



Dokarmianie w trakcie produkcji rozsady

Podlewanie:

Pierwsze nawożenie wykonujemy podlewając rozsadę roztworem **KRISTALONU Żółtego** w stężeniu 0,1%, a następnie roztworem **YaraTera CALCINIT** (0,05-0,1%) na zmianę z **SUPERBA Green Forte** (0,1%).

Dolistnie:

Przy spadkach temperatury stosować oprysk **KRISTALONEM Żółtym** w stężeniu 0,2%.

W fazie 2 liści właściwych i 10-14 dni później, stosujemy **YaraAmplix ACTISIL** w stężeniu 0,1-0,2% (poprawia ukorzenie i zapobiega wybieganiu rozsady).

Przed posadzeniem na miejsce stałe zalecamy **KRISTALON Żółty** w stężeniu 0,3% – przyspiesza to ukorzenie po posadzeniu.

Nawożenie posypowe przed sadzeniem

Po doprowadzeniu podłoża do właściwego odczynu i wilgotności, na 100 m² powierzchni tunelu należy wysiać 5-15 kg **YaraMila COMPLEX** i wymieszać na głębokość ok. 15 cm. Dawkę nawozu najlepiej ustalić na podstawie analizy gleby.

W przypadku ciężkiego, zimnego podłoża ilość **YaraMila COMPLEX** należy zwiększyć o około 20%.

Przy niedoborze azotu warto, przynajmniej jego część, uzupełnić **YaraLiva TROPICOTE**, lub na lekkich glebach **YaraLiva NITRABOR**, zwłaszcza przy niskim poziomie wapnia (Ca).

Nawożenie pogłównie w trakcie wegetacji

Najlepszą metodą podawania składników pokarmowych w trakcie wegetacji jest fertygacja, czyli podlewanie roślin roztworem rozpuszczalnych nawozów.

Na środkowych stronach tej broszury w pierwszych sześciu (niebieskich) kolumnach tabeli znajdują Państwo propozycje programów fertygacji podstawowych gatunków warzyw uprawianych pod nieogrzewanymi lub dogrzewanymi ostonami, w podłożach organiczno-mineralnych.

W takich warunkach uprawy niezbędne jest uzupełnienie fertygacji odżywianiem pozakorzeniowym (opryskiwanie nadziemnych części roślin), stanowiącym integralną część kompleksowego programu nawożenia (zielone kolumny tabeli). Rzeczą przydatną, a w przypadku podłoża inertnych – wręcz konieczną, jest wykonanie analizy wody, która obok analizy podłoża i materiału roślinnego, wraz z bieżącym monitorowaniem wzrostu roślin i warunków pogodowych, stanowi podstawę do optymalizacji nawożenia uprawy.

Nawozy Yara do nawożenia warzyw pod ostonami

YaraMila COMPLEX 12N+11P₂O₅+18K₂O+3MgO+20SO₃+mikro – bezchlorkowy wieloskładnikowy nawóz granulowany; unikalna forma fosforu zawarta w nawozie stymuluje szybki rozwój korzeni roślin gwarantując lepsze pobieranie i wykorzystanie składników pokarmowych oraz wody

YaraLiva – granulowane saletry wapniowe wzmacniające naturalną odporność roślin, system korzeniowy oraz trwałość pozbiorczą plonów

TROPICOTE 15,5N+26,3CaO – granulowana, otoczkowana saletra do nawożenia posypowego, poprawia strukturę gleby i stabilizuje pH, wzmacnia system korzeniowy i naturalną odporność roślin

NITRABOR 15,4N+25,6CaO+0,3B – granulowana, otoczkowana saletra wapniowa z borem do nawożenia posypowego; polecana na lżejszych glebach w miejsce Tropicote

YaraAmplix – specjalistyczne nawozy dolistne i biostymulatory

ACTISIL 0,6Si+2CaO – doskonałe źródło łatwo dostępnego krzemu w unikalnej, zwiększającej przyswajalność formie. Poprawia ukorzenie, wzmacnia tkanki roślinne oraz ich naturalną odporność na niekorzystne czynniki, zapobiega wybieganiu i wyleganiu rozsady

