełnienie niedoborów w całym okresie wegetacji	1-2	300-600

# MIEDŹ PLUS

Płynny nawóz dolistny zawierający 70 g Cu w 1 l, przeznaczony do zasilania upraw szczególnie narażonych na niedobór miedzi: rośliny sadownicze i warzywnicze. Zalecany również w uprawach prowadzonych na glebach torfowych, bogatych w materię organiczną, na glebach użytkowanych rolniczo od niedawna.

- zapewnia lepszą zimotrwałość
- zwiększa odporność na choroby grzybowe i bakteryjne
- sprzyja syntezie chlorofilu i jego stabilizacji oraz aktywacji wielu enzymów
- przeznaczony jest do zasilania upraw szczególnie narażonych na niedobór miedzi: marchwi, pietruszki, ziemniaków, cebuli
- skład nawozu został zbilansowany tak, aby w możliwie najszybszy i najskuteczniejszy sposób zniwelować istniejące niedobory
- stosowanie nawozu ogranicza występowanie chorób grzybowych

Dostępny w opakowaniach: 5 l, 20 l



**Objawy niedoboru miedzi**  
Ciemnienie i zniekształcanie młodych liści oraz występowanie nekroz. Zwijanie i zasychanie brzegów blaszek liściowych, słabszy wzrost oraz wybarwienie.

SKŁAD			
	Skład g/l nawozu	Skład % wagowe	
Azot azotanowy N-NO <sub>3</sub>	33	2,8	
Cu rozpuszczalna w wodzie	75	6,4	
STOSOWANIE			
Uprawa	Termin / Faza	Dawka l/ha	Ilość cieczy roboczej l/ha
uprawy warzywnicze	gdy warzywa mają dobrze rozwinięte liście	1-2	300-600
uprawy sadownicze	przed kwitnieniem	1,5-2	300-600
truskawki	przed kwitnieniem	1,5	500

# MANGAN PLUS

Płynny nawóz dolistny zawierający 70 g Mn w 1 l, przeznaczony do stosowania w uprawach szczególnie wrażliwych na niedobór manganu: sadowniczych (jabłoni, wiśnia, śliwa, brzoskwinia, malina) i warzywniczych (szpinak, kapusta, groch, fasola).

- usprawnia procesy fotosyntezy
- jest aktywatorem enzymów
- przedłuża trwałość zielonej barwy zasadniczej skórki

jabłek czy gruszek

- zapobiega opóźnionemu kwitnieniu
- zapobiega zmniejszeniu skrobi w ziemniakach
- redukuje zbyt wysokie stężenie azotanów w roślinie

Dostępny w opakowaniach: 5 l, 20 l



**Objawy niedoboru manganu**  
Żółknięcie liści między nerwami, pojawianie się plamek na liściach młodych i starszych. Plamki mogą stawać się martwicze, a liście opadać.

SKŁAD			
	Skład g/l nawozu	Skład % wagowe	
Azot azotanowy N-NO <sub>3</sub>	82,8	6	
Mn rozpuszczalny w wodzie	160	11,6	
STOSOWANIE			
Uprawa	Termin / Faza	Dawka l/ha	Ilość cieczy roboczej l/ha
uprawy warzywnicze	w fazie intensywnego wzrostu	2-3	300-600
uprawy sadownicze	w całym okresie uzupełnienie niedoborów sie wegetacji	2-4	300-600



# MgS PLUS

Płynny nawóz dolistny zawierający Mg i S, gwarantujący optymalne odżywienie roślin. Zapewnia dystrybucję systemiczną Mg i S w formie polioli do wszystkich części roślin.

Poliole to alkohole cukrowe zawarte w roślinach. Dzięki swoim minimalnym rozmiarom, pierwiastki w formie polioli są najlepiej przyswajalne. Są one 40 razy mniejsze niż cząsteczki EDTA. Ich wykorzystanie jest rewolucją w rolnictwie.

