

YaraTera™

## fertygacja jabłoni

przykład dla sadu owocującego  
z obsadą ok. 2500 szt./ha,  
odmiany późne na podkładce M9



Knowledge grows

### Kolejny tydzień po pełni kwitnienia

Dawka nawozu na 1 ha/tydzień  
podawana przez zbiornik:

	A	B
1. tydzień		KRYSTALON Zółty 25 kg
2. tydzień	CALCINIT 10 kg	KRYSTALON Zółty 15 kg
3. tydzień	CALCINIT 15 kg	KRYSTALON Zółty 15 kg
4. tydzień (przełom maj/czerwiec)	CALCINIT 30 kg	
5. tydzień	CALCINIT 15 kg	KRYSTALON Niebieski 25 kg
6. tydzień	CALCINIT 15 kg	KRYSTALON Niebieski 25 kg
7. tydzień	CALCINIT 15 kg	KRYSTALON Niebieski 25 kg
8. tydzień (przełom czerwiec/lipiec)	CALCINIT 15 kg	KRYSTALON Niebieski 25 kg
9. tydzień		KRYSTALON Biały 25 kg
10. tydzień		KRYSTALON Biały 20 kg
11. tydzień		KRYSTALON Biały 20 kg
12. tydzień (przełom lipiec/sierpień)		KRYSTALON Biały 15 kg
13. tydzień		KRYSTALON Biały 10 kg
14. tydzień		KRYSTALON Biały 10 kg

- » Wszystkie nawozy przeznaczone do fertygacji podawać w stężeniu 0,05-0,3% (0,5-3 kg nawozu na 1000 l wody).
- » Nie mieszać ze sobą nawozów przypisanych do zbiornika A z nawozami przypisanymi do zbiornika B.
- » Bardzo istotnym uzupełnieniem fertygacji w kształtowaniu wielkości i jakości plonów jest zastosowanie wczesną wiosną startowej dawki YaraMila COMPLEX oraz dokarmianie dolistne według programu Yara.

## Nawozy Yara do nawożenia jabłoni

**YaraMila COMPLEX** 12N+11P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>+18K<sub>2</sub>O+3MgO+20SO<sub>3</sub>+mikro – bezchlorkowy, granulowany nawóz posypowy z aktywną formą fosforu, regenerującą system korzeniowy

**UNIKA CALCIUM** 14,2N+24K<sub>2</sub>O+12CaO – granulowana, posypowa saletra potasowo-wapniowa. Ułatwia dostosowanie nawożenia do spodziewanych plonów i przebiegu pogody

**YaraLiva** (granulowane posypowe saletry wapniowe wzmacniające naturalną odporność roślin, system korzeniowy oraz trwałość pozbiorniczą plonów)

**NITRABOR** 15,4N+25,6CaO+0,3B – posypowa saletra z borem

**TROPICOTE** 15,5N+26,3CaO – posypowa saletra wapniowa

**YaraVita** (seria nawozów mikroelementowych o wysokiej skuteczności działania)

**BORTRAC** 150 g B w 1 litrze – dolistny nawóz borowy

**CYNK F** 700 g Zn w 1 litrze – dolistny nawóz cynkowy

**FRUTREL** 69 g N + 240 g P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> + 280 g CaO + 98 g MgO + 40 g Zn + 20 g B w 1 litrze – zawieszinowy nawóz z wysoką zawartością wapnia i fosforu, o przedłużonym działaniu, z dodatkami koncentratu z alg morskich

**STOPTIT** 224 g CaO w 1 litrze – skoncentrowany nawóz wapniowy, zawierający chlorek wapnia w najczystszej chemicznej postaci

**KristaLeaf** (seria nawozów dolistnych na trudne okresy wzrostu)

**FRUIT CONTROLLER** 5N+18P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>+6MgO+12SO<sub>3</sub>+3,4B+4Zn+0,03Mo – do stosowania około kwitnienia; poprawia wiązanie owoców

