



# OligoSTART

NAWÓZ DOLISTNY WSPIERAJĄCY  
METABOLIZM MŁODYCH ROŚLIN

Wysoko skoncentrowany nawóz dolistny dla wszystkich upraw, zawierający trzy najważniejsze mikroelementy: mangan, miedź i cynk.

## KORZYŚCI STOSOWANIA OligoSTART

- ▶ łagodzi stres roślin wywołany przez niekorzystne warunki środowiska, herbicydy, uszkodzenia mechaniczne
- ▶ wspiera wzrost i rozwój roślin we wczesnych fazach
- ▶ poprawia zimotrwałość i przyspiesza regenerację po zimie zbóż i rzepaku
- ▶ wpływa na przyspieszenie przemian azotu oraz wykazuje działanie antystresowe poprzez wzmocnienie systemu korzeniowego

### Cenna jest synergia działania poszczególnych pierwiastków:

- ▶ Jednoczesne podanie Zn i Mn to zwiększenie tolerancji roślin na **jesienne niedobory wody**,
- ▶ Cu i Mn to zwiększenie odporności na **choroby grzybowe**.
- ▶ Cu i Zn zwiększa tolerancję na **niskie temperatury**.

## KIEDY STOSOWAĆ OligoSTART?

- ▶ przy niedoborach lub spodziewanych niedoborach mikroelementów Mn, Cu, Zn, zwłaszcza przy intensywnej produkcji i wadliwym płodozmianie z dominacją zbóż
- ▶ przy uprawie na glebach piaszczystych, torfowych, bogatych w materię organiczną albo słabo natlenionych, o odczynie > 6,5
- ▶ przy spodziewanej długotrwałej suszy lub wysokich temperaturach (stres),
- ▶ przy chłodnej i wilgotnej wiosnie, ograniczającej rozwój systemu korzeniowego
- ▶ przy spodziewanych objawach niedoboru miedzi (skręcanie się liści, bielenie kłosów i problemy z zapylaniem – **pustokłosie**). Np. OligoSTART w dawce 1 l pokrywa potrzeby pszenicy na miedź niemal w 100% przy plonie 8 t/ha

## REKOMENDOWANE DAWKI

Uprawa	Termin Stosowania i dawka
Zboża	Jesień: faza 3-4 liści 0,5 l/ha Wiosna: krzewienie 0,5-1 l/ha
Rzepak	Jesień: faza 4-5 liści 0,5 l/ha + bor Wiosna: po ruszeniu vegetacji 0,5-1 l/ha + bor
Kukurydza	Od 3 do 6 liści 0,5 l/ha + CornSTART Od 6 do 8 liści 0,5 l/ha + CornSTART
Burak	Od 6 do 8 liści 1 l/ha + BorphoSTART
Ziemniak	Po zwarciu roślin w rzędzie 1-1,5 l/ha

**SKŁAD:** Cu 6,1 % (110 g/l), Mn 18,3 % (330 g/l), Zn 4,6 % (84 g/l)

**GĘSTOŚĆ WŁAŚCIWA:** 1,74 kg/l

## JAK STOSOWAĆ OligoSTART?

- ▶ nie przekraczaj dawki 3 l/ha w sezonie wegetacyjnym
- ▶ ilość cieczy nie mniej niż 200 l/ha,
- ▶ wodę warto zmiękczyć i obniżyć pH nawozem fosforowym CereaSTART – zarówno nawozy, jak i środki ochrony roślin będą szybciej i lepiej się rozpuszczały.
- ▶ możesz łączyć nawóz z fungycydami, insektycydami, biostymulatorami, ale wykonaj wcześniej próbę słoikową potwierdzającą stabilność roztworu
- ▶ w przypadku mieszaniny zbiornikowej OligoSTART daj ostatni do opryskiwacza
- ▶ stosuj tylko w razie rozpoznanej konieczności lub spodziewanych warunków stresowych