- Buduje cząsteczki chlorofilu i odpowiada za zielone zabarwienie liści
- Podwyższa wydajność fotosyntetyczną roślin, powoduje wzrost plonów i polepszenie ich jakości (forma polioli)
- siarka jest niezbędnym składnikiem pokarmowym, który wpływa na transport azotu w roślinie oraz pełni funkcję ochronną
- W zbożach reguluje zawartość białka, w korzeniach buraka sacharozy, w bulwach ziemniaka skrobi, a w nasionach rzepaku tłuszcz

Dostępny w opakowaniach: 10l



## SKŁAD

Skład	Skład g/l nawozu	Skład % wagowe
Tlenek magnezu (MgO)	85	6,8
Bezwodniki siarki (SO <sup>3</sup> )	170	13,6
Poliole (alkohole cukrowe)		

## STOSOWANIE

Uprawa	Termin/Faza	Dawka l/ha	Ilość cieczy roboczej l/ha
zboża	od stadium zakończenia krzewienia	2-3	200-300
rzepak	po rozpoczęciu wegetacji aż do stadium zielonego pąka	3	200-300
kukurydza	od stadium 2-4 liści do stadium 6-8 liści	3	200-300
ziemniak	od stadium 6-8 liści do stadium pąków kwiatowych	3-4	200-300
burak	od stadium 6-8 liści do stadium pełnej wegetacji	3	200-300
drzewa owocowe	po opadnięciu płatków, co każde kolejne 14 dni	3-4	200-600
warzywa	na dobrze rozwiniętej powierzchni liści	3-4	200-600
uprawy biologiczne	po rozpoczęciu wegetacji	2-3	200-300

# AsBOR 150 PŁYNNY

Płynny nawóz dolistny szybko rozpuszczający się w wodzie zawierający bor o wysokiej przyswajalności w ilości 150 g/l, zalecany do stosowania w roślinach sadowniczych i warzywniczych.

- stymuluje kwitnienie, lotność pyłku i wiązanie owoców, a w konsekwencji regulację plonu
- bierze udział w transporcie węglowodanów, procesach tworzenia i przemiany białek i cukrów
- przyczynia się do lepszej transpiracji wapnia, zmniejsza podatność owoców na pęknięcie w warzywach
- nawożenie borem zapobiega brunatnieniu róż kalafiora, zgorzeli pomidora, pękaniu korzeni marchwi, pękaniu bulw ziemniaka
- reguluje gospodarkę wodną

Dostępny w opakowaniach: 5 l, 20 l



## STOSOWANIE

Termin	Dawka l/ha	Ilość cieczy roboczej l/ha
w trakcie intensywnego wzrostu	1-2	200-300

# AGRO AMINO

Biostymulator do stosowania nalistnego w uprawach rolniczych, sadowniczych i warzywniczych. Naturalny koncentrat L-aminokwasów pochodzenia zwierzęcego, powstałych w procesie hydrolizy enzymatycznej.

- zwiększa odporność roślin na stres
- przyspiesza regenerację roślin po przebytych stresie
- wpływa na oszczędność energetyczną roślin w procesie syntezy białek
- stymuluje wzrost wegetatywny roślin i zwiększenie plonu
- przyspiesza i usprawnia wchłanianie mikroelementów
- poprawia pobieranie zastosowanych agrochemikaliów

Łączne stosowanie AgroAmino np. z chlorkiem wapnia – skutecznie obniża fitotoksyczność, zmniejsza ryzyko poparzeń.

Dostępny w opakowaniu 20 l



## SKŁAD: % w/w (równoważny % w/v przy 20°C)

Azot (N) organiczny	8% w/w (10,00% w/v)
Węgiel (C) organiczny	23,5% w/w (29,30% w/v)
Materia organiczna	47% w/w (58,75% w/v)
Całkowita ilość aminokwasów	50% w/w (62,50% w/v)

## STOSOWANIE

Uprawa	Dawki Aplikacja dolistna l/ha	terminy stosowania i zalecenia
uprawy warzywnicze	2-2,5	podczas wzrostu wegetatywnego roślin 2-3 zabiegi co 30 dni
drzewa owocowe uprawy jagodowe	1,5-2,5	Wykonać 1 zabieg bezpośrednio przed kwitnieniem. Kolejne 2-3 zabiegi od momentu tworzenia zawiązków co 10-20 dni. Stopniowo zmniejszać dawkę!

