



CornSTART

NAWÓZ DOLISTNY DEDYKOWANY DLA ROŚLIN WRAŻLIWYCH NA NIEDOBORY CYNKU I FOSFORU

Wysoce skoncentrowany nawóz dolistny, który odżywia i niweluje niedobory fosforu i cynku, w szczególności we wczesnych fazach wzrostu wrażliwych roślin uprawnych, takich jak kukurydza, ziemniaki, zboża oraz rośliny strączkowe, dając w efekcie zwiększenie plonu oraz jego jakość.

KORZYŚCI

- ▶ Stosuje się go w celu usunięcia niedoboru P i Zn przy okresowych ograniczeniach w pobieraniu tych składników.
- ▶ Pozytywnie wpływa na metabolizm roślin.
- ▶ Synergia tych dwóch składników wpływa na lepsze wykorzystanie nawozów stosowanych doglebowo.
- ▶ Nawożenie dolistne pozwala precyzyjnie dostarczyć roślinom składników odżywczych wtedy kiedy ich najbardziej potrzebują.
- ▶ Aplikacja ogranicza wpływ stresu spowodowanego niekorzystnymi warunkami (herbicydy, temperatura, susza, nieodpowiedni poziom pH).
- ▶ Przyspiesza regenerację roślin po niekorzystnych warunkach takich jak fitotoksyczność oraz mechaniczne uszkodzenia.

SKŁAD: N 3 % (46 g/l amidowy)
P₂O₅ 26 % (400 g/l rozpuszczalny w wodzie)
Zn 10 % (155 g/l rozpuszczalny w wodzie)

ZALECENIA:

- ▶ Zabieg najlepiej wykonać w okresie intensywnego wzrostu upraw, gdy roślina nie jest w stanie sama pobrać odpowiedniej ilości składników odżywczych, a także w trakcie długotrwałych wiosennych chłódów, które ograniczają pobieranie składników.
- ▶ Nawóz dolistny można stosować razem z fungycydami i insektycydami w jednej mieszance zbiornikowej.
- ▶ Nie zaleca się mieszania z herbicydami.

Fosfor:

- ▶ Bierze udział w niemal wszystkich procesach energetycznych związanych ze wzrostem i rozwojem roślin.
- ▶ Jest istotnym składnikiem ATP, który jest nośnikiem energii chemicznej, używanej w metabolizmie komórkowym.
- ▶ Zastosowany odpowiednio wcześniej zapewnia roślinom szybki wzrost początkowy.
- ▶ Niska temperatura gleby znacznie ogranicza pobieranie fosforu.

Cynk:

- ▶ Jest odpowiedzialny za produkcję hormonów wzrostu (auksyny); aktywuje wzrost korzeni na długość i wzrost masy nadziemnej.
- ▶ Bierze udział w powstawaniu chlorofilu oraz w procesie fotosyntezy.
- ▶ Zwiększa pobranie i wykorzystanie azotu.
- ▶ Jego przyswajalność zmniejsza się wraz ze wzrostem pH (konkurenta do Ca²⁺ i Mg²⁺).
- ▶ Zwiększa odporność roślin na patogeny.
- ▶ Zwiększa żywotność pyłku.
- ▶ Jego niedobór zwiększa akumulację mikotoksyn.

Uprawa	Dawka l/ha	Termin aplikacji
Kukurydza	2 2 x 1–1,5	faza 4–6 liści I faza 4–6 liści, II faza 6–8 liści
Zboża	1,5–2	koniec krzewienia do fazy liścia flagowego
Ziemniaki	2 x 2	w fazie wzrostu korzeni i tworzenia stolonów do początku kwitnienia