



SPECIALI PER APPLICAZIONE FOGLIARE

Plantagrow

CONCIME CE

CONCIME NPK (Mg) 5-20-10 (2,4) CON BORO (B), RAME (Cu), FERRO (Fe),
MANGANESE (Mn), MOLIBDENO (Mo), ZINCO (Zn)
OTTENUTO PER MISCELAZIONE · PER USO ORTICOLO





Plantagrow

CONCIME CE · CONCIME NPK (Mg) 5-20-10 (2,4)

CON BORO (B), RAME (Cu), FERRO (Fe), MANGANESE (Mn), MOLIBDENO (Mo), ZINCO (Zn)

OTTENUTO PER MISCELAZIONE · PER USO ORTICOLO

Azoto (N) totale	5 %
Azoto (N) ammoniacale	4 %
Azoto (N) ureico	1 %
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua.....	20 %
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua.....	10 %
Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua	2,4 %
Boro (B) solubile in acqua	1,5 %
Rame (Cu) solubile in acqua.....	0,5 %
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0,1 %
Manganese (Mn) solubile in acqua	2 %
Molibdeno (Mo) solubile in acqua.....	0,1 %
Zinco (Zn) solubile in acqua	4 %

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Plantagrow è una formulazione esclusiva a base di macro e micro elementi attivati con acidi fulvici, acidi umici e sostanze bio-attivatrici. Il suo uso mirato consente una accelerazione dei processi metabolici attraverso un rinforzo della attività fotosintetica, migliora la moltiplicazione cellulare e la conseguente distensione cellulare. Il boro e il molibdeno partecipano alla formazione dei tubercoli azotofissatori nelle radici delle leguminose (soia, fagioli, fagiolini,...); lo zinco è catalizzatore della sintesi del triptofano, amminoacido precursore dell'acido indole-3-acetico, una auxina, sostanza promotrice della crescita.

Applicazioni:

1. Stimolare la germinazione dei semi (patate, mais, grano, etc.)
2. Bio-attivare il sistema radicale delle giovani piantine
3. Bio-indurre le gemme fiorali
4. Promuovere l'emissione dei germogli e il loro sviluppo
5. Migliorare la fioritura e l'allegagione dei frutti
6. Aumentare la produttività

MODALITÀ E DOSI D'IMPIEGO

Plantagrow si impiega per via fogliare o miscelato con le sementi.

Trattamento dei semi di mais, grano, girasole, colza, patata:

Obiettivo: miglior germinazione e radicazione.

Periodo: alla semina miscelare al seme, nella tramoggia della seminatrice, 5-6 grammi per kg di sementi.

Colture estensive (cereali, colza, girasole):

Obiettivo: migliora la fioritura e l'allegagione.

Periodo: durante lo sviluppo delle piante alla dose di 150-250 gr/100 litri di acqua; inizio fioritura alla dose di 2,5 kg/ha.

Frutteti:

Obiettivo: bio-induzione delle gemme, allungamento dei germogli, miglior fioritura e allegagione.

Periodo: rottura della dormienza delle gemme alla dose di 50-100 gr/100 litri di acqua; durante l'induzione delle gemme a fiore alla dose di 50-100 gr/100 litri di acqua; all'inizio della fioritura alla dose 1-1,5 kg/ha; ripetere 2/3 volte.

MISCIBILITÀ

Il prodotto è miscibile con altri formulati ad esclusione di quelli contenenti rame e amminoacidi e si consiglia, comunque, di effettuare sempre piccoli test per verificare la compatibilità.

CONFEZIONI: Sacchetto da kg 1 e kg 2,5 · Sacco da kg 25

Colture orticole:

Obiettivo: promuovere una miglior radicazione, fioritura e allegagione.

Periodo: durante lo sviluppo della pianta, all'inizio e durante la fioritura alla dose di 150-200 gr/100 litri di acqua (2 kg per ettaro).

Patata:

Obiettivo: stimola l'accrescimento delle radici e la tuberificazione.

Periodo: prima della fioritura, durante la formazione dei tubercoli radicali, alla dose di 250 gr/100 litri di acqua (2,5 kg/ha); ripetere 3 volte.

Asparago:

Obiettivo: favorisce l'accrescimento del turione.

Periodo: durante l'accrescimento dei turioni, alla dose di 250 gr/100 litri di acqua (2,5 kg/ha); ripetere 3 volte.