Przy łącznym stosowaniu z innymi preparatami dawka wynosi 0,5 - 0,7 l/ha

# KOMPAN PLUS

Surfaktant do stosowania ze środkami ochrony roślin (nawozami dolistnymi, herbicydami, insektycydami, fungicydami oraz regulatorami wzrostu roślin). Zapewnia szybkie zwilżenie, penetrację i pokrycie roślin.

- obniża napięcie powierzchniowe i kąt przylegania cieczy opryskowej
- zapobiega znoszeniu cieczy opryskowej w trakcie wykonywania zabiegów
- zwiększa aktywność preparatów systemicznych i kontaktowych
- zmniejsza zmywalność środków ochrony roślin i nawozów dolistnych przez deszcz i rosę
- umożliwia obniżenie wydatku cieczy opryskowej (mniejsza ilość wody na ha)

Dostępny w opakowaniach: 1 l, 5 l



SKŁAD	
Alkoksylowane alkohole 85%	
DAWKA	
uprawy polowe	75 ml/100 l wody
uprawy sadownicze i warzywnicze, uprawy pod osłonami (opryskiwacze sadownicze i specjalistyczne z dodatkowym nadmuchem powietrza)	75 ml/100 l wody



Stosowanie środków ochrony bez surfaktantu Kompan Plus



Po zastosowaniu środka ochrony z surfaktantem Kompan Plus

# AQUA PLUS

Kondycjoner wody używany do sporządzania cieczy roboczej z pestycydami, szczególnie herbicydami i nawozami dolistnymi.

- zmniejsza twardość wody
- obniża pH roztworu
- zmniejsza napięcie powierzchniowe
- zapobiega spienianiu cieczy roboczej

Dostępny w opakowaniach: 1 l, 5 l



SKŁAD	
niejonowe surfaktanty, kwasy karboksylowe, indykator pH	
DAWKA	
w zależności od pH wody 75 - 150 ml/100 l wody	



# CLEAR PLUS

Clear Plus jest płynnym środkiem do mycia opryskiwaczy, który usuwa pozostałości środków ochrony roślin. Szczególnie polecany do herbicydów sulfonilomocznikowych i glifosatu.

#### Skład:

Związki powierzchniowo czynne, związki neutralizujące i rozpuszczające substancje aktywne środków ochrony roślin.

Dostępny w opakowaniach: 5 l



#### DAWKA

5 l/1000 l wody

# Saletra Wapniowa 17%CaO

Saletra Wapniowa 17% CaO to płynny koncentrat nawozowy azotanu wapnia do dogłębowego i dolistnego nawożenia upraw ogrodniczych i rolniczych.

Przeznaczony także do sporządzania roztworów odżywczych w nawożeniu kropelkowym, hydroponice i upraw na wętnie mineralnej.

- Utrzymuje prawidłowy przebieg procesów fizjologicznych, w tym zabezpiecza rośliny przed chorobami przechwalniczymi (np. gorzka plamistość podskórna, rozpad chłodniczy, brunatnienie przygniezdne),
- Ogranicza pęknięcie owoców oraz poprawia odporność na oparzenia słoneczne,
- Jakościowo lepsze wyniki produkcyjne,
- Znakomicie zaopatruje rośliny w wapń,
- Podnosi produktywność drzew owocowych oraz jakość owoców,
- Wygodne stosowanie i doskonała mieszalność nawozu.

#### Skład:

N (azot) - 126,23 g/l (8,50 % m/m),

CaO (tlenek wapnia) - 252,45 g/l (17,00 % m/m).


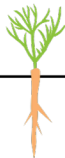
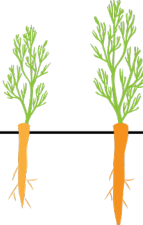
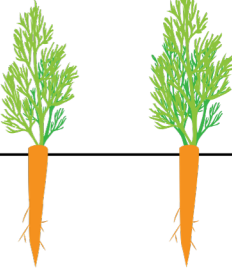
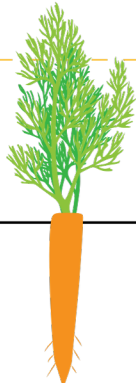
Dostępny w opakowaniach: 5L, 20L



