

AGROSIMEX 20 lat

TARGI SADOWNICTWA
▶▶ TSW 2011
I WARZYWNICTWA

Zalecenia nawozowe dla upraw sadowniczych i warzywniczych



katalog produktów



AGROSIMEX

Przeznaczony do poprawy żyzności gleb

ROSAHUMUS



Poprawia strukturę gleb, zwiększa ich pojemność wodną.
Aktywizuje rozwój mikroorganizmów.
Stymuluje rozwój systemu korzeniowego.
Zdecydowanie poprawia wzrost i plonowanie roślin.
Przyspiesza rozkład słomy.

Wg badań przeprowadzonych w latach 2006-2010 ROSAHUMUS pozwala obniżyć dawki nawozów mineralnych nawet o 50 %.

Nawóz posiada świadectwo kwalifikacji produktu do stosowania w rolnictwie ekologicznym wydane przez IUNG-PIB w Puławach
Produkt ten posiada również zagraniczne certyfikaty wydane m.in. przez FIBL (Niemcy) oraz OMRI (USA).

Polecamy sadownikom i producentom warzyw



ROSAHUMUS

Całkowicie rozpuszczalny w wodzie nawóz organiczno-mineralny zawierający kwasy humusowe, potas i żelazo przeznaczony do nawożenia dogłębowego i poprawy jakości gleb.

Instrukcja przechowywania i transportu:
Należy przechowywać w zamkniętych, oryginalnych opakowaniach w pomieszczeniach suchych, z dala od źródeł ciepła i z dala od miejsc zabudowanych dla ludzi.
W czasie przechowywania i transportu nie dopuszczać do wilgoci, uszkodzenia opakowań, przedostania się pyłu do wnętrza opakowania, zanieczyszczenia i mechanicznym uszkodzeniom opakowań.

Poradzenie o koniecznych środkach ostrożności:
W razie przypadkowego spożycia należy niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza.
Klasyfikacja zanieczyszczonego nawozem obficie splukaj wodą.

Masa netto: 1kg
Data produkcji: 03.2009

Owies ważności:
warunków optymalnych i transportu - beztlenowo

Producent:
ROSIER S.A.
Rue du Bercou
1-B-7911 Moustier, Belgia

Dystrybutor:
Agrosimex Sp. z o.o.
Goliany 43, 05-620 Błędów

Agrosimex Sp. z o.o. Goliany 43, 05-620 Błędów
tel. 48/668 08 41, 48/668 08 81, 507 121 411, 502 352 750
oddział Błonie, ul. Bieniewicka 43, tel. 22/731 26 81, 509 165 927

www.agrosimex.pl

Program nawożenia sadów

TERMIN STOSOWANIA	CEL ZABIEGU	NAWÓZ	DAWKA l/kg/ha
JABŁONIE, Grusze			
Bardzo wczesną wiosną	Poprawa żyzności gleb	ROSAHUMUS	3-6, stosować w formie oprysku doglebowego
	Likwidacja niedoborów magnezu i boru	GRANOLIGO MB 20 Magplon + Missibor	50-120 50-120 + 10-15
	Podstawowe nawożenie doglebowe- uzupełnienie NPK	ROSAFERT 12-12-17-2 ROSAFERT 15-5-20-2 ROSAFERT 5-12-24-3	100-400 w zależności od zasobności gleb
Faza mysiego uszka	Zwiększanie odporności na wiosenne chłody	ZINC 750	1
	Regeneracja uszkodzeń mrozowych	Rosaleaf 4, Rosasol 8-17-41	2-4
Różowy pąk	Likwidacja niedoborów żelaza Oprysk doglebowy	Mikrostar Fe	10-15
	Poprawa kwitnienia i zawiązywania owoców	ROSABOR (Rheobor, Manni-plex B, Bolero) + ALGEX lub Agrocean B	1-3 +5 2
	Likwidacja niedoborów wapnia Zapobieganie GPP	Metalosate Calcium	1,5-2
Pełnia kwitnienia	Zwiększenie ilości owoców	ALGEX, Agrocean B, Manni-plex B, Bolero	5, 2 1-2
	Likwidacja niedoborów wapnia Zapobieganie GPP	Metalosate Calcium	1,5-2
Opadanie płatków	Utrzymanie zawiązków i zapobieganie deformacjom	ROSABOR (Rheobor, Manni-plex B, Bolero) + ALGEX Agrocean B	1-3+ 5 2
	Likwidacja niedoborów wapnia Zapobieganie GPP	Metalosate Calcium	1,5-2
Początek wzrostu zawiązków	Zapobieganie deformacjom owoców / w przypadku niskich temperatur zabieg powtórzyć za 3-5 dni/	Rosaleaf 1, Rosasol 8-50-12 lub Algex	2-4 5
	Przyspieszenie wzrostu zawiązków	AZOFOL + Rosaleaf 4 lub ROSASOL 14-14-28-2	5 + 2-4 3-4
Zawiązki owoców wielkości orzecha laskowego, następnie 3-5 razy co 10-14 dni	Zapobieganie gorzkiej plamistości podskórnej	Metalosate Calcium ROSATOP CALCIUM lub Agrocean Ca	2 5 3
	Poprawa zdrowotności drzew i indukcja syntezy antocyjanów	NECTAR intense	2
	II dawka azotu	NITRABOR lub Tropicote, Unika Calcium	100-350 100-200
Wzrost owoców-1-3 zabiegi co 10-14 dni	Likwidacja niedoborów potasu, poprawa kondycji drzew	ROSASOL 8-17-41, ROSASOL 14-14-28-2 lub Rosaleaf 4	2-4
Wzrost owoców-1-3 zabiegi co 10-14 dni	Zapobieganie niedoborom azotu, magnezu i mikroelementów	AZOFOL + Siarczan magnezu + Mikrostar	5 5-8 0,5-1
5 i 3 tygodnie przed zbiorem	Poprawa wybarwienia	NECTAR intense lub ROSAFOS	2 5-10

TERMIN STOSOWANIA	CEL ZABIEGU	NAWÓZ	DAWKI l/kg/ha
4 i 2 tygodnie przed zbiorem	Zapobieganie gorzkiej plamistości podskórnej	ROSACAL plus lub Metalosate Calcium	5-8 1,5-2
Po zbiorach	Poprawa zimotrwałości, wzmocnienie pąków, likwidacja niedoborów boru	ZINC 750 + AZOFOL + ROSABOR (Missibor, Rheobor, Manni-plex, Bolero)	1 5 1-3
	Ograniczanie liczebności otoczni parcha	AZOFOL lub Mocznik	10 50
Późną jesienią	Wapnowanie gleb - gleby kwaśne zasobne w magnez - gleby kwaśne ubogie w magnez (gleby lekkie) - gleby kwaśne ubogie w magnez (gleby średnie i ciężkie)	Wapniak kornicki, Wapniak kosze- lowski, Physiomax Dolomit 30/18, Wapmag Oxyfertil 50/25	400-1.000 500-3.000 300-500
	Poprawa żyzności gleb	ROSAHUMUS	3-6, Stosować w formie oprysku doglebowego
WIŚNIE, CZEREŚNIE, ŚLIWY			
Bardzo wczesną wiosną	Poprawa żyzności gleb	ROSAHUMUS	3-6, Stosować w formie oprysku doglebowego
	Likwidacja niedoborów magnezu i boru	GRANOLIGO MB 20 Magplon MgS + Missibor	50-120 50-120 + 10-15
	Uzupełnienie niedoborów fosforu i potasu,	ROSAFERT 12-12-17-2 ROSAFERT 15-5-20-2 ROSAFERT 5-12-24-3	100-400 w zależności od zasobności gleb
Po wytworzeniu pąków kwiatowych	Poprawa kwitnienia i zawiązania owoców	ROSABOR (Missibor, Rheobor, Manni-plex, Bolero)+ ALGEX Agrocean B	1 +5 2
	Likwidacja niedoborów wapnia Zapobieganie pękaniu owoców	Metalosate Calcium	1,5-2
Pełnia kwitnienia	Zwiększenie wiązania owoców	ALGEX lub Alcygol B2M, Agrocean B	5 3,2
	Likwidacja niedoborów wapnia Zapobieganie pękaniu owoców	Metalosate Calcium	1,5-2
Koniec kwitnienia	Stymulacja wzrostów zawiązków owoców	ROSABOR+ALGEX lub Alcygol B2M, Agrocean B	1+5 3,2
	Likwidacja niedoborów wapnia Zapobieganie pękaniu owoców	Metalosate Calcium	1,5-2
Po pełnym rozwinięciu liści, 1-3 zabiegi co 10 dni, szczególnie w sytuacjach stresowych, zimno, susza, upał	Aktywacja fotosyntezy,	PENTAKEEP S lub PENTAKEEP V	0,5 0,4
początek wzrostu zawiązków owoców	Druga dawka azotu i wapnia	Nitrabor, Tropicote Unika Calcium	100-300 100-200
1-3 zabiegi co 10-14 dni od zawiązków owoców	Zapobieganie pękaniu i sokowaniu owoców	ROSATOP CALCIUM lub Agrocean Ca, Metalosate Calcium	5 3, 1,5-2
		Platina	1-1,5
1-3 zabiegi co 10-14 dni od zawiązków owoców	Zapobieganie niedoborom mikroelementów, likwidacja niedoborów magnezu i azotu	ROSASOL MIKRO + Siedmiowodny siarczan magnezu + AZOFOL	0,5-1+ 5-8+ 5

TERMIN STOSOWANIA	CEL ZABIEGU	NAWÓZ	DAWKI l/kg/ha
3-2 tygodnie przed zbiorem	Przyspieszenie dojrzewania owoców	ROSAFOS	5-10
Po zbiorach a przed opadnięciem liści	Wzmocnienie pąków, likwidacja niedoborów mikroelementów i magnezu	AZOFOL + Mikrostar Complex + Siedmiowodny siarczan magnezu	5 0,5-1 5-10
	Likwidacja niedoborów potasu, przygotowanie drzew do zimy	ROSASOL 8-17-41, ROSASOL 8-24-34-2	
	Poprawa zimotrwałości, Likwidacja niedoborów boru	ZINC 750 + ROSABOR (Missibor, Rheobor, Manniplex, Bolero)	1 1-3
Późną jesienią	Wapnowanie gleb - gleby kwaśne zasobne w magnez - gleby kwaśne ubogie w magnez (gleby lekkie) - gleby kwaśne ubogie w magnez (gleby średnie i ciężkie)	Wapniak kornicki, Wapniak koszelowski, Physiomax Dolomit 30/18, Wapmag Oxyfertil 50/25	400-1.000 500-3.000 300-500
	Poprawa żyzności gleb	ROSAHUMUS	3-6, Stosować w formie oprysku doglebowego
PORZECZKA, AGREST			
Bardzo wczesną wiosną	Poprawa żyzności gleb	ROSAHUMUS	3-6, stosować w formie oprysku doglebowego
	Likwidacja niedoborów magnezu i boru	GRANOLIGO MB 20	50-120
	Uzupełnienie niedoborów fosforu i potasu,	ROSAFERT 12-12-17-2 ROSAFERT 15-5-20-2 ROSAFERT 5-12-24-3	100-600 w zależności od zasobności gleb
Po wytworzeniu pąków kwiatowych	Poprawa kwitnienia	ROSABOR+ALGEX lub Agrocean B	1+ 5, 2
	Likwidacja niedoborów wapnia	Metalosate Calcium	1,5-2
Pełnia kwitnienia	Zwiększenie ilości owoców	ALGEX lub Agrocean B	5
	Likwidacja niedoborów wapnia	Metalosate Calcium	1,5-2
Koniec kwitnienia	Utrzymanie zawiązków owoców	ROSABOR+ ALGEX	1 +5
	Likwidacja niedoborów wapnia	Metalosate Calcium	1,5-2
Bezpośrednio po kwitnieniu i 10-14 dni później	Zwiększenie wielkości owoców, aktywacja fotosyntezy	AZOFOL + ROSASOL 14-14-28-2 L+ Pentakeep Super	5-10+ 2-4 + 0,5
Wzrost owoców, 1-3 zabiegi co 7-10 dni	Zapobieganie niedoborom mikroelementów i magnezu	Siarczan magnezu + ROSASOL MIKRO	5-8 + 0,5-1
	Likwidacja niedoborów potasu	ROSASOL 8-17-41, Rosaleaf 4	2-4
3 tygodnie przed zbiorem	Poprawa jędrności owoców	ROSATOP CALCIUM, Agrocean Ca, Metalosate Calcium, Rosacal	5; 3; 1,5-2; 5-8
Po zbiorach	Likwidacja niedoborów potasu	ROSASOL 8-17-41 lub Rosaleaf 4	3-4 2-4
	Wzmocnienie pąków kwiatowych	AZOFOL + siedmiowodny siarczan magnezu + ROSASOL Mikro	5-10 + 5-10 +0,5
przed opadnięciem liści	Poprawa zimotrwałości	ZINC 750 + Rosabor	0,5- 1 + 1

