



## Knowledge grows

### Stosowanie YaraMila COMPLEX

- » **Jednorazowa dawka w uprawie roślin sadowniczych:** 150-300 kg/ha, w zależności od rodzaju uprawy, systemu nawożenia i zasobności gleby;
- » **Jednorazowa dawka w uprawie warzyw w polu:** 300-800 kg/ha, w zależności od gatunku, zasobności gleby i systemu nawożenia oraz przebiegu pogody;
- » **Przygotowanie substratów torfowych i innych podłoży ogrodniczych:** 0,5-2 kg na 1 m<sup>3</sup> podłoża;
- » **Przygotowanie gleby w szklarni/tunelu:** przeciętnie 5-15 kg nawozu na 100 m<sup>2</sup>, rozsypać równomiernie i wymieszać z 20 cm warstwą podłoża;
- » **Nawożenie pogłównie pod ostonami:** stosować wysiew ręczny w jednorazowych dawkach nie większych niż 2-4 kg na 100 m<sup>2</sup> w zależności od zasobności gleby i wymagań roślin;
- » **Jednorazowa dawka w nawożeniu terenów zielonych (trawniki, boiska itp.):** 200-400 kg/ha (2-4 kg na 100 m<sup>2</sup>) w zależności od zasobności, typu gleby i intensywności uprawy.

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)



## Knowledge grows

### YaraMila™ COMPLEX

Wieloskładnikowy nawóz dla upraw ogrodniczych, wrażliwych na chlorki. Stosowany dogłębowo.

- odpowiednio dobrany, uniwersalny, bogaty skład, sprzyjający wykorzystaniu składników pokarmowych przez większość upraw ogrodniczych;
- wysoka rozpuszczalność składników pokarmowych sprzyjająca szybkiemu ich wykorzystaniu;
- wysokie standardy technologii produkcji wpływające na wysoką powtarzalność działania nawozu;
- wyjątkowa forma fosforu, polepszająca wykorzystanie tego składnika w trudnych warunkach glebowych.

bechlorkowy!  
z aktywnym  
fosforem



12 N (5 N-NO<sub>3</sub> + 7 N-NH<sub>4</sub>)

+ 11 P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> + 18 K<sub>2</sub>O + 2,7 MgO + 20 SO<sub>3</sub>

+ 0,015 B + 0,02 Mn

+ 0,2 Fe + 0,02 Zn

YaraMila COMPLEX jest nawozem do przygotowania gleby przed siewem lub sadzeniem roślin oraz do stosowania pogłównego, posypowego w uprawie: warzyw gruntowych w polu i pod osłonami, drzew i krzewów owocowych oraz na terenach zielonych i w produkcji szkółkarskiej. Jest również wykorzystywany do przygotowania podłoża i substratów do uprawy warzyw i roślin ozdobnych.

## Zalety nawozu YaraMila COMPLEX:

- » **bezpieczeństwo** i efektywność stosowania;
- » właściwa **proporcja składników** pokarmowych, **jednakowa w każdej granuli**;
- » **odpowiednio dobrane formy składników pokarmowych**:
  - **azot** (12N) w dwóch postaciach (azotanowej i amonowej), równomiernie uwalniany podczas wegetacji,
  - **potas** (18K<sub>2</sub>O) w formie bezchlorkowej, preferowanej przez większość gatunków roślin ogrodniczych;
  - **fosfor** (11P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) z dodatkiem formy **polifosforanowej**, aktywnej i nie ulegającej silnemu wiązaniu przez glebę, dzięki czemu lepiej penetruje jej profil oraz **regeneruje i stymuluje system korzeniowy**;
- » zawartość **magnezu i mikroelementów** – dla poprawy zdolności fotosyntetycznej roślin oraz prawidłowego przebiegu procesów biochemicznych w roślinie;
- » **wysoka zawartość siarki** – makroelementu, który **poprawia wykorzystanie azotu**, a co za tym idzie pozytywnie wpływa na wielkość plonu;
- » **bardzo dobra rozpuszczalność** – dzięki obecności formy azotanowej, która inicjuje pobieranie wody oraz właściwościom fizycznym, granule rozpuszczają się szybko, uwalniając składniki pokarmowe;
- » **doskonałe parametry fizyczne**: odpowiednia granulacja, twardość, ciężar nasypowy oraz niska zawartość pyłu powodują, iż nawóz łatwo i precyzyjnie rozsiewa się, dostarczając **jednakową ilość składników każdej roślinie**.

YaraMila COMPLEX jest przeznaczony do **nawożenia roślin wrażliwych na chlorki**. Warto zwrócić uwagę, że YaraMila to grupa nawozów kompleksowych, wśród których większość to produkty chlorkowe, przeznaczone dla upraw rolniczych. Nie wszystkie zawierają aktywną, polifosforanową formę fosforu, nie wszystkie zawierają mikroskładniki. **Jedynie YaraMila COMPLEX** ma wszystkie te ważne elementy i w związku z tym, jako jedyny nawóz w grupie, ma granule barwione na kolor zielony.

Do upraw wrażliwych na chlorki zalicza się większość warzyw w uprawie polowej i pod osłonami, większość drzew pestkowych i ziarnkowych oraz praktycznie wszystkie uprawy jagodowe i rośliny ozdobne. **Gatunki tych grup nie mają wykształconych naturalnych mechanizmów obronnych przed obecnością nadmiernych ilości chlorków w środowisku.**

Stosowanie w uprawie tych roślin nawozów bezchlorkowych jest jednym z podstawowych warunków optymalizacji nawożenia gdyż:

- wpływa pozytywnie na wielkość i jakość plonu (smakowe właściwości warzyw i owoców, zawartość witamin);
- zwiększa zawartość suchej masy w tkankach (co poprawia właściwości przechowalnicze, trwałość pozbiorczą i odporność na uszkodzenia podczas transportu);
- zmniejsza poziom niskocząsteczkowych kwasów organicznych, co z kolei powoduje wzrost zawartości substancji zapasowych: tłuszczów, białka i cukrów;
- zwiększa tempo transportu asymilatów do miejsc ich przeznaczenia, co przekłada się na bardziej równomierne dojrzewanie plodów;
- wspomaga naturalne mechanizmy obronne przed infekcją patogenów grzybowych i bakteryjnych.

Pamiętać należy, że również w przypadku roślin o większej tolerancji na chlor, mówimy nie o „preferencji” w stosunku do chlorkowej formy ale jedynie o „tolerancji”, co w praktyce oznacza, że bardzo wysoki poziom chloru będzie również wpływał ujemnie na ich plonowanie, chociaż w mniejszym stopniu niż na uprawy wrażliwe.