

NUTROLAN



CARATTERISTICHE

IL NUTROLAN è una specialità ad elevata concentrazione e purezza, costituito da una miscela di microelementi in forma chelata, prontamente disponibili e facilmente assorbibili da parte della pianta sia per via fogliare che per via radicale ed è largamente impiegato in tutti i settori, dal cerealicolo, al frutticolo, alle colture protette, ecc.

A volte i fattori limitanti la produttività delle colture sono proprio i microelementi o per carenze costituzionali del suolo o per immobilizzazione come conseguenza di particolari tipologie di terreno. La formulazione del NUTROLAN, grazie all'esclusiva metodologia di produzione, permette di abbinare ad una normale attività nutrizionale il controllo di alcune fisiopatie come la carenza di boro e zinco. Oltre a svolgere un'azione nutritiva ed antistress, aumenta la tolleranza agli sbalzi termici e stimola la produzione di auxine. La particolare composizione del formulato rende lo Zinco facilmente assimilabile e traslocabile all'interno della pianta. NUTROLAN previene e cura in modo efficace le fisiopatie causate da zinco carenza: scarsa colorazione dei frutti, imbianchimenti internervali negli agrumi, perdite di produzione, cascola dei frutti, ridotta radicazione