TERMIN STOSOWANIA	CEL ZABIEGU	NAWÓZ	DAWKI l/kg/ha
Późną jesienią	Wapnowanie gleb - gleby kwaśne zasobne w magnez - gleby kwaśne ubogie w magnez (gleby lekkie) - gleby kwaśne ubogie w magnez (gleby średnie i ciężkie)	Wapniak kornicki, Wapniak koszelowski, Physiomax Dolomit 30/18, Wapmag Oxyfertil 50/25	400-1.000 500-3.000 300-500
	Poprawa żyzności gleb	ROSAHUMUS	3-6, Stosować w formie oprysku doglebowego
TRUSKAWKI			
Bardzo wczesną wiosną	Poprawa żyzności gleb	ROSAHUMUS	3-6, Stosować w formie oprysku doglebowego
Po ruszeniu wegetacji wiosennej	Uzupełnienie niedoborów NPK	ROSAFERT 12-12-17-2 ROSAFERT 15-5-20-2 ROSAFERT 5-12-24	100-300 w zależności od zasobności gleb
	Poprawa kondycji roślin, aktywacja fotosyntezy	Rosaleaf 2, ROSASOL 19-19-19 + Pentakeep V	2-4 +0,5
Po wytworzeniu pąków kwiatowych	Poprawa kwitnienia	ROSABOR+ ALGEX	0,5-1 + 5
	Likwidacja niedoborów wapnia	Metalosate Calcium	1,5-2
Pełnia kwitnienia	Poprawa zawiązania owoców	ALGEX	5
	Likwidacja niedoborów wapnia	Metalosate Calcium	1,5-2
Koniec kwitnienia na pierwszych kwiatach	Poprawa jędrności i trwałości owoców	ROSATOP CALCIUM Metalosate Calcium	5
	Likwidacja niedoborów wapnia	Metalosate Calcium	1,5-2
7 dni później	Poprawa jędrności owoców, przyspieszenie dojrzewania	ROSAFOS	5
7 dni później	Poprawa jędrności owoców	ROSATOP CALCIUM, Agrocean Ca, Metalosate Calcium	5; 3; 1,5-2
Bezpośrednio po zbiorze owoców	Podstawowe nawożenie doglebowe NPK	ROSAFERT 12-12-17-2 ROSAFERT 15-5-20-2 ROSAFERT 5-12-24-3	200-300 kg
Latem do końca sierpnia	Poprawa kondycji roślin	ROSASOL 14-14-28 + lub Rosaleaf 4	2-4
		Mikrostar + siarczan magnezu + AZOFOL	0,5 + 5-10 +5
Późną jesienią	Wapnowanie gleb - gleby kwaśne zasobne w magnez - gleby kwaśne ubogie w magnez (gleby lekkie)	Wapniak kornicki, Wapniak koszelowski, Physiomax Wapmag	300-500 300-500
	Poprawa żyzności gleb	ROSAHUMUS	3-6, Stosować w formie oprysku doglebowego
MALINY			
Bardzo wczesną wiosną	Poprawa żyzności gleb	ROSAHUMUS	3-6, Stosować w formie oprysku doglebowego
	Likwidacja niedoborów magnezu i boru	GRANOLIGO MB 20	50-120 kg
	Podstawowe nawożenie NPK,	ROSAFERT 12-12-17-2 ROSAFERT 15-5-20-2 ROSAFERT 5-12-24-3	100-400 w zależności od zasobności gleb

TERMIN STOSOWANIA	CEL ZABIEGU	NAWÓZ	DAWKI I/kg/ha
Po ruszeniu wegetacji	Poprawa kondycji, aktywacja fotosyntezy	ROSASOL 19-19-19+ Pentakeep V	2-4+ 0,5
Po wytworzeniu pąków kwiatowych	Poprawa kwitnienia	ROSABOR+ALGEX, Agrocean B	0,5-1+5; 2
	Likwidacja niedoborów wapnia	Meatalosate Calcium	1,5-2
Pełnia kwitnienia	Stymulacja wiązania owoców	ALGEX	5
	Likwidacja niedoborów wapnia	Meatalosate Calcium	1,5-2
Koniec kwitnienia na pierwszych kwiatach	Poprawa jędrności owoców	ROSATOP CALCIUM lub Agrocean Ca, Metalosate Calcium	5 3 1,5-2
7 dni później	Poprawa jędrności, przyspieszenie dojrzewania	Rosafos	5
7 dni później	Poprawa jędrności	ROSATOP CALCIUM lub Agrocean Ca, Metalosate Calcium	5 3 1,5-2
Po zbiorze owoców	Poprawa kondycji roślin	ROSASOL 14-14-28-2 lub Rosaleaf 4	2-4
		ROSASOL Mikro + siedmiowodny siarczan magnezu	0,5 + 5-10
Późną jesienią	Wapnowanie gleb - gleby kwaśne zasobne w magnez - gleby kwaśne ubogie w magnez (gleby lekkie) - gleby kwaśne ubogie w magnez (gleby średnie i ciężkie)	Wapniak kornicki, Wapniak korszelowski, Physiomax Dolomit 30/18, Wapmag	400-1.000 500-3.000
		Oxyfertil 50/25	300-500
		ROSAHUMUS	3-6, Stosować w formie oprysku doglebowego

Program nawożenia czereśni i wiśni

Zinc 750

Cynkomiedź

Cigo K Express

Rosaleaf 4

Algex lub Agrocean B

Rosabor

Rosahumus

Humiron

Granoligo MB 20

Rosafert
12-12-17-2
15-5-20-2
5-12-24-3



Pęknięcie pąków

Faza białego pąka

Początek kwitnienia

Pełnia kwitnienia

Program nawożenia jabłoni

Zinc 750

Cynkomiedź

Cigo K Express

Rosaleaf 4

Algex lub Agrocean B

Rosabor

Metalosate Calcium

Rosahumus

Humiron

Granoligo MB 20

Rosafert
12-12-17-2
15-5-20-2
5-12-24-3



fertygacja Rosasol 15-30-15,

Faza
mysiego uszka

Faza
pęknięcia pąka

Faza
zielonego pąka

Faza
różowego pąka

Początek
kwitnienia

Pełnia
kwitnienia

Metalosate Calcium

Rosatop Calcium lub Agrocean Ca lub Rosacal Plus

Rosaleaf 4 lub Rosasol 14-14-28-2

Azofol + Siarczan magnezu + Mikrostar





Platina

Rosafos

Azofol + Siarczan magnezu + Mikrostar

Zinc 750 + Azofol + Rosabor

Cynkomiedź

Tropicote Nitrabor

Unika Calcium

Oxyfertil

Granoligo

Physiomax

Rosahumus

Wapniak kornicki

Humiron

fertygacja Rosasol 15-30-15, 19-19-19, 14-14-28-2

Koniec kwitnienia

Wzrost i dojrzewanie owoców

Zbiory

Opadanie liści

Metalosate Calcium

Rosabor

Rosaleaf 1 lub AlgeX

Azofol + Rosaleaf 4 lub Rosasol 14-14-28-2

Rosatop Calcium lub Agrocean Ca lub Rosacal Plus

Nectar intense lub Rosafos

Cigo K Express

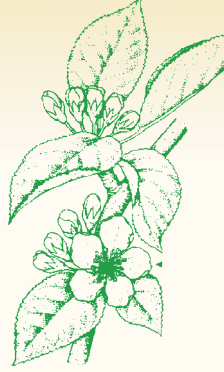




Rosasol 14-14-28-2 lub Rosaleaf 4

Azofol + Siarczan magnezu

Rosasol Mikro

Zinc 750 + Azofol + Rosabor

Azofol lub Mocznik

19-19-19, 14-14-28-2, 9-12-36

Tropicote Nitrabor

Unika Calcium

Oxyfertil

Granoligo

Physiomax

Rosahumus

Wapniak kornicki

Humiron

Koniec kwitnienia

Wzrost zawiązków owocowych

Rozwój owoców

Zbiory

Opadanie liści

Program nawożenia porzeczek

Zinc 750

Rosabor + Algex lub Agrocean B

Rosaleaf 4

Rosahumus

Humiron

Granoligo MB 20

Rosafert
12-12-17-2
15-5-20-2
5-12-24-3



Pękanie pąków

Początek kwitnienia

Pełnia kwitnienia

Program nawożenia truskawek

Rosabor + Algex

Rosabor

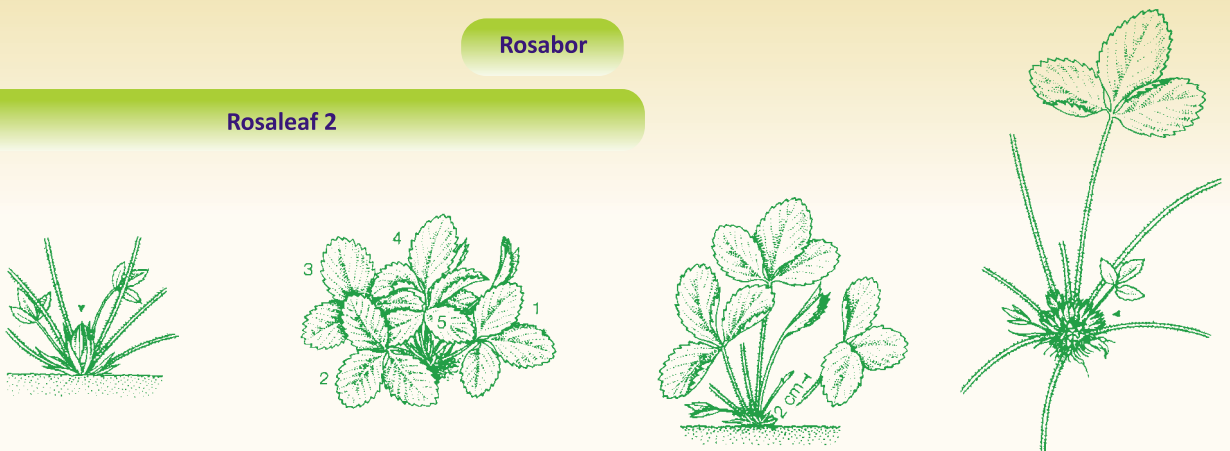
Rosaleaf 2

Rosahumus

Humiron

Granoligo MB 20

Rosafert
12-12-17-2
15-5-20-2
5-12-24-3



Ruszenie wegetacji

Wzrost roślin

Początek kwitnienia

fertygacja

Metalosate Calcium

Rosatop Calcium lub Agrocean Ca lub Rosacal Plus

Rosaleaf 4 lub Rosasol 8-17-41

Azofol + Siarczan magnezu + Mikrostar

Rosafos

**Azofol
+
Siarczan magnezu
+
Mikrostar**

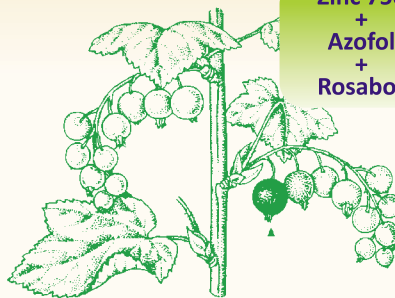
**Rosaleaf 4
lub
Rosasol 8-17-41**

**Zinc 750
+
Azofol
+
Rosabor**



**Tropicote
Nitrabor**

Unika Calcium



Oxyfertil

Granoligo

Physiomax

Rosahumus

**Wapniak
kornicki**

Humiron

fertygacja Rosasol 15-30-15, 19-19-19, 14-14-28-2

**Wzrost i dojrzewanie
owoców**

Zbiory

**Opadanie
liści**

Metalosate Calcium

Rosatop Calcium lub Agrocean Ca lub Rosacal Plus

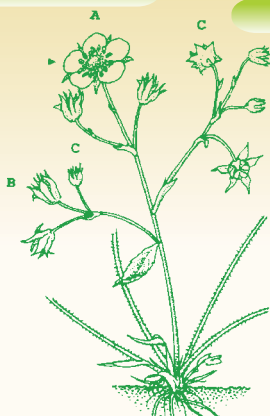
Azofol + Siarczan magnezu + Mikrostar

Rosafos

**Azofol
+
Siarczan magnezu
+
Mikrostar**

Rosaleaf 4 lub Rosasol 14-14-28-2

**Zinc 750
+
Azofol
+
Rosabor**



**Tropicote
Nitrabor**

Unika Calcium



Physiomax

Rosahumus

**Wapniak
kornicki**

Humiron

Rosasol 15-30-15, 19-19-19, 14-14-28-2

**Pełnia
kwitnienia**

**Wzrost, dojrzewanie
owoców i zbiory**

Po zbiorach

**Koszenie
liści**

Skład chemiczny nawozów firm ROSIER, Agronutrition, Agrocean i Albion w %.