#### STOSOWANIE

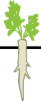
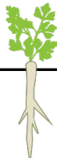
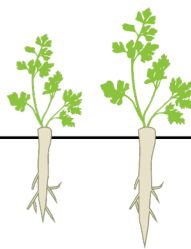
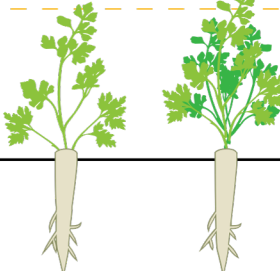
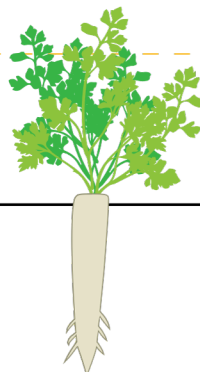
Uprawa	Termin stosowania	Liczba zabiegów	Ilość cieczy użytkowej l/ha
Uprawy szklarniowe	Cały okres wzrostu roślin	2-6	3-4l na 1000l cieczy
Drzewa i krzewy owocowe	Po wykształceniu zawiązków owoców	4-8	3-6l na 500-1000l cieczy
Truskawki	Od końca kwitnienia	3-4	2-3l na 400-600l cieczy
Warzywa polowe	Wczesne fazy rozwojowe	2-4	2-4l na 500l cieczy
Uprawy rolnicze	Wczesne fazy rozwojowe	2-4	2-4l na 300l cieczy

## Nawożenie dolistne – marchew

MARCHEW	Fosfor Plus Dawka 3 kg/ha	Universal Plus Dawka 2–4 kg/ha	Universal Plus Dawka 4–5 kg/ha	Potas Plus Dawka 4–5 kg/ha	Potas Plus Dawka 4–5 kg/ha
		Fe IDHA Dawka 1 kg/ha	AsBor Dawka 1 l/ha	AsBor Dawka 1 l/ha	AsBor Dawka 1 l/ha
		Cynk Plus Dawka 1 l/ha	Miedź PLUS Dawka 1 l/ha	Saletra wapniowa 17% CaO Dawka 5 l/ha	Saletra wapniowa 17% CaO Dawka 5 l/ha
			Molibden Dawka 0,15 l/ha	Molibden Dawka 0,15 l/ha	Molibden Dawka 0,15 l/ha
				Cynk Plus Dawka 1 l/ha	
	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha
	MgS PLUS Dawka 5 kg/ha	MgS PLUS Dawka 5 kg/ha			
					
FAZY BBCH	Faza 12–13 rozwój liści	Faza 14–19 rozwój liści	Faza 41–42 rozwój części przeznaczonej do zbioru	Faza 43–45 rozwój części przeznaczonej do zbioru	Faza 46–49 rozwój części przeznaczonej do zbioru
	Termin zabiegu 1	Termin zabiegu 2	Termin zabiegu 3	Termin zabiegu 4	Termin zabiegu 5


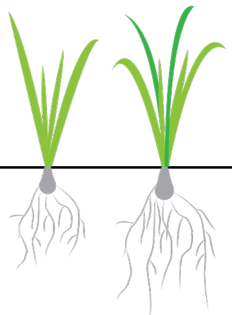
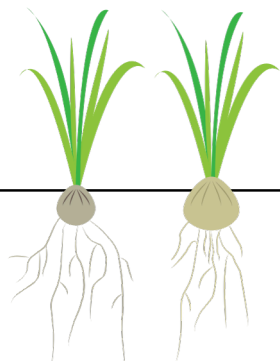
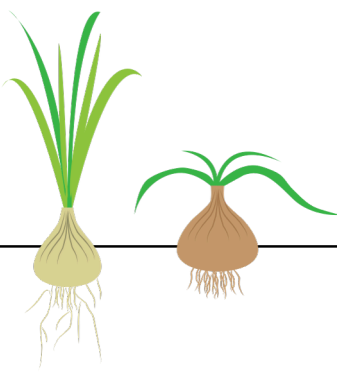
Uwagi: Do nawozów krystalicznych NPK proponujemy dodać adjuwant lub kondycjoner, siarczan Mg siedmiowodny i biostymulator Agro Amino. Zalecana ilość cieczy roboczej 300–500 l/ha.