**FOTO** 14,2N+1,5P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>+7K<sub>2</sub>O+14MgO+27SO<sub>3</sub>+1,5Fe (stabilny chelat) +0,13Mo – nawóz poprawiający wielkość liści oraz wysycenie chlorofilem, regeneruje ich zdolność do fotosyntezy po opadach

**YaraTera** (produkty i technologie dedykowane do fertygacji)

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

**KRYSTALON** (seria nawozów do fertygacji lub dokarmiania dolistnego)

**Zielony** 18N+18P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>+18K<sub>2</sub>O+mikro

**Zółty** 13N+40P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>+13K<sub>2</sub>O+mikro

**Pomarańczowy** 6N+12P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>+36K<sub>2</sub>O+mikro

**Niebieski** 19N+6P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>+20K<sub>2</sub>O+mikro

**Biały** 15N+5P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>+30K<sub>2</sub>O+mikro

Dodatkowe informacje dostępne na stronie [www.yara.pl](http://www.yara.pl) oraz u przedstawicieli firmy: **Wojciech Kopeć** 695 331 511, **Sebastian Przedzienkowski** 695 111 945, **Hubert Tabor** 605 545 212, **Michał Wojcieszek** 691 115 420, **Wojciech Wojcieszek** 601 935 362, **Klaudia Zamkowska** 603 631 947.

**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](http://www.yara.pl)

© IX 2020

## Nawożenie jabłoni

Posypowe, dolistne, fertygacja



Knowledge grows

dolistnie

posypowo

fertygacja

# Kompleksowy program mineralnego nawożenia jabłoni

DOLISTNIE	YaraVita™	CYNK F 1 l/ha		FRUTREL 3 l/ha 1-2x		STOPIT*** 10 l/ha 14 i 7 dni przed zbiorem		BORTRAC 2 l/ha + CYNK F 1 l/ha + KRISTALON Zielony 3 kg/ha										
	YaraTera™					CALCINIT 5-10 kg/ha co 7-14 dni												
	YaraTera™					KRISTALON Poma- rańczowy 3 kg/ha 2x co 7-10 dni	KRISTALON Żółty 3 kg/ha; 4 i 2 tyg. przed zbiorem											
	KristaLeaf™		FRUIT CONTROLLER 3 kg/ha	FRUIT CONTROLLER 3 kg/ha		KristaLeaf FOTO 3 kg/ha 2x co 7 dni												
Okres																		
	początek wegetacji		początek kwitnienia		koniec kwitnienia/ /po kwitnieniu		początek wzrostu zawiązków		faza orzecha włoskiego		dorastanie owoców		dojrzewanie owoców		dojrzałość zbiorcza i zbiór		po zbiorach	
DOGLEBOWO	YaraMila™	COMPLEX 250 kg/ha*																
	Unika™					UNIKA CALCIUM lub NITRABOR** 200-250 kg/ha		UNIKA CALCIUM** 150 kg/ha										
	YaraLiva™	NITRABOR 150 kg/ha										NITRABOR**** 150 kg/ha						

\* średnia dawka 100 g/drzewo, dawka 250 kg/ha odnosi się do obsady 2500 drzew/ha, wszystkie podane dawki nawozów posypowych stosujemy równomiernie w rzędy drzew na powierzchni pasów herbicydowych.

\*\* UNIKA CALCIUM jest nawozem szczególnie przydatnym na glebach przepuszczalnych oraz dla odmian wykazujących wysokie zapotrzebowanie na potas; Nitrabor stosujemy na glebach lekkich, ubogich w bor. W przypadku wysokiej zasobności stanowiska w potas i bor stosujemy w tym terminie, zamiast tych nawozów, YaraLiva TROPICOTE, w takiej samej dawce.

\*\*\* zabiegi polecane w tym okresie zamiast CALCINITU dla odmian czerwono-owocowych, jak również w sytuacji przerastania owoców przy słabym zawiązaniu.

\*\*\*\* zabieg szczególnie wskazany przy obfitym zawiązaniu/owocowaniu w danym roku oraz w warunkach wymycia składników pokarmowych.

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

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.