Nawóz	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	CaO	SO ₃	B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn	Inne
Całkowicie rozpuszczalne w wodzie nawozy do fertygacji i nawożenia dolistnego													
ROSASOL 15-30-15	15	30	15	-		7,9	0,01	0,0075	0,026	0,032	-	0,023	
ROSASOL 19-19-19	19	19	19	-		5,8	0,01	0,0075	0,026	0,032	-	0,023	
ROSASOL 8-24-34-2	8	24	34	2		3,4	0,01	0,0075	0,026	0,032	-	0,023	
ROSASOL 9-12-36	9	12	36	-		17,1	0,01	0,0075	0,026	0,032	-	0,023	
ROSASOL 14-14-28-2	14	14	28	2		5,8	0,01	0,0075	0,026	0,032	-	0,023	
ROSASOL 29-10-10-3	29	10	10	3		5,0	0,01	0,0075	0,026	0,032	-	0,023	
ROSASOL 8-50-12	8	50	12	-		-	0,01	0,0075	0,026	0,032	-	0,023	
ROSASOL 8-17-41	8	17	41	-		-	0,01	0,0075	0,026	0,032	-	0,023	
ROSASOL 12-3-43	12	3	43			6,0	0,01	0,0075	0,026	0,032	-	0,023	
ROSASOL 15-10-30-2	15	10	30	2		9,0	0,01	0,0075	0,026	0,032	-	0,023	
Rosaleaf 1	10	52	5	2		5,6	0,01	0,0075	0,026	0,032	0,001	0,023	AAC
Rosaleaf 2	20	20	20	2		4,0	0,01	0,0075	0,026	0,032	0,001	0,023	AAC
Rosaleaf 3	10	20	30	2		10,1	0,01	0,0075	0,026	0,032	0,001	0,023	AAC
Rosaleaf 4	15	10	31	2		9,0	0,01	0,0075	0,026	0,032	0,001	0,023	AAC
Rosaleaf 5	9	14	38	2		4,0	0,01	0,0075	0,026	0,032	0,001	0,023	AAC
Rosaleaf 6	10	5	40	2		17,5	0,01	0,0075	0,026	0,032	0,001	0,023	AAC
Nawozy dolistne z ekstraktem alg morskich Ascophyllum Nodosum i Laminaria Digitata													Ekstrakt z alg
Algex	8	3,6	7,0				0,036	0,009	0,016	0,036	0,0036	0,025	10 – A.N
Agrocean B				5,0			2,5						47,2 – L.D.
Agrocean Ca	8,77				15,0								47,2– L.D.
Agrocean Mg				13,0									20,05 – L.D.
Aktywatory fotosyntezy, nawozy chroniące przed przymrozkami i wysokimi temperaturami													
Pentakeep S	8	5	3	3			0,07	0,01	0,29	0,04	0,01	0,07	ALA
Pentakeep V	9,5			5,7			0,14	0,02	0,6	0,23	0,02	0,16	ALA
Refflets	4,0						2,0						
Nawozy dolistne przeznaczone do likwidacji niedoborów składników pokarmowych, poprawy kondycji roślin i jakości owoców													
Azofol	16,1			4,0		8,1							Ligninosulfoniany
Bolero							9,2						Sorbitol
Manniplex B	4,5						3,3						Mannitol
Missibor							21,0						
Mangaflow										17,6			
Nectar intense					12,0								Co-formulator
Rheobor							7,0						
Rosabor							11,0						
Rosacal plus					16,0								
Rosafos	3,3	24,2			4,4								
Rosatop Ca	10,0			2,0	15,0		0,05	0,04	0,05	0,1	0,001	0,02	
Zinc 750												35	
Granulowane, bezchlorkowe nawozy ogrodnicze													
Rosafert 12-12-17-2	12	12	17	2		24,4	0,02	0,02	0,07	0,06	-	0,1	
Rosafert 15-5-20 -2	15	5	20	2		25,0	0,5	-	0,02	-	-	0,02	
Rosafert 5-12-24	5	12	24	3		33,3	0,02	0,02	0,07	0,06		0,1	
Granoligo MB 20				37,5		19,5	1,6						
Mikrogranulat przeznaczony do startowego nawożenia kukurydzy, buraków, warzyw i sadów													
MICROSTAR PZ	10	40				11,0						2	Kwasy humusowe
Nawóz przeznaczony do poprawy żyzności gleb													
ROSAHUMUS			12,0						0,6				85,0- kwasy humusowe
HUMIRON									6				40,0- kwasy humusowe
Chelaty mikrośladników pokarmowych													
Mikrostar Complex							1,1	1,3	6,4	3,7	0,2	1,5	Co - 0,02
Mikrostar Cu								15					
Mikrostar Fe									13				
Mikrostar Zn												15	
Mikrostar Mn										13			
Nawozy z aminokwasami													
Metalosate Calcium					8,4								
Metalosate Fe								5					
Metalosate Multimineral				1,2	1,4			0,5	0,5	0,5	0,1	0,5	

Opis nawozów

Rosahumus – jest nawozem przeznaczonym do poprawy jakości i żyzności gleb. Zawiera 85% kwasów humusowych, potas i żelazo. Nawóz należy stosować w formie oprysku doglebowego przed siewem nasion, sadzeniem rozsady w dawce 3-6 kg/ha. Stosowanie Rosahumusu jest szczególnie efektywne na glebach lekkich, ubogich w próchnicę, w gospodarstwach, w których nie stosuje się obornika oraz na glebach ciężkich i zlewnych.

Rosafert – granulowane bezchlorkowe nawozy ogrodnicze. W handlu mamy 3 formułacje tych nawozów: 12-12-17-2-24,4+mikro; 15-5-20-2-25+0,5% B, Zn, Fe; 5-12-24-3-33,3 + mikro. Nawozy te doskonale nadają się do nawożenia upraw sadowniczych i warzyw.

Granoligo MB 20 – granulowany, bezchlorkowy nawóz przeznaczony do likwidacji niedoborów magnezu, boru i siarki. Zawiera 37,5% MgO, 19,5% SO₃, 1,6 % B. Zapobiega chorobom fizjologicznym spowodowanym brakiem boru. Wpływa na lepszy rozwój strefy włośnikowej systemu korzeniowego nawożonych roślin.

Microstar PZ – mikrogranulat przeznaczony do startowego nawożenia kukurydzy, buraków cukrowych i warzyw. Stosowany w dawce 20-30 kg/ha razem z siewem nasion zapewnia szybki i równy początkowy wzrost roślin. W dalszym okresie wegetacji rośliny korzystają z fosforu stosowanego rzutowo na całą powierzchnię pola. Stosując Microstar PZ współrzędnie możemy zmniejszyć nawożenie fosforem o 50-60 kg/ha.

ROSASOL – bezchlorkowe, całkowicie rozpuszczalne w wodzie nawozy NPK z mikroskładnikami pokarmowymi przeznaczone do nawożenia dolistnego. W ofercie AGROSIMEX jest 9 formułacji nawozów z rodziny ROSASOL o różnych proporcjach NPK co pozwala dobrać odpowiedni nawóz do potrzeb pokarmowych roślin oraz fazy rozwojowej.

Mikrostar Complex – stała mieszanka mikroskładnikowych pokarmowych przeznaczona do nawożenia dolistnego i fertygacji. Mikroskładniki schelatowane w 100% EDTA. Unikalna postać mikrogranulatu.

Mikrostar Cu, Fe, Mn, Zn – pojedyncze chelaty EDTA mikroskładników pokarmowych przeznaczone do likwidacji niedoborów miedzi, żelaza, manganu i cynku.

Rosaleaf – bezchlorkowe, całkowicie rozpuszczalne w wodzie nawozy NPK z magnezem i mikroskładnikami. Przeznaczone do nawożenia dolistnego. Nawozy te zawierają unikalną formułę „AAC 2005” aktywująca proces fotosyntezy i przyspieszająca wnikanie zastosowanych składników pokarmowych. W handlu jest 6 nawozów Rosaleaf o różnych proporcjach NPK.

Algex – koncentrat nawozowy NPK z ekstraktem alg morskich *Ascophyllum Nodosum*. Stymuluje rozwój roślin w sytuacjach stresowych.

Agrocean B – koncentrat nawozowy Mg+B z ekstraktem alg morskich *Laminaria Digitata*. Stymuluje pobieranie boru. Wpływa na lepsze kwitnienie i zawiązywanie owoców i nasion. Stymuluje rozwój roślin w sytuacjach stresowych.

Agrocean Ca – nawóz wapniowy z ekstraktem alg morskich *Laminaria Digitata*. Likwiduje niedobory wapnia, poprawia jakość i zdolności przechowalnicze owoców i warzyw.

Agrocean Mg – koncentrat magnezowy z ekstraktem alg morskich *Laminaria Digitata*. Skutecznie likwiduje niedobory magnezu, aktywizuje proces fotosyntezy. Stymuluje rozwój roślin w sytuacjach stresowych.

Azofol – koncentrat nawozowy NMgS. Zawiera lignino sulfoniany-naturalne związki chelatujące, zmiękczejące wodę i zwiększające przyczepność nawozu do liści. Azot w nawozie występuje w postaci amidowej i polimeru cyklicznego o kontrolowanym działaniu. Nawóz jest w pełni bezpieczny dla roślin. Stosowany po zbiorach jabłek ogranicza rozwój otoczni parcha.

Bolero – dolistny nawóz borowy, dodatek Sorbitolu przyspiesza pobieranie boru i podnosi skuteczność nawozu.

Mangaflow – koncentrat nawozowy do dokarmiania roślin manganem. Nawóz zawiera w 1 litrze 260 g manganu.

Manniplex B – dolistny nawóz borowy z dodatkiem mannitolu. Szybki i skuteczny w likwidacji niedoborów boru. Nawóz nr 1 w sadach w Chile.

Metalosate Calcium – nawóz wapniowy przeznaczony do likwidacji niedoborów wapnia. Wapń skompleksowany unikalnym zestawem aminokwasów. Dzięki temu nawóz jest wyjątkowo szybki i skuteczny w likwidacji niedoborów wapnia. Jest w pełni bezpieczny dla roślin dlatego może być stosowany w okresie kwitnienia.

Metalosate Multimineral – koncentrat nawozowy do dokarmiania roślin mikroelementami. Mikroelementy skompleksowane unikalnym zestawem aminokwasów. Dzięki temu nawóz jest wyjątkowo szybki i skuteczny w likwidacji niedoborów mikroelementów.

Missibor – nawóz do nawożenia dolistnego i doglebowego borem.

Refflets – nawóz chroniący rośliny przed przymrozkami i wysokimi temperaturami.

Rheobor – nawóz borowy, stężona zawiesina refluidalna. W 100% naturalny, stworzony przez naturę – węglan boru, udoskonalony przez firmę Rosier, w pełni bezpieczny.

Rosabor – koncentrat nawozowy do dokarmiania roślin borem. Nawóz zawiera w 1 litrze 150 g w postaci boro etanoloaminy.

Rosafos – koncentrat nawozowy do dokarmiania roślin fosforem i wapniem. Poprawia wybarwienie owoców. W uprawach warzywniczych szczególnie przydatny do nawożenia dolistnego ziemniaków – zwiększa ilość i wielkość bulw.

Rosatop Ca – koncentrat nawozowy do dokarmiania roślin wapniem. Likwiduje niedobory wapnia, poprawia jakość i zdolności przechowalnicze owoców i warzyw.

Zinc 750 – koncentrat nawozowy do dokarmiania roślin cynkiem. Zwiększa odporność roślin na niskie temperatury. Niezastąpiony w nawożeniu drzew owocowych, kukurydzy, ziemniaków i chmielu.

Wyniki doświadczeń w uprawach sadowniczych

Wpływ stosowania nawozu ROSAHUMUS na wzrost 1 rocznych okulantów Mutsu na podkładce M 9 (Kozietuły Nowe - 2007 r.)

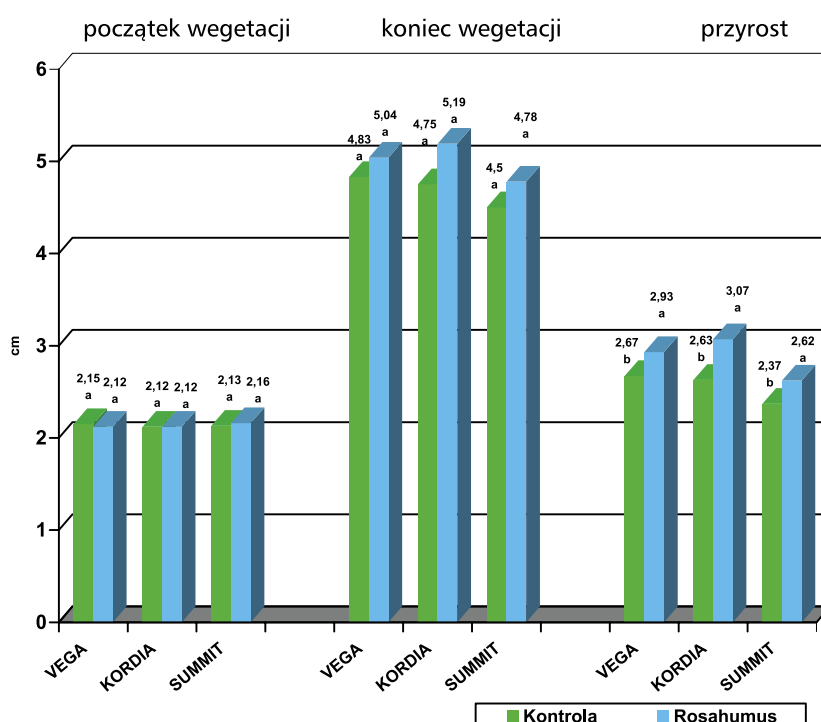
	Kontrola	Rosahumus 2 kg/ha	Przyrost w %	Rosahumus 4 kg /ha	Przyrost w %
Średnia ilość pędów na drzewie	3,0	4,8	+60	5,3	+77
Średnia długość przyrostów pędów w cm/drzewo	94,8	149,8	+57	177,8	+87,5



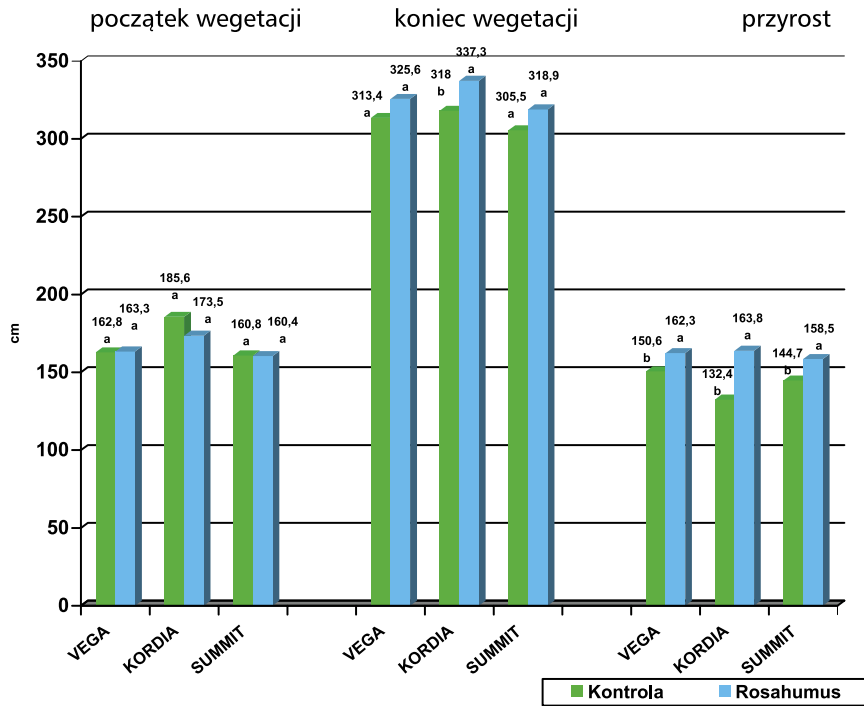
Z lewej strony kontrola z prawej Rosahumus, trzeci rok po zastosowaniu Rosahumusu (Kozietuły Nowe - 2007)



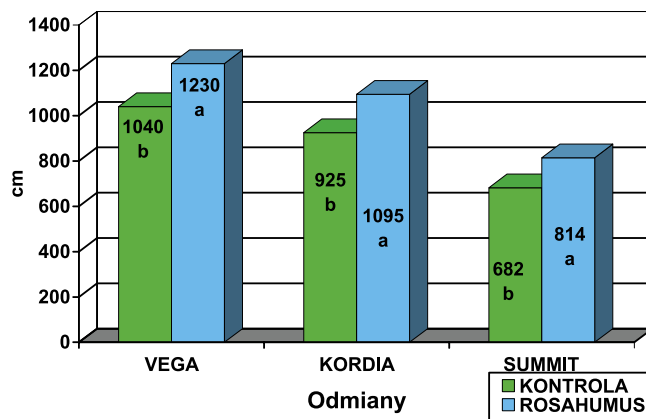
Elsanta w pierwszym roku po zastosowaniu Rosahumusu (z lewej strony kontrola).



Wpływ nawozu Rosahumus na średnicę pni trzech odmian czereśni

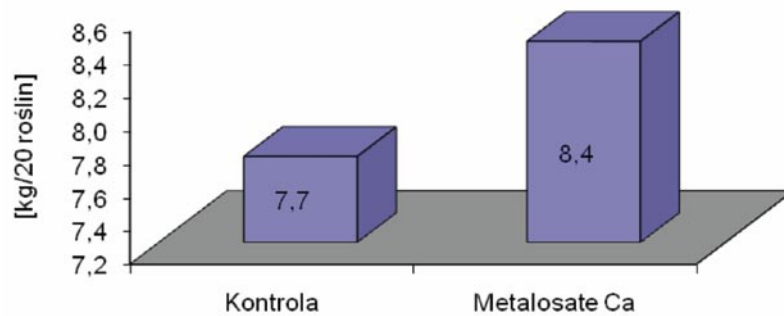


Wpływ nawozu Rosahumus na wysokość drzew trzech odmian czereśni

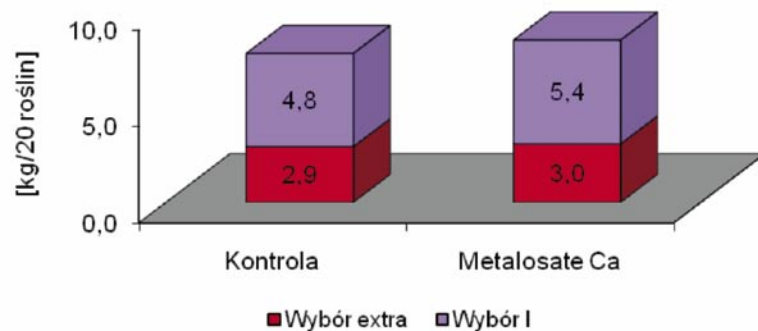


Wpływ nawozu Rosahumus na średnią łączną długość przyrostów trzech odmian czereśni

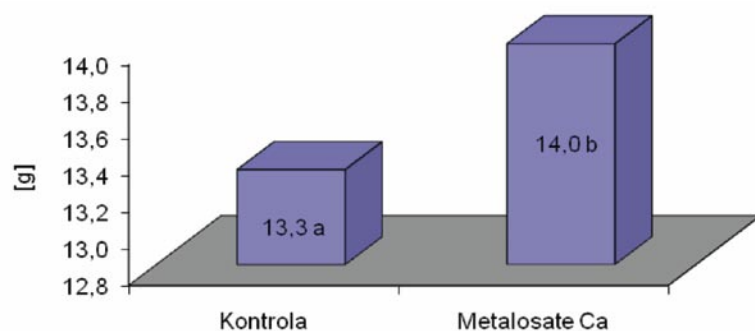
Wpływ preparatu Metalosate Ca na plon handlowy truskawki odm. Elsanta



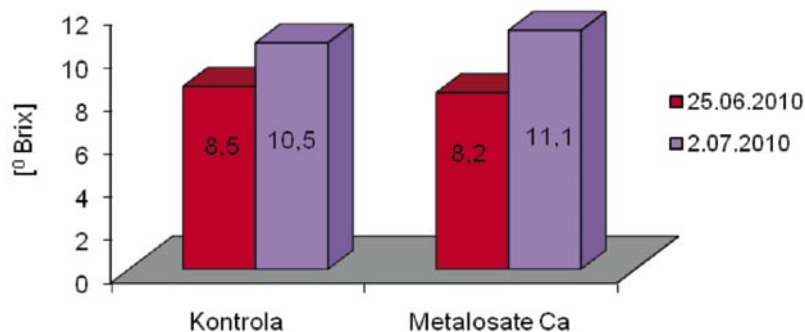
Wpływ preparatu Metalosate Ca na wybory handlowe owoców odm. Elsanta



Wpływ preparatu Metalosate Ca na ciężar pojedynczego owocu truskawki odm. Elsanta



Wpływ preparatu Metalosate Ca na zawartość ekstraktu w owocach truskawki wg terminu zbioru odm. Elsanta



Wpływ preparatu Metalosate calcium na koncentrację wapnia w liściach i owocach jabłoni oraz występowanie gorzkiej plamistości podskórnej

Wyniki – koncentracja Ca w owocach (mg/kg s.m.) ISiK 2007

Kombinacja	35 dni po kwitnieniu	70 dni po kwitnieniu	W czasie zbioru	GPP %
Metalosate. Ca.	2016b	1267b	492b	1.9a
Metalosate. Ca. + K	1962b	1261b	471b	6.8b
Kontrola	1777a	1043a	370a	7.5b

Wyniki – koncentracja wapnia w liściach w % (ISiK -2007)

Kombinacja	35 dni po kwitnieniu	70 dni po kwitnieniu	W czasie zbioru
Metalosate. Ca.	0.49b	0.85b	1.83b
Metalosate. Ca. + K	0.50b	0.86b	1.88b
Kontrola	0.35a	0.72a	1.57a

Zielony Laur Konsumenta 2010 dla nawozu Rosahumus!

Kapituła Programu Laur Konsumenta zdecydowała o przyznaniu Zielonego Lauru Konsumenta 2010 nawozowi Rosahumus. Laur Konsumenta to największy w Polsce program konsumencki, który sonduje wśród Polaków popularność używanych przez nich produktów. Przyznanie Lauru Konsumenta Rosahumusowi to potwierdzenie dobrej opinii użytkowników o tym produkcie i forma zbiorowej dla niego rekomendacji.

Zielony Laur Konsumenta przyznawany jest tylko produktom powstającym w warunkach ekologicznych i działającym z poszanowaniem środowiska naturalnego. Istotny jest również prozdrowotny wpływ na konsumentów. Spełnienie tych kryteriów musi być potwierdzone stosownymi certyfikatami.

Rosahumus – nawóz poprawiający żyzność gleby, to produkt ekologiczny, który dzięki działaniu naturalnych składników – kwasów humusowych – wpływa na poprawę struktury gleby, zwiększa dostępność składników pokarmowych i ich pobieranie, reguluje stosunki wodno-powietrzne, a dodatkowo przyspiesza humifikację resztek organicznych. W rezultacie przekłada się to na wyższe plony roślin uprawnych i poprawę jego jakości, dzięki czemu - i użytkownik i konsument otrzymują zdrowsze i bardziej dorodne plody rolne.

Certyfikaty ekologiczne

Działanie Rosahumusu zostało wielokrotnie potwierdzone. Produkt ten posiada certyfikaty ekologiczne wydane między innymi przez FIBL – Forschungsinstitut für Biologischen Landbau (Niemcy) oraz OMRI – Organic Materials Review Institute (USA).

Co zawiera Rosahumus?

Tajemnica wyjątkowych rezultatów jakie osiąga się stosując Rosahumus, leży w bardzo wysokiej zawartości kwasów humusowych. Nawóz składa się w 56% z materii organicznej, z czego **kwasy humusowe stanowią aż 85%**! Pozostałe składniki to **potas – 12% i żelazo – 0,6%**. Rosahumus wytwarzany jest z leonardytyw – kopalin będących formą pośrednią pomiędzy torfem a węglem brunatnym, dzięki czemu większa część materii organicznej uległa humifikacji, a nie mineralizacji. Kwasy humusowe zawarte w Rosahumusie wykazują **5-krotnie wyższą aktywność** niż kwasy pozyskane z innych źródeł takich, jak np. kompost czy obornik.

Jak działa Rosahumus?

Kwasy humusowe dostarczane przez Rosahumus oddziałują na strukturę gleby na wiele sposobów. Nawóz ten jednocześnie zwiększa dostępność składników pokarmowych (zapobiegając ich wyfukowaniu) i poprawia zdolność rośliny do ich wchłaniania. Przyspiesza także rozwój systemu korzeniowego, dzięki czemu roślina szybciej rośnie i jest zdrowsza. W rezultacie otrzymujemy dorodniejszą roślinę i wyższe plony.

Działanie Rosahumusu jest długookresowe. Kwasy humusowe przyspieszają rozkład i humifikację resztek organicznych. Dzięki temu gleba trwale poprawia swoją strukturę. Umożliwia to **ograniczenie nawożenia mineralnego nawet o 50%**.



Pomidory na polietku: a – z nawożeniem mineralnym; b – nawożonym Rosahumusem

Kto powinien stosować Rosahumus?

Rosahumus jest szczególnie polecany do stosowania na glebach o niskiej żyzności – piaszczystych oraz gliniastych. Jego stosowanie jest szczególnie efektywne w gospodarstwach o niskiej zawartości próchnicy oraz tych, w których nie stosuje się obornika. Korzystne może być także zastosowanie Rosahumusu w sadach i na polach uprawnych, które ucierpiały wskutek powodzi i podtopień. Nawóz ten jest szczególnie zalecany w uprawach ekologicznych, ale również w rolnictwie integrowanym i zrównoważonym. Produkt idealnie nadaje się do stosowania w ogrodach i na działkach. Dostępny jest w małych opakowaniach dla hobbystów oraz większych dla producentów warzyw, owoców i upraw rolniczych.

Programy nawożenia warzyw

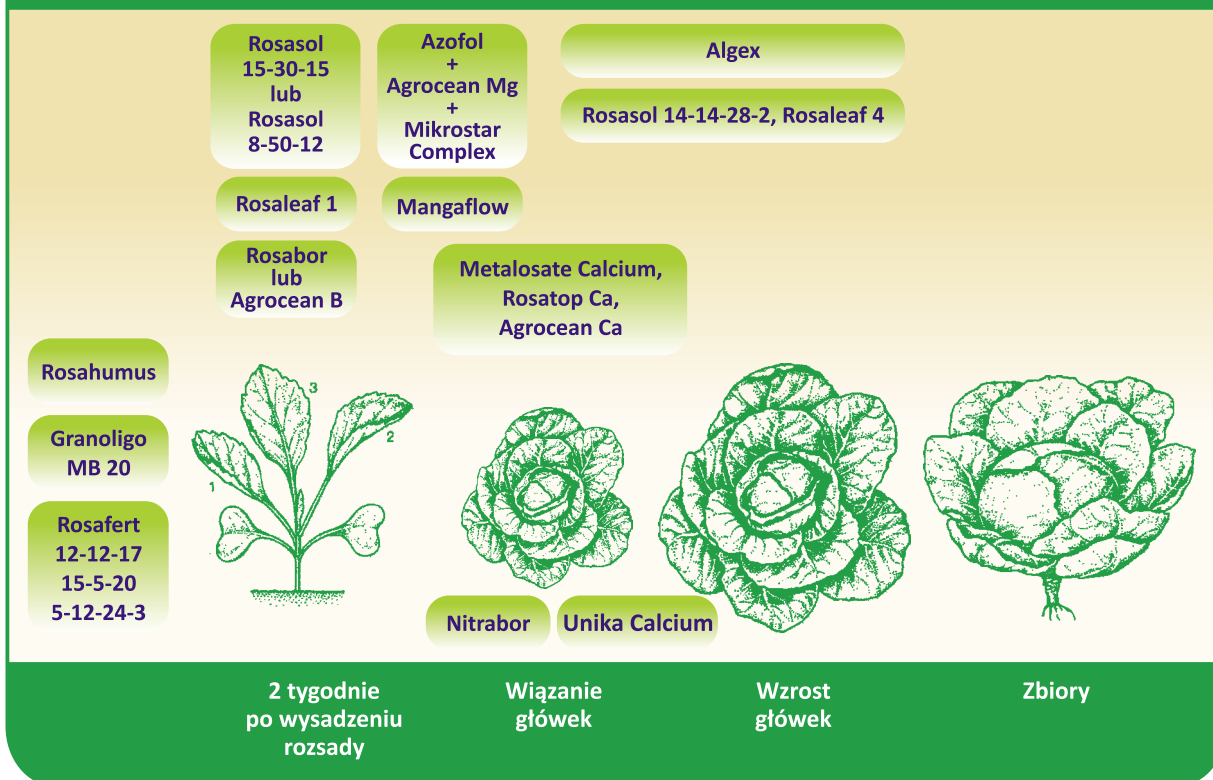
TERMIN STOSOWANIA	CEL ZABIEGU	NAWÓZ	Dawka L/kg/ha
CEBULA			
Przedsięwzięcie	Poprawa żyzności gleb	ROSAHUMUS	3-6
	Podstawowe nawożenie doglebowe	ROSAFERT 12-12-17 ROSAFERT 5-12-24-3	300-800
	Nawożenie startowe NPZn	MICROSTAR PZ	30
W fazie 6-8 liści	Likwidacja niedoboru fosforu	ROSASOL 15-30-15	2-4
1-2 zabiegi w okresie intensywnego wzrostu	Likwidacja niedoborów mikroelementów	Mikrostar Complex, Metalosate Multimineral	0,5-1+ 5-10 1,5
1-2 zabiegi w okresie zahamowania wzrostu	Poprawa kondycji roślin	ROSASOL 19-19-19 lub ALGEX	2-4 5
3-4 tygodnie przed zbiorem	Likwidacja niedoborów fosforu i potasu, wyrównanie dojrzałości	ROSASOL 8-24-34	2-4
KAPUSTA, KALAFIOR, BROKUŁY			
Przed wysadzeniem rozsady	Poprawa żyzności gleb	ROSAHUMUS	6
	Podstawowe nawożenie doglebowe	ROSAFERT 15-5-20 ROSAFERT 12-12-17 ROSAFERT 5-12-24-3	300-900
	Likwidacja niedoborów magnezu, siarki i boru	Granoligo MB 20	120-200
2 tygodnie po wysadzeniu rozsady	Likwidacja niedoborów fosforu. Lepsze ukorzenie rozsady	ROSASOL 15-30-15 Lub ROSASOL 8-50-12	2-4
2 tygodnie po wysadzeniu rozsady 10-14 dni później	Likwidacja niedoborów boru	ROSABOR lub Agrocean B	1-3 2
2-3 tygodnie po wysadzeniu rozsady, 10-14 dni później	Likwidacja niedoborów azotu, magnezu i mikroelementów	AZOFOL + Mikrostar Complex+ Agrocean Mg	5-10 1-1,2 5
	Aktywacja fotosyntezy	Pentakeb V	0,5 l/ha
	Likwidacja niedoborów manganu	Mangaflow	2
2-3 zabiegi co 3-5 dni w okresie wiązania główek	Zapobieganie brunatnieniu brzegów liści	ROSATOP CALCIUM lub Metalosate Calcium, Agrocean Ca	4-5 1,5-2,0 3
Wiązanie główek i 2-3 zabiegi co 10-14 dni	Likwidacja niedoborów potasu	CIGO K Express	4
od stykania się liści	Poprawa kondycji roślin, przyspieszenie wzrostu	Algex lub ROSASOL 14-14-28-2, Rosaleaf 4	5 2-4

TERMIN STOSOWANIA	CEL ZABIEGU	NAWÓZ	Dawka L/kg/ha
OGÓRKI			
Przed siewem, wysadzeniem rozsady	Poprawa żyzności gleb	ROSAHUMUS	3-6
	Podstawowe nawożenie doglebowe	ROSAFERT 15-5-20 ROSAFERT 12-12-17 ROSAFERT 5-12-24-3	300-900
	Likwidacja niedoborów magnezu, siarki i boru	Granoligo MB 20	50-100
po wytworzeniu 6-8 liści	Poprawa kondycji roślin	Algex lub ROSASOL 19-19-19, Rosaleaf 2	5 2-4
	Likwidacja niedoborów mikroelementów	Mikrostar Complex	0,5
Po wytworzeniu pąków kwiatowych. Następnie 2 zabiegi co 5-7 dni	Poprawa kwitnienia i zawiązania owoców	Algex lub Agrocean B	5 lub 2
	Likwidacja niedoborów wapnia	Metalosate Calcium	1,5-2
2-3 zbięgi co 7 dni w okresie wzrostu owoców	Przyspieszenie wzrostu owoców	ROSASOL 14-14-28-2, Rosaleaf 4	2-4
1-2 zabiegi w okresie wiązania i wzrostu owoców	Zapobieganie deformacjom owoców	ROSATOP CALCIUM lub Metalosate Calcium, Agrocean Ca	3-5 1,5-2 3
POMIDOR I PAPRYKA			
Przed wysadzeniem rozsady	Poprawa żyzności gleb	ROSAHUMUS	3-6
	Podstawowe nawożenie doglebowe	ROSAFERT 15-5-20 ROSAFERT 12-12-17 ROSAFERT 5-12-24-3	300-900
	Likwidacja niedoborów magnezu, siarki i boru	Granoligo MB 20	50-100
od 2 tygodni po wysadzeniu rozsady	Poprawa kondycji roślin	Algex lub ROSASOL 19-19-19, Rosaleaf 2	5 2-4
	Likwidacja niedoborów fosforu	Rosazol 15-30-15, Rosaleaf 1	2-4
	Likwidacja niedoborów mikroelementów	Mikrostar Complex, Metalosate Multimineral	0,5-1,0 1,5-2,0
Po wytworzeniu pąków kwiatowych	Poprawa kwitnienia	Algex	5
Pełnia kwitnienia	Poprawa wiązania owoców	Algex	5
w okresie wiązania owoców – 2-3 zabiegi co 5 dni	Zapobieganie suchej zgniliznie wierzchołkowej, poprawa jędrności i trwałości owoców	ROSATOP Ca lub Agrocean Ca, Metalosate Calcium	4-5 3 1,5-2
Wiązanie owoców, 2-3 zabiegi co 7 dni	Likwidacja niedoborów potasu	Rosaleaf 4	3-4
1-2 zabiegi co 7 dni w okresie wzrostu owoców	Przyspieszenie wzrostu owoców	Algex lub Rosaleaf 4	2-4

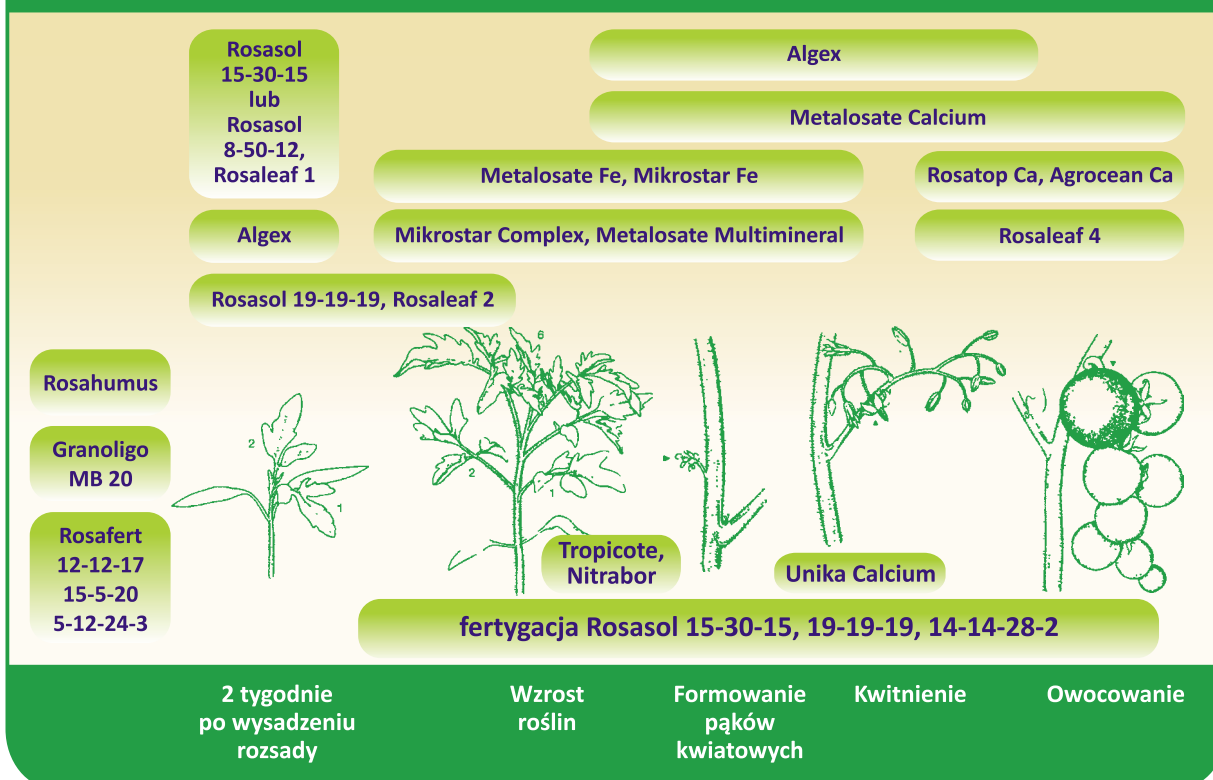
TERMIN STOSOWANIA	CEL ZABIEGU	NAWÓZ	Dawka L/kg/ha
MARCHEW, PIETRUSZKA			
Przed siewem	Poprawa żyzności gleb	ROSAHUMUS	6
	Podstawowe nawożenie doglebowe	ROSAFERT 15-5-20 ROSAFERT 12-12-17 ROSAFERT 5-12-24-3	300-900
	Likwidacja niedoborów magnezu i boru	GRANOLIGO MB 20	50-100
	Nawożenie startowe	MICROSTAR PZ	30
1-2 zabiegi w okresie zahamowania wzrostu	Poprawa kondycji roślin	Algex lub ROSASOL 19-19-19, Rosaleaf 2	5 2-4
	Likwidacja niedoborów mikroelementów	Mikrostar Complex	0,5-1,0
6-3 tygodni przed zbiorem	Likwidacja niedoborów fosforu i potasu	ROSASOL 8-24-34	2-4
SELER			
Przed siewem, sadzeniem rozsady	Poprawa żyzności gleb	ROSAHUMUS	3-6
	Podstawowe nawożenie doglebowe	ROSAFERT 15-5-20 ROSAFERT 12-12-17 ROSAFERT 5-12-24-3	250-800
	Likwidacja niedoborów magnezu i boru	GRANOLIGO MB 20	100-150
	Nawożenie startowe	MICROSTAR PZ	20-30
6-8 liści	Poprawa kondycji roślin	Algex lub ROSASOL 19-19-19, Rosaleaf 2	5 lub 2-4
	Likwidacja niedoborów boru	Rosabor lub Alcygol B2M	1-2 lub 3
	Likwidacja niedoborów mikroelementów	Mikrostar Complex	0,5-1,0
Początek wiązania korzenia	Zapobieganie niedoborom wapnia, zabieg powtórzyć 2 razy co 10-14 dni	Rosatop Ca lub Agrocean Ca	5 5
PRODUKCJA ROZSADY WARZYW (POMIDOR, PAPRYKA, KAPUSTA ITP.)			
Przygotowanie podłoża	Nawożenie podstawowe NPK	ROSAFERT 12-12-17 ROSAFERT 5-12-24-3 ROSAFERT 15-5-20 Mikrostar PZ	1-2 /m ³ 0,5/m ³
	Poprawa żyzności podłoża	ROSAHUMUS	6 g/m ²
Po wytworzeniu 4-6 liści	Poprawa wzrostu roślin	Rosaleaf 3, lub Rosaleaf 4, Rosaleaf 5	Podlewać st. 0,3%

TERMIN STOSOWANIA	CEL ZABIEGU	NAWÓZ	Dawka L/kg/ha
ZIEMNIAKI			
Przed sadzeniem	Likwidacja niedoborów magnezu i boru	Granoligo MB 20	50-120
	Poprawa żyzności gleb,	ROSAHUMUS	3-6, w formie oprysku doglebowego
	Nawożenie NPK	Rosafert 15-5-20 Rosafert 12-12-17 Rosafert 5-12-24-3	300-800
Wysokość roślin ok. 10 cm	Zapobieganie niedoborom cynku, poprawa zdrowotności i odporności na niskie temperatury	ZINC 750	0,5-1
	Zapobieganie niedoborom magnezu, i mikroelementów, zabieg powtórzyć za 10-14 dni	AZOFOL + Siedmiowodny siarczan magnezu + Mikrostar Complex	5-10+ 15+ 0,5-1
Pokrój krzaka	Likwidacja niedoborów potasu, zwiększanie odporności roślin na suszę	ROSASOL 14-14-28-2 lub Rosaleaf 4	3-5 4
	Likwidacja niedoborów manganu	Mangaflow Mikrostar Mn	2 1
Początek wiązania bulw	Poprawa wiązania i wielkości bulw, zabieg powtórzyć za 10 dni	ROSAFOS	5-10
Lipiec- sierpień	Poprawa przechowywania	Rosatop Ca, Agrocean Ca Metalosate Calcium	5; 3 1,5-2

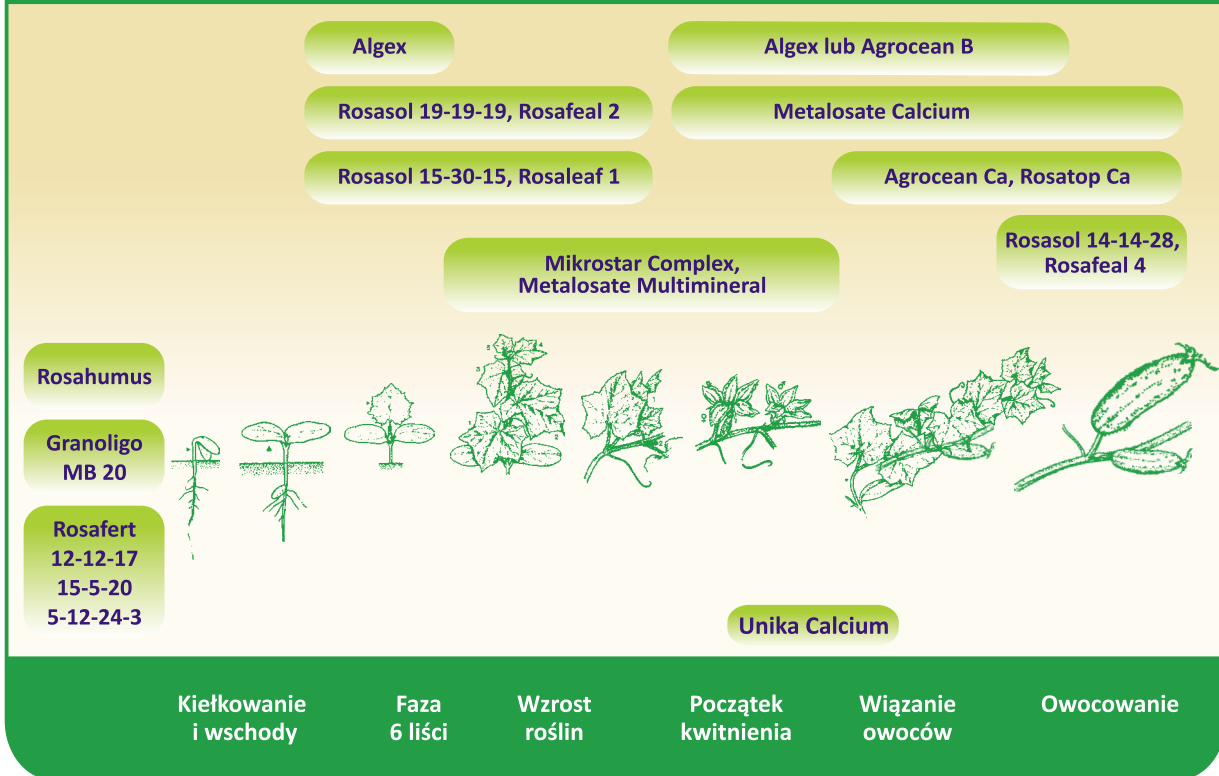
Program nawożenia kapusty, kalafiora i brokuła



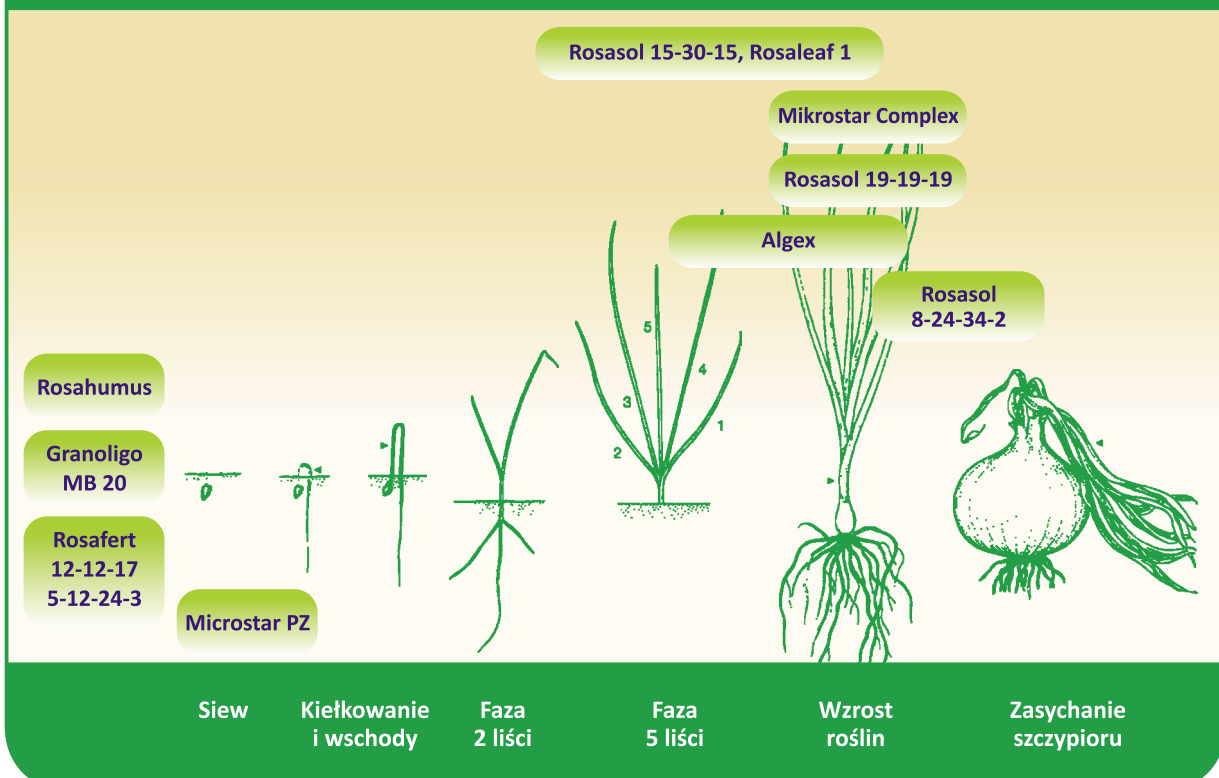
Program nawożenia pomidorów



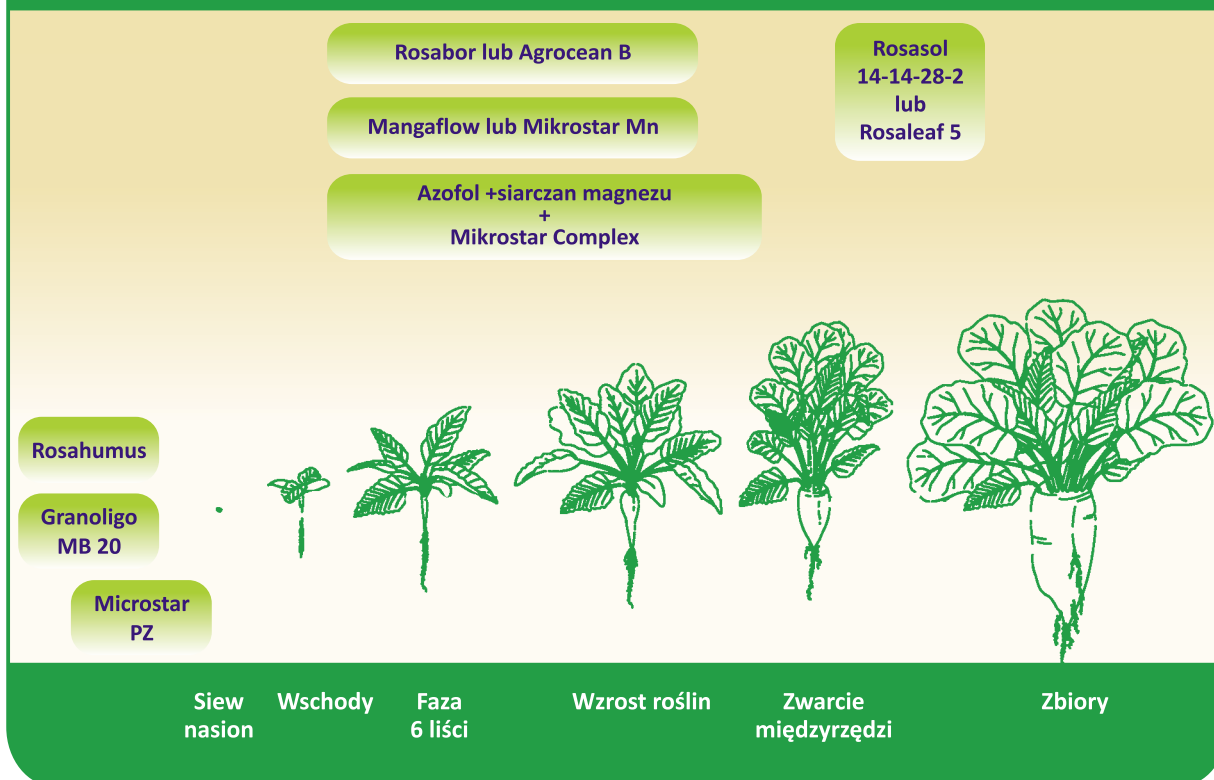
Program nawożenia ogórków



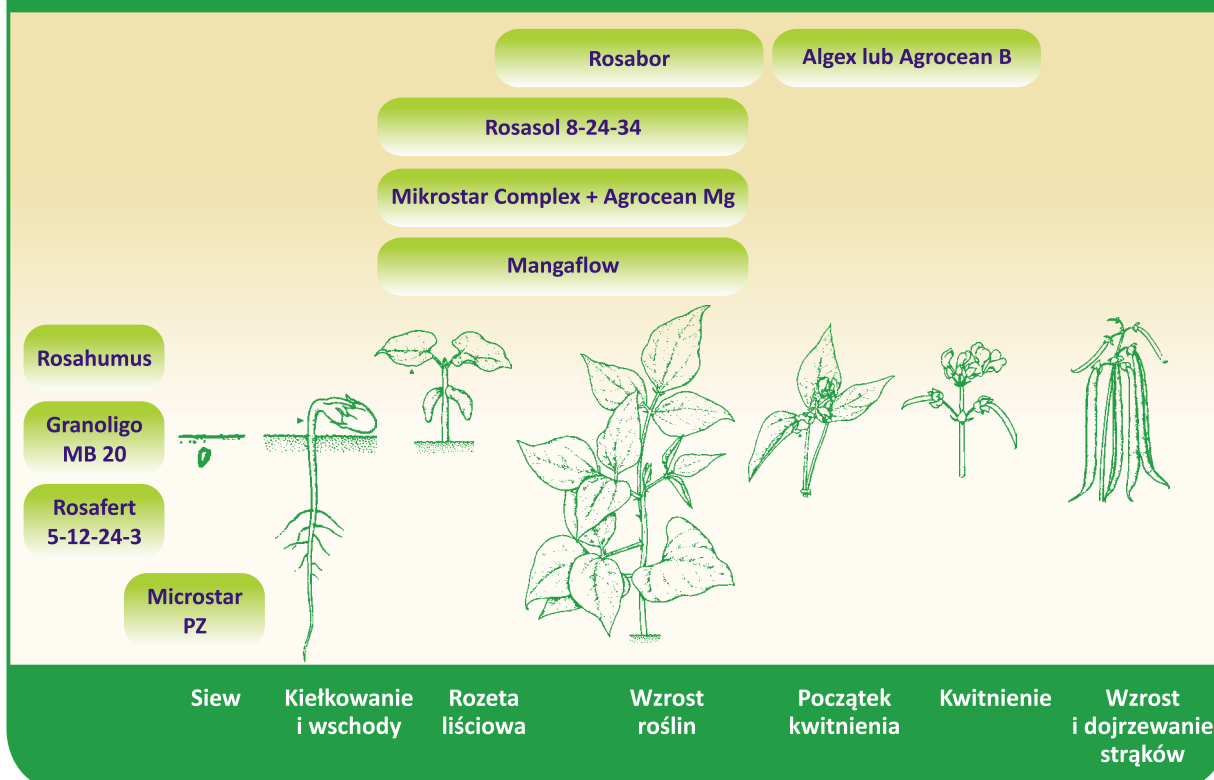
Program nawożenia cebuli



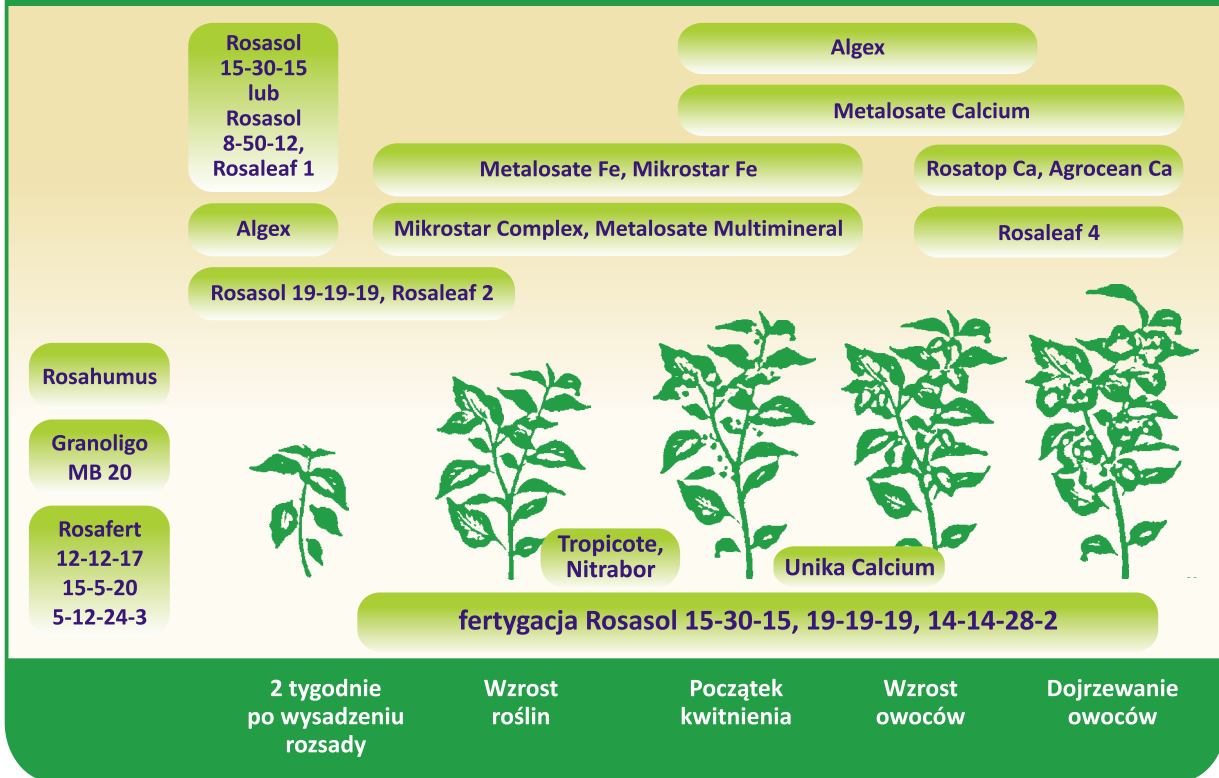
Program nawożenia buraków



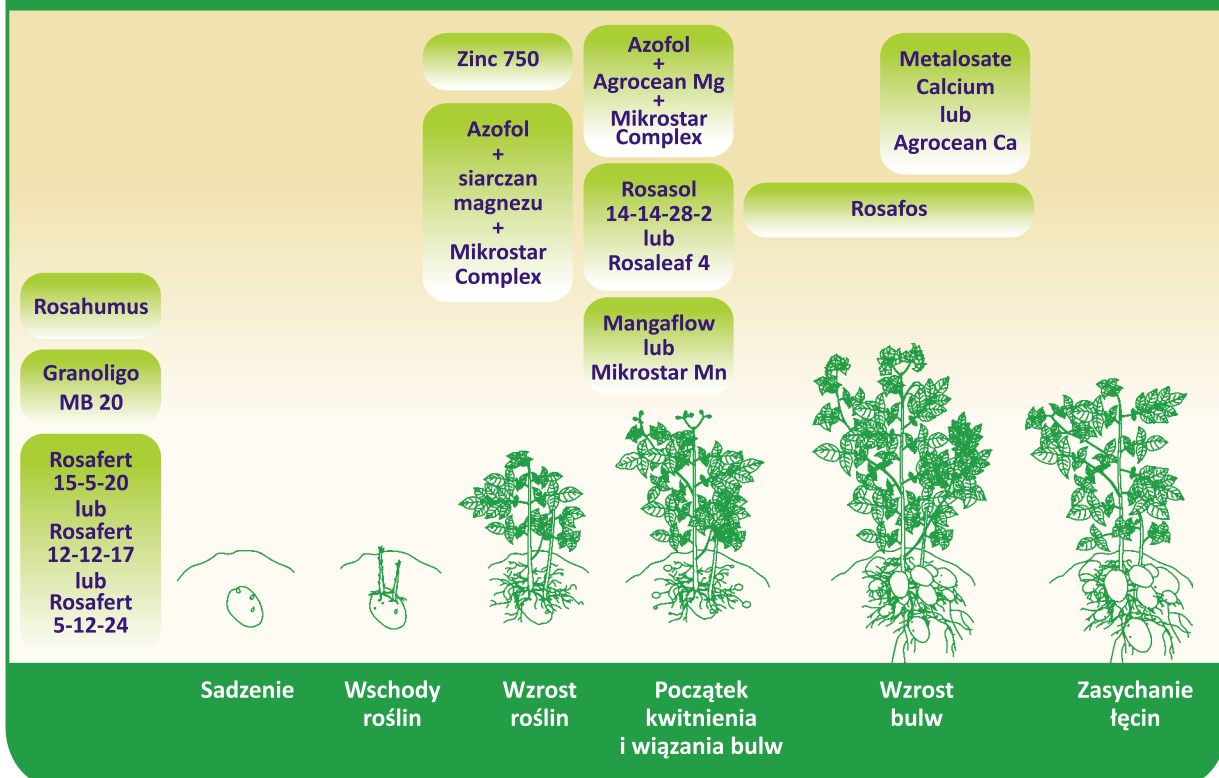
Program nawożenia warzyw strączkowych



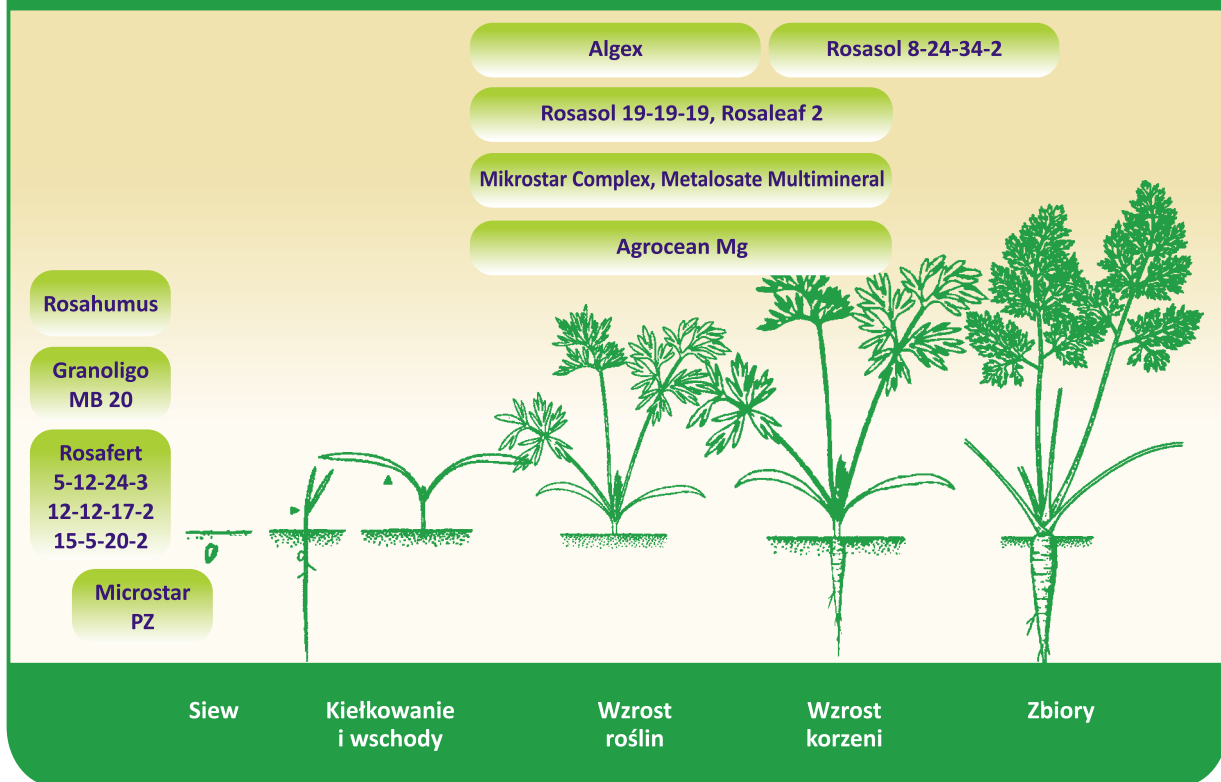
Program nawożenia papryki



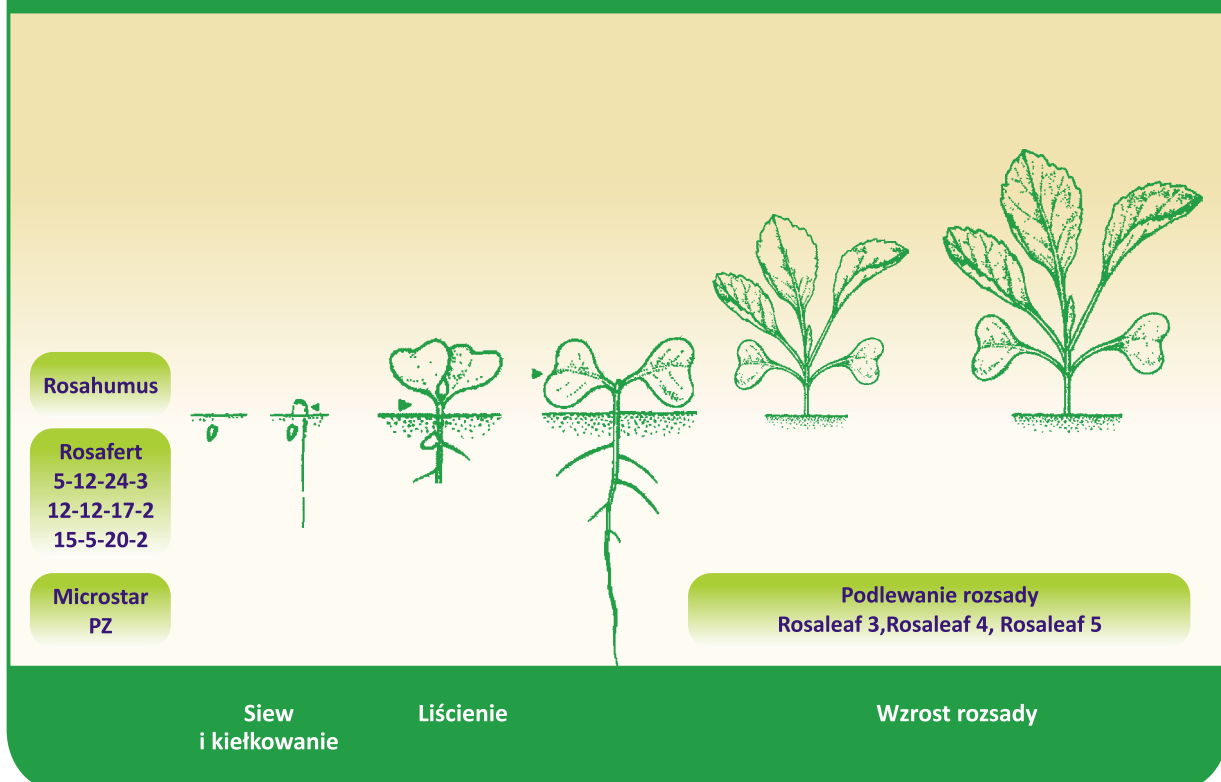
Program nawożenia ziemniaków



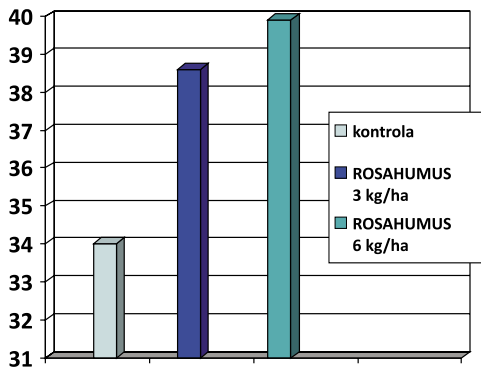
Program nawożenia marchwi i pietruszki



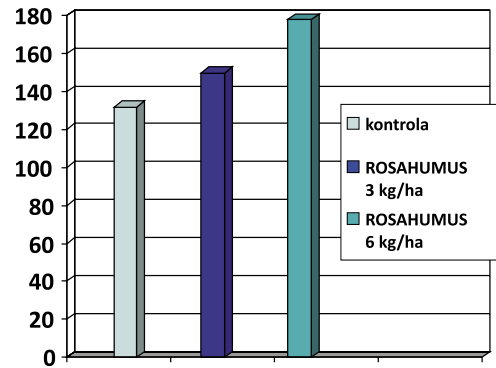
Produkcja rozsady pomidorów, papryki i kapusty



Wpływ stosowania nawozu ROSAHUMUS na plonowanie cebuli Sochaczewska t/ha - Instytut Warzywnictwa 2005 r.



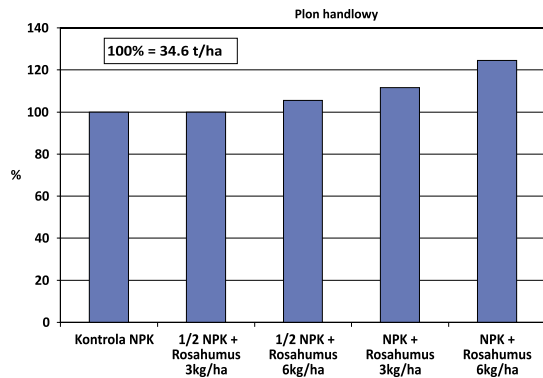
Wpływ stosowania nawozu ROSAHUMUS na plonowanie cebuli Sochaczewska (średnia masa cebuli w g) - Instytut Warzywnictwa 2005 r.



Wpływ stosowania nawozu ROSAHUMUS na wzrost i plonowanie warzyw, Instytut Warzywnictwa, IHAR o. Bonin, 2005-2009 r. plon handlowy t/ha

Nawóz	Uprawa	Kontrola Plon t/ha	Nawożenie Plon t/ha	Wzrost plonu t/ha	Wzrost plonu %
ROSAHUMUS	Cebula	34,0	38,6	4,6	13,5
		34,0	39,9	5,9	17,4
	Kapusta biała	121,0	136,0	15,0	12,4
		121,0	147,0	26,0	23,9
	Ogórek	34,6	38,1	3,5	10,1
		34,6	43,1	8,5	24,6
	Ziemniaki	49,1	58,9	9,8	19,9
		50,3	61,0	10,6	21,1
	Pomidor	86,3	101,4	15,1	17,5
Rosafos	Ziemniaki	45,7	54,3	8,6	18,8
Granoligo MB 20	Seler	29,2	31,7	2,5	8,6
	Kapusta biała	111,7	126,1	14,4	11,3

Wpływ nawozu Rosahumus na plonowanie ogórka konserwowego odm. Maksimus F1. Skierniewice 2006.



Wpływ nawożenia Rosahumusem na plonowanie pomidora gruntowego. Instytut Warzywnictwa, Skierniewice 2007.

Obiekty nawozowe	Plon w t/ha			% udział w plonie ogólnym		
	Ogólny	Handlowy	Wczesny*	Handlowe	Zielone	Chore
Kontrola- NPK standardowe	120,9 b	86,3 b	18,7	71,3	2,3	19,6
1/2 NPK + Rosahumus 3kg/ha	124,2 ab	89,5 b	18,3	72,1	2,6	14,6
1/2 NPK + Rosahumus 6 kg/ha	129,0 ab	94,6 ab	19,5	73,3	2,3	17,8
NPK + Rosahumus 3 kg/ha	127,4 ab	90,5 b	18,9	71,0	2,8	19,4
NPK + Rosahumus 6 kg/ha	134,2 a	101,2 a	20,9	75,5	4,6	16,7

Kontrola pełne nawożenie w oparciu o analizę gleby: N-130 kg/ha, K20-150 kg/ha

Cechy jakościowe owoców w doświadczeniu ze stosowaniem nawozu Rosahumus w uprawie pomidora. Skierniewice 2007.

Obiekty nawozowe	Masa owocu (g)	Twardość (kPa)	Ekstrakt (%)
Kontrola - NPK standardowe	88,0	133,7 c	4,0
1/2 NPK + Rosahumus 3kg/ha	87,5	152,6 b	4,6
1/2 NPK + Rosahumus 6 kg/ha	90,0	157,4 ab	4,7
NPK + Rosahumus 3 kg/ha	86,8	167,8 a	4,6
NPK + Rosahumus 6 kg/ha	87,0	164,8 a	5,0

Wysokość plonu wczesnego (plon I zbioru) papryki odm. Yecla F1, w uprawie w tunelu nieogrzewanym (Instytut warzywnictwa -Skierniewice 2008).

Obiekt	Masa owocu klasy I g	PLON HANDLOWY				PLON OGÓLNY kg/m ²
		Klasa I		Klasa I + klasa II		
		kg/m ²	% plonu handlowego	kg/m ²	% plonu ogólnego	
Rosahumus 3 kg/ha	182 a	1,24 a	83,8	1,48 a	96,7	1,53 a
kontrola	176 b	0,83 b	68,7	1,19 b	90,2	1,32 b

Wysokość plonu ogólnego i handlowego papryki odm. Yecla F1, w uprawie w tunelu nieogrzewanym (Instytut Warzywnictwa-Skierniewice 2008).

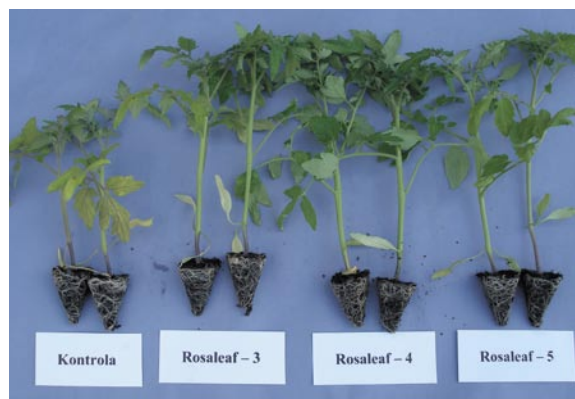
Obiekt	Masa owocu klasy I g	PLON HANDLOWY				PLON OGÓLNY kg/m ²
		Klasa I		Klasa I + klasa II		
		kg/m ²	% plonu handlowego	kg/m ²	% plonu ogólnego	
Rosahumus 3 kg/ha	199 a	5,88 a	78,3	7,23 a	96,3	7,51 a
kontrola	192 b	3,94 b	68,0	5,42 b	93,6	5,79 b

Wpływ stosowania nawozów Rosaleaf na wzrost rozsady pomidora Batory F1 Instytut Warzywnictwa 2007

Obiekty nawozowe	Masa roślin (g)	Wysokość roślin (cm)	Średnica łodygi (cm)	Liczba liści (szt./roślinę)	Powierzchnia liści (cm ²)	Wskaźnik chlorofilu
Kontrola	5,9 c	17,8 c	5,2 c	3,1 c	107,8 c	22,8 c
Rosaleaf 3	8,9 b	22,9 b	6,0 b	4,0 b	153,9 b	32,2 a
Rosaleaf 4	10,8 a	25,5 a	6,6 a	4,5 a	180,0 a	34,2 a
Rosaleaf 5	10,4 a	25,1 a	6,4 a	4,0 b	172,4 a	28,7 b

Wpływ stosowania nawozów Rosaleaf na wzrost rozsady kapusty Instytut Warzywnictwa 2007

Obiekty nawozowe	Masa roślin (g)	Wysokość roślin (cm)	Średnica łodygi (cm)	Liczba liści (szt./roślinę)	Powierzchnia liści (cm ²)	Wskaźnik chlorofilu
Kontrola	3,7	13,8	4,0	4,0	77	37,6
Rosaleaf 3	6,0	19,3	4,6	4,7	125	37,9
Rosaleaf 4	6,7	20,6	4,8	5,0	135	42,8
Rosaleaf 5	7,0	20,5	4,8	5,0	140	39,6



Wpływ dolistnego stosowania nawozu Algex na plonowanie pomidora samokończącego odm. Batory F1. Instytut Warzywnictwa, Skierniewice 2008.

Obiekty	Plon w t/ha			Masa 1 owocu (g)
	Ogólny	Handlowy	Wczesny	
Kontrola – NPK standard	138,7 b	120,0 b	17,4 a	91 a
Algex 4 l/ha – 3 razy (NPK standard)	152,1 a	132,1 a	16,7 a	98 a
Algex 5 l/ha – 3 razy (NPK standard)	157,3 a	136,0 a	15,4 a	101 a

Wpływ dolistnego stosowania nawozu Algex na plonowanie ogórka konserwowego odm. Izyd F1. Instytut Warzywnictwa, Skierniewice 2008.

Obiekty	Plon (t/ha)			Liczba owoców szt./roślinę
	Ogólny	Handlowy	Wczesny	
Kontrola – NPK standard	88,0 b	76,7 b	22,8 a	31,8
Algex 4 l/ha – 3 razy (NPK standard)	93,1 a	80,6 a	23,4 a	32,8
Algex 5 l/ha – 3 razy (NPK standard)	112,9 a	96,4 a	24,3 a	36,4



AGROSIMEX

Granulowane, bezchlorkowe nawozy ogrodnicze

ROSASFERT 12-12-17-2 + mikrośkładniki 15-5-20-2 + mikrośkładniki 5-12-24-3 + mikrośkładniki

Szeroka paleta produktów pozwala dobrać odpowiedni nawóz do zasobności gleb i wymagań pokarmowych danej uprawy.

Bezchlorkowe, całkowicie rozpuszczalne w wodzie nawozy NPK z magnezem i mikrośkładnikami do fertygacji i nawożenia dolistnego

ROSASOL

- szeroka paleta produktów pozwala dobrać odpowiedni nawóz do wymagań danej uprawy w każdej fazie rozwojowej
- skutecznie likwidują niedobory składników pokarmowych
- dodatek kwasu cytrynowego zapobiega zatykaniu kapilar systemów nawodnieniowych oraz aktywizuje proces fotosyntezy.

Polecamy sadownikom i producentom warzyw



Agrosimex Sp. z o.o. Goliiany 43, 05-620 Błędów
tel. 48/668 08 41, 48/668 08 81, 507 121 411, 502 352 750
oddział Błonie, ul. Bieniewicka 43, tel. 22/731 26 81, 509 165 927

www.agrosimex.pl