KristaLeaf FOTO 14,2N+1,5P₂O₅+7K₂O+14MgO+27SO₃+1,5Fe (stabilny chelat)+0,13Mo – nawóz poprawiający wysycenie liści chlorofilem, a co za tym idzie, ich produktywność fotosyntetyczną

YaraTera – produkty i technologie dedykowane do fertygacji

CALCINIT 15,5N+26CaO – saletra wapniowa do fertygacji i oprysków; wzmacnia naturalną odporność roślin i system korzeniowy, poprawia jędrność i trwałość pozbiorczą plonów

KRISTALON (seria wieloskładnikowych, krystalicznych, w pełni rozpuszczalnych nawozów do fertygacji i stosowania dolistnego)

Kristalon Pomarańczowy 6N+12P₂O₅+36K₂O+mikro

Kristalon Zielony 18N+18P₂O₅+18K₂O+mikro

Kristalon Żółty 13N+40P₂O₅+13K₂O+mikro

KRISTA MgS 16MgO+32SO₃ – rozpuszczalny, krystaliczny, siedmiowodny siarczan magnezu do sporządzania roztworów wodnych

KRISTA MAG 11N+15MgO – rozpuszczalna saletra magnezowa (azot magnezu) w postaci płatków

SUPERBA Green Forte 8N+11P₂O₅+35K₂O+mikro – rozpuszczalny nawóz do fertygacji o zbilansowanym składzie makroskładników i wysokiej zawartości schelatowanych mikroelementów

REXOLIN APN nawóz o wysokiej zawartości mikroelementów 6% Fe (DTPA); 2,4% Mn (EDTA); 1,3% Zn (EDTA); Cu 0,25 (EDTA); 0,85% B; 0,25% Mo

REXOLIN X60 6Fe – 100% orto-orto; najbardziej stabilny chelat żelaza na rynku (w zakresie 3,5 do 12 pH)

ANTIBLOC Mineral (SUPER FK 30) 18,8P₂O₅(100% polifosforan)+ +6,3K₂O+0,3B – poprawia odżywienie fosforem, wzmacnia system korzeniowy, poprawia kwitnienie i jakość owoców, przeciwdziała zatkanianiu się instalacji nawodnieniowej

Dodatkowe informacje dostępne na stronie www.yara.pl oraz

u przedstawicieli firmy: **Piotr Dutkowski** 695 331 511,

Sebastian Przedzienkowski 695 111 945, **Agata Kawecka** 605 545 212,

Michał Wojcieszek 691 115 420, **Klaudia Zamkowska** 603 631 947,

Magdalena Cieślak-Włodarczyk 601 935 362.

Yara Poland Sp. z o.o., ul. J. Malczewskiego 26, 71-612 Szczecin
tel. (91) 433 00 35, fax (91) 433 04 34, www.yara.pl

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie zostały opracowane zgodnie z najlepszą wiedzą i doświadczeniem Yara. Yara nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe i niezgodne z instrukcją stosowanie produktów Yara.

Treść niniejszej publikacji nie może być powielana lub rozpowszechniana w żadnej formie i w żaden sposób bez uprzedniego zezwolenia Yara. Wszelkie znaki towarowe, znaki graficzne, nazwy własne, logotypy i inne dane są chronione prawem autorskim i należą wyłącznie do Yara.



Knowledge grows

Nawożenie i biostymulacja warzyw

Kompleksowy program


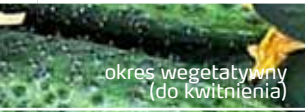

© I 2026

Produkuj ze smakiem!