## Nawożenie dolistne – pietruszka

PIETRUSZKA	Fosfor Plus Dawka 3 kg/ha	Universal Plus Dawka 2–4 kg/ha	Universal Plus Dawka 4–5 kg/ha	Potas Plus Dawka 4–5 kg/ha	Potas Plus Dawka 4–5 kg/ha
		Miedź Plus Dawka 1 l/ha	AsBor Dawka 1 l/ha	AsBor Dawka 1 l/ha	AsBor Dawka 1 l/ha
		Cynk Plus Dawka 1 l/ha	Miedź PLUS Dawka 1 l/ha	Saletra wapniowa 17% CaO Dawka 5 l/ha	Saletra wapniowa 17% CaO Dawka 5 l/ha
			Mangan Plus Dawka 1 l/ha	Mangan Plus Dawka 1 l/ha	Molibden Dawka 0,15 l/ha
				Fe IDHA Dawka 1 kg/ha	
	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha
	MgS PLUS Dawka 5 kg/ha	MgS PLUS Dawka 5 kg/ha			
					
FAZY BBCH	Faza 12–13 rozwój liści	Faza 14–19 rozwój liści	Faza 41–42 rozwój części przeznaczonej do zbioru	Faza 43–45 rozwój części przeznaczonej do zbioru	Faza 46–49 rozwój części przeznaczonej do zbioru
	Termin zabiegu 1	Termin zabiegu 2	Termin zabiegu 3	Termin zabiegu 4	Termin zabiegu 5






Uwagi: Do nawozów krystalicznych NPK proponujemy dodać adjuwant lub kondycjoner, siarczan Mg siedmiowodny i biostymulator Agro Amino. Zalecana ilość cieczy roboczej 300–500 l/ha.

## Nawożenie dolistne – cebula

CEBULA	Fosfor Plus Dawka 3 kg/ha	Universal Plus Dawka 2-4 kg/ha	Potas Plus Dawka 2-4 kg/ha	Potas Plus Dawka 2-4 kg/ha
	Molibden Dawka 0,15 l/ha	Molibden Dawka 0,1 l/ha	Saletra wapniowa 17% CaO Dawka 5 l/ha	Miedź PLUS Dawka 1 l/ha
		Cynk Plus Dawka 1-2 l/ha	Mangan Plus Dawka 1 l/ha	
			Fe IDHA Dawka 1 kg/ha	
	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha
	MgS PLUS Dawka 1 l/ha	MgS PLUS Dawka 1 l/ha	MgS PLUS Dawka 1 l/ha	
				
FAZY BBCH	Faza 13-15 rozwój liści Termin zabiegu 1	Faza 16-19 rozwój liści Termin zabiegu 2	Faza 41-45 rozwój części przeznaczanej do zbioru Termin zabiegu 3	Faza 47-49 rozwój części przeznaczanej do zbioru Termin zabiegu 4

Uwagi: Do nawozów krystalicznych NPK proponujemy dodać adjuwant lub kondycjoner, siarczan Mg siedmiowodny i biostymulator Agro Amino. Zalecana ilość cieczy roboczej 300-500 l/ha.

## Nawożenie dolistne – kapustne

KAPUSTNE	Universal Plus Dawka 3 kg/ha	Universal Plus Dawka 4-5 kg/ha	Universal Plus Dawka 4-5 kg/ha	Potas Plus Dawka 2-4 kg/ha	Potas Plus Dawka 2-4 kg/ha
	AsBor Dawka 1 l/ha	Fe IDHA Dawka 1 kg/ha	Saletra wapniowa 17% CaO Dawka 5 l/ha	Saletra wapniowa 17% CaO Dawka 5 l/ha	Saletra wapniowa 17% CaO Dawka 5 l/ha
	Mangan Plus Dawka 1 l/ha	Molibden Dawka 0,15 l/ha	As Bor Dawka 1 l/ha	Mangan Plus Dawka 1 l/ha	As Bor Dawka 1 l/ha
	Molibden Dawka 0,1 l/ha				
	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha
		MgS PLUS Dawka 1 l/ha	MgS PLUS Dawka 1 l/ha	MgS PLUS Dawka 1 l/ha	
					
FAZY BBCH	Faza 14-16 rozwój liści Termin zabiegu 1	Faza 17-19 rozwój liści Termin zabiegu 2	Faza 41-42 rozwój części przeznaczanej do zbioru Termin zabiegu 3	Faza 43-45 rozwój części przeznaczanej do zbioru Termin zabiegu 4	Faza 46-49 rozwój części przeznaczanej do zbioru Termin zabiegu 5

Uwagi: Do nawozów krystalicznych NPK proponujemy dodać adjuwant lub kondycjoner, siarczan Mg siedmiowodny i biostymulator Agro Amino. Zalecana ilość cieczy roboczej 300-500 l/ha.

