



BRAKUJĄCE OGNIWO: GENEZIS NP GOLD STARTER RODZINA PRODUKTÓW MIKROGRANULOWANYCH

Rekomendujemy stosowanie mikrogranulowanych produktów Genezis NP Gold Starter w celu zapewnienia doskonałego rozwoju roślin w ich początkowym stadium!

Potrzeby współczesnych hybryd kukurydzy i słonecznika na substancje odżywcze znacznie różnią się od stosowanych wcześniej przy podstawowych uprawach. Szczególnym celem uszlachetniania tych roślin jest umożliwienie ich wcześniejszego zasiewu oraz doskonała siła i ekspresja wczesnego rozwoju.

Co muszą znieść i wytrzymać wschodzące zarodki roślin?

W następstwie zimnej wiosennej pogody ograniczona jest możliwość zaopatrzenia w składniki odżywcze przez grunt, co powoduje przewlekłe kietkowanie oraz powolniejszy rozwój początkowy. W tym okresie zdolność zaopatrzenia w fosfor przez grunt jest nieznaczna, co rośliny kukurydzy sygnalizują pokazując na liściach antocyjanowe przebarwienia. Ogólnie kolor liliowy nie oznacza absolutnego braku fosforu, lecz kieruje uwagę na możliwość zaistnienia takiego problemu. Roślina nie potrafi wykorzystać siły szybkiego początkowego rozwoju, jeżeli grunt jest zimny. Natomiast, jeżeli na skutek ciepłego frontu atmosferycznego temperatura nagle się podniesie, gospodarka energią młodej rośliny zostaje zaktócona, a jej rozwój będzie powolny. To potwierdza tezę, iż nawet na gruntach dobrze zaopatrzonych w substancje odżywcze występuje konieczność nawożenia startowego.

Istotą startowego nawożenia mikrogranulatami jest zabezpieczenie mocnego i ekspansywnego wzrostu korzeni, szybkiego, równomiernego wchodzenia.

Nawozy mineralne -Genezis NP Gold Starter Mikrogranulat – są przez rośliny łatwo przyswajalne, gdyż zawierają doskonale rozpuszczalne w wodzie substancje odżywcze. Stosunek elementów odżywczych azotu i fosforu odpowiada optymalnemu zapotrzebowaniu kietkujących roślin na substancje odżywcze. Dozowany obok fosforu cynk uzupełnia oddziaływanie fosforu na



NP 15:45 + 1 Zn
NP 10:48 + 1 Zn + 0,3 Fe + 0,1 B



tworzenie się korzenia, co także w dalszej kolejności poprawia wspomaganie wzrostu w częściach pędowych powyżej poziomu gruntu.

Proponowana dawka nawozów mineralnych -Genezis NP Gold Starter Mikrogranulat -stosowana równocześnie z zasiewem wynosi pomiędzy 15 kg/ha a 25kg/ha.

- Stosowanie nawozów mineralnych Genezis NP Gold Starter Mikrogranulat przyspiesza początkową fazę rozwoju kielkujących roślin. Wówczas substancje odżywcze znajdują się w bezpośrednim sąsiedztwie nasion, czyli w strefie korzenia kielkującej rośliny. Nawozem mineralnym dostarczonym docelowo odżywiamy bezpośrednio rośliny a nie znajdujące się między rzędami chwasty.
- Pobrany w następstwie wzrostu azot i fosfor skutecznie wspomaga rozwój systemu korzeniowego, w wyniku czego poprawia się pobór substancji odżywczych oraz wody przez rośliny!
- Dzięki lepiej rozwiniętemu systemowi korzeniowemu kukurydza i soneczniki lepiej się uodporniają na liczne środowiskowe stresy, przykładowo takie jak wahająca się temperatura otoczenia lub brak opadów atmosferycznych.
- Szybszy rozwój roślin oznacza późniejszą korzyść w rywalizacji z chwastami, możemy liczyć na lepsze oddziaływanie w niwelowaniu chwastów dzięki wcześniejszemu zamknięciu i likwidacji ich stanu liczebnego. Rośliny będą odporniejsze w stosunku do szkodników, „ wyrosną nawet spod zębów szkodnika”.
- Nawozy mineralne Genezis NP Gold Starter Mikrogranulat zawierają także cynk. Pierwiastek ten odgrywa ważną rolę w azotowej przemianie materii oraz w tworzeniu się hormonów odpowiadających za wzrost. Jego stosowanie jest specjalnie polecane na glebach ubogich w cynk.
- Obecność boru i żelaza w nawozach mineralnych Genezis NP Gold Starter Mikrogranulat stanowi dalszą pomoc w intensywnym tworzeniu się systemu korzeniowego oraz w jego szybkim początkowym wzroście.
- Nawozy mineralne Genezis NP Gold Starter Mikrogranulat charakteryzują się - wynikającą z ich struktury - szybką wchłanianością wody oraz doskonałą rozpuszczalnością w wodzie, dlatego też na bardziej suchych terenach ich oddziaływanie jest równie skuteczne.
- Nawozy mineralne Genezis NP Gold Starter Mikrogranulat są dostarczane do gruntu przy pomocy ogólnie stosowanych dozowników do mikrogranulatów. Przed zasiewem koniecznie należy dokonać próby i skontrolować ustawienie maszyny siewnej.