Knowledge grows

Kompleksowy program mineralnego nawożenia i biostymulacji warzyw pod osłonami

	YaraTera – fertygacja* kg/1000 l pożywki					Nawożenie pozakorzeniowe *** (opryskiwanie nadziemnych części roślin) – dawki w kg/100 litrów wody						YaraAmplix		
	CALCINIT	SUPERBA Green Forte	KRISTA MgS	KRISTA MAG	REXOLIN X60	ANTIBLOC Mineral**	YaraTera KRISTALON Żółty 0,3 kg	YaraTera CALCINIT 0,5 kg	YaraTera KRISTALON Zielony 0,4 kg	YaraTera KRISTALON Pomarańczowy 0,3 kg	KristaLeaf FOTO 0,3 kg	REXOLIN APN**** 0,05 kg	OPTIVI 2-3 l/ha	
P A P R Y K A														
 okres wegetatywny (do kwitnienia)	0,7	0,8	—	0,3	0,01	50-100 ml	1-3x po posadzeniu	—	w celu pobudzenia wzrostu wegetatywnego	—	w celu redukcji chloroz magnezowo-żelazowych	przy objawach braku mikroelementów	2-3 razy w sezonie, w okresie intensywnego przyrostu oraz występowania stresów	
okres generatywny (kwitnienie i owocowanie)	0,8	1,1	0,2	—	—		dokładnie opryskiwać młode owoce przy spadkach wilgotności	—	2-3x w okresie wybarwiania owoców	—	—	—	—	
okres upałów	0,7	0,9	0,2	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—
O G Ó R E K														
 okres wegetatywny (do kwitnienia)	0,7	0,9	—	0,3	0,01	50-100 ml	1-2x po posadzeniu	—	w celu pobudzenia wzrostu wegetatywnego	—	w celu redukcji chloroz magnezowo-żelazowych	przy objawach braku mikroelementów	2-3 razy w sezonie, w okresie intensywnego przyrostu oraz występowania stresów	
okres generatywny (kwitnienie i owocowanie)	0,7	1,1	—	0,4	—		—	—	przy objawach niedoboru potasu	—	—	—	—	—
okres upałów	0,6	0,9	—	0,2	—		—	—	—	—	—	—	—	—
P O M I D O R														
 do kwitnienia	0,8	1,0	—	0,3	—	50-100 ml	1-3x po posadzeniu	—	w celu pobudzenia wzrostu wegetatywnego	—	w celu redukcji chloroz magnezowo-żelazowych	przy objawach braku mikroelementów	2-3 razy w sezonie, w okresie intensywnego przyrostu oraz występowania stresów	
do 4. grona	0,9	1,1	0,3	—	—		2-3x po zawiązaniu owoców	—	—	—	—	—	—	
pełnia owocowania	0,8	1,25	0,3	—	—		dokładnie opryskiwać młode owoce przy spadkach wilgotności	—	2-3x w okresie wybarwiania owoców	—	—	—	—	
okres upałów	0,75	0,9	0,2	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—

* Fertygacja (podlewanie roztworem nawozów): podane dawki dotyczą roztworu gotowego do podlewania. Dla pożywek stężonych podane dawki (dla zbiorników 1000-litrowych) należy pomnożyć przez 100 oraz pamiętać, aby stężony roztwór CALCINITU przygotowywać zawsze w innym zbiorniku niż roztwór SUPERBY i KRISTALONU, KRISTA MgS czy innego nawozu z siarką lub fosforem.

** ANTIBLOC Mineral (SUPER FK 30) poprawia zaopatrzenie roślin w fosfor, nawet w warunkach niekorzystnych, dzięki czemu zwiększa się liczba młodych korzeni. To z kolei poprawia odżywienie roślin i zawartość wapnia w ich częściach nadziemnych, co wpływa na lepszy jakościowo plon i ograniczenie chorób fizjologicznych, w tym suchej zgnilizny wierzchołkowej. Jednocześnie ANTIBLOC Mineral zapobiega wytrącaniu się osadów mineralnych w systemach nawodnień, przeciwdziałając ich zatykaniu.

*** Oprysków dolistnych nie należy wykonywać w warunkach intensywnej operacji słonecznej, skrajnie wysokiej i skrajnie niskiej temperatury oraz na rośliny z objawami wędnięcia.

**** Dokarmianie dolistne REXOLIN APN jest szczególnie istotne przy wysokim pH podłoża.

Uwaga: dawki podane w tabelach należy traktować orientacyjnie i korygować je w oparciu o analizę podłoża i roślin, jak również warunki pogodowe i stan plantacji.