\* Dotyczy upraw kalafiora i brokuła

## Nawożenie dolistne – pomidor

POMIDOR	Fosfor Plus Dawka 3 kg/ha	Universal Plus Dawka 4–5 kg/ha	Fosfor Plus Dawka 3 kg/ha	Potas Plus Dawka 4–5 kg/ha	Potas Plus Dawka 4–5 kg/ha
	Cynk Plus Dawka 1 l/ha	Fe IDHA Dawka 1 kg/ha	Fe IDHA Dawka 1 kg/ha	Saletra wapniowa 17% CaO Dawka 5 l/ha	As Bor Dawka 1 l/ha
		Mangan Plus Dawka 1 l/ha	Saletra wapniowa 17% CaO Dawka 5 l/ha	Molibden Dawka 0,15 l/ha	Saletra wapniowa 17% CaO Dawka 5 l/ha
		Miedź Plus Dawka 1 l/ha	Molibden Dawka 0,15 l/ha	Fe IDHA Dawka 1 kg/ha	
		As Bor Dawka 1 l/ha	As Bor Dawka 1 l/ha	As Bor Dawka 1 l/ha	
Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha	
MgS PLUS Dawka 1 l/ha	MgS PLUS Dawka 1 l/ha	MgS PLUS Dawka 1 l/ha	MgS PLUS Dawka 1 l/ha		
FAZY BBCH	Faza 13–15 rozwój liści Termin zabiegu 1	Faza 16–29 rozwój liści i pędów bocznych Termin zabiegu 2	Faza 51–69 rozwój kwiatostanu i kwitnienie Termin zabiegu 3	Faza 71–79 rozwój owoców Termin zabiegu 4	Faza 81–89 dojrzwanie nasion i owoców Termin zabiegu 5









Uwagi: Do nawozów krystalicznych NPK proponujemy dodać adjuwant lub kondycjoner, siarczan Mg siedmiowodny i biostymulator Agro Amino. Zalecana ilość cieczy roboczej 300–500 l/ha.

## Nawożenie dolistne – ziemniak










ZIEMNIAK	Universal Plus Dawka 4–5 kg/ha	Fosfor Plus Dawka 4–5 kg/ha	Potas Plus Dawka 4–5 kg/ha	Potas Plus Dawka 4–5 kg/ha
	As Bor Dawka 1 l/ha	As Bor Dawka 1 l/ha	Fe IDHA Dawka 1 kg/ha	Saletra wapniowa 17% CaO Dawka 5 l/ha
	Mangan Plus Dawka 1 l/ha	Mangan Plus Dawka 1 l/ha	Mangan Plus Dawka 1 l/ha	Mangan Plus Dawka 1 l/ha
	Cynk Plus Dawka 1 l/ha	Cynk Plus Dawka 1 l/ha	As Bor Dawka 1 l/ha	As Bor Dawka 1 l/ha
	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha	Agro Amino Dawka 1 l/ha
	MgS PLUS Dawka 1 l/ha	MgS PLUS Dawka 1 l/ha		
FAZY BBCH	Faza 13–29 rozwój liści i pędów bocznych Termin zabiegu 1	Faza 31–49 wzrost pędów i zawiązywanie bulw Termin zabiegu 2	Faza 51–79 rozwój kwiatostanu i kwitnienie i rozwój owoców Termin zabiegu 3	Faza 81–91 dojrzwanie owoców i nasion, zamieranie Termin zabiegu 4

Uwagi: Do nawozów krystalicznych NPK proponujemy dodać adjuwant lub kondycjoner, siarczan Mg siedmiowodny i biostymulator Agro Amino. Zalecana ilość cieczy roboczej 300–500 l/ha.

## Nawożenie dolistne – wiśnia

<b>Potas Plus</b> 5 10 35 + mikro Dawka 2-4 kg/ha	<b>Fosfor Plus</b> 10 40 8 + mikro Dawka 3-5 kg/ha	<b>Universal Plus</b> 20 18 20 + mikro Dawka 3-5 kg/ha	<b>As Bor</b> Dawka 1-2 l/ha	<b>Universal Plus</b> 20 18 20 + mikro Dawka 3-5 kg/ha		<b>Universal Plus</b> 20 18 20 + mikro Dawka 3-5 kg/ha	<b>As Bor</b> Dawka 1-2 l/ha
<b>As Bor</b> Dawka 1-2 l/ha	<b>Cynk Plus</b> Dawka 1-2 l/ha	<b>As Bor</b> Dawka 1-2 l/ha		<b>MgS PLUS</b> Dawka 1 l/ha			<b>Cynk Plus</b> Dawka 1 l/ha
<b>Cynk Plus</b> Dawka 1-2 l/ha							
							
FAZY BBCH							
Faza 53 pęknięcie pąków Termin zabiegu 1	Faza 55 zielony pąk Termin zabiegu 2	Faza 57-59 biały pąk Termin zabiegu 3	Faza 60-69 kwitnienie Termin zabiegu 4	Faza 72-79 rozwój owoców Termin zabiegu 5	Faza 87 zbiór owoców	Faza 91 po zbiorze owoców Termin zabiegu 6	Faza 92 przed opadaniem liści Termin zabiegu 7

## Nawożenie dolistne – jabłoń

<b>Potas Plus</b> 5 10 35 + mikro Dawka 2-4 kg/ha	<b>Fosfor Plus</b> 10 40 8 + mikro Dawka 3-5 kg/ha	<b>Universal Plus</b> 20 18 20 + mikro Dawka 3-5 kg/ha	<b>As Bor</b> Dawka 1-2 l/ha	<b>Universal Plus</b> 20 18 20 + mikro Dawka 3-5 kg/ha	<b>MgS PLUS</b> Dawka 1 l/ha			<b>As Bor</b> Dawka 1-2 l/ha
<b>As Bor</b> Dawka 1-2 l/ha	<b>Cynk Plus</b> Dawka 1-2 l/ha	<b>As Bor</b> Dawka 1-2 l/ha		<b>MgS PLUS</b> Dawka 1 l/ha				<b>Cynk Plus</b> Dawka 1-2 l/ha
<b>Cynk Plus</b> Dawka 1-2 l/ha								
								
FAZY BBCH								
Faza 10 pierwsze liście Termin zabiegu 1	Faza 56 zielony pąk Termin zabiegu 2	Faza 57 różowy pąk Termin zabiegu 3	Faza 61-65 kwitnienie Termin zabiegu 4	Faza 71-73 do czerwcowego opadu zawiązków Termin zabiegu 5	Faza 74-79 rozwój owoców Termin zabiegu 6	Faza 81-85 dojrzewanie owoców	Faza 87 zbiór owoców	Faza 91-92 po zbiorze owoców Termin zabiegu 7



AGROCHEST®

*Wspieramy naturę od 1991 roku*

# AQUA PLUS



## *Konieczny do oprysków*

- zmniejsza twardość wody
- obniża pH roztworu
- zmniejsza napięcie powierzchniowe
- zapobiega spienianiu cieczy roboczej

# KOMPAN PLUS

## *Konieczny do oprysków*

- obniża napięcie powierzchniowe cieczy opryskowej
- zwiększa aktywność preparatów
- zmniejsza zmywalność środków ochrony roślin
- umożliwia obniżenie wydatku cieczy opryskowej

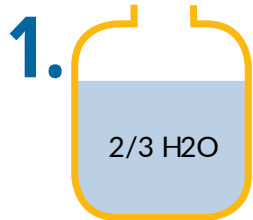


# Nawozy dolistne AGROCHEST

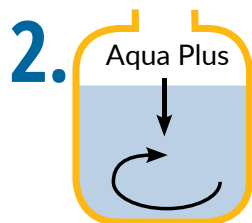
Sporządzanie mieszanki zbiornikowej  
– kolejność dodawania składników



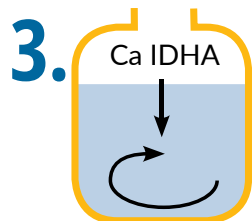
*Wspomagamy naturę od 1991 roku*



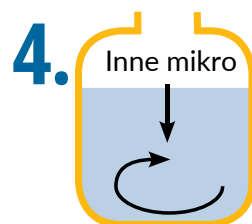
Napełnić wodą 2/3  
objętości zbiornika



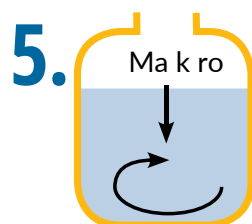
Włączyć mieszadło  
Dodać Aqua Plus



Dodać ADOB Ca IDHA



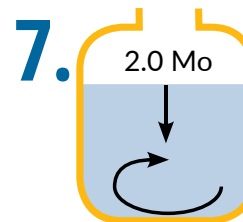
Dodać:  
Miedź Plus  
Adob Fe IDHA  
Mangan Plus  
Cynk Plus



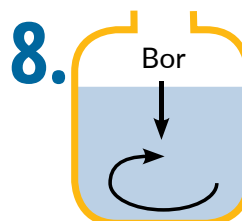
Dodać:  
Universal Plus 20-18-20+mikro  
Fosfor Plus 10-40-7+mikro  
Potas Plus 5-10-35+mikro



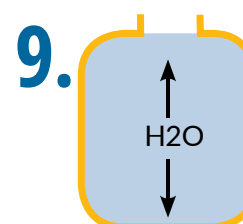
Dodać siarczan  
magnezu



Dodać ADOB 2.0 Mo



Dodać AsBor



Dodać Kompan Plus  
Dopełnić zbiornik wodą



Wykonać zabieg

- Przygotowując mieszankę zbiornikową nawozów rekomendowanych w programach nawożenia poszczególne nawozy należy dodawać w kolejności przedstawionej na powyższym schemacie.
- Mieszając nawozy ze środkami ochrony roślin należy przestrzegać zaleceń podanych na etykietach.

# Zapomnij o niedoborach!



*Wspomagamy naturę od 1991 roku*

**AGROCHEST Sp. z  
o.o. CENTRALA**  
ul. Cmentarna 13  
62-025 Kostrzyn  
tel. 61 818 88 88  
tel. 61 818 86 66  
biuro@agrochest.pl

**ODDZIAŁ KRZEMIENIEWO**

ul. Dworcowa 165  
64-120 Krzemieniewo  
tel. 65 536 00 14  
tel. 660 444 731  
krzemieniewo@agrochest.pl

**ODDZIAŁ BYDGOSZCZ**

ul. Fordońska 246  
85-766 Bydgoszcz  
tel. 52 344 03 94  
tel. 603 052 157  
bydgoszcz@agrochest.pl

**ODDZIAŁ GRYFICE**

ul. Nieładzka 4  
72-300 Gryfice  
tel. 668 277 238  
gryfice@agrochest.pl

**PUNKT PYZDRY**

ul. Wrzesińska 10  
62-310 Pyzdry  
tel. 660 444 733  
pyzdry@agrochest.pl

**PUNKT GRABIANOWO  
PRODUKCJA NASION I KONFEK-  
CJA NAWOZÓW**

Grabianowo 1  
63-112 Brodnica  
tel. 668 276 008  
grabianowo@agrochest.pl

**PUNKT GNIEWKOWO**

ul. Piasta 7  
88-140 Gniewkowo  
tel. 609 832 629  
gniewkowo@agrochest.pl

**PUNKT ŻŁOTNIKI KUJAWSKIE**

ul. Dworcowa 31  
88-180 Żłotniki Kujawskie  
tel. 660 444 756  
zlotniki@agrochest.pl

**PUNKT COTOŃ**

ul. Cotoń 19  
88-420 Rogowo  
tel. 609 583 246  
coton@agrochest.pl

**PUNKT MIECZKI**

Mieczki-Ziemaki 254  
07-405 Troszyn  
tel:780-601-655

[www.agrochest.pl](http://www.agrochest.pl)

   /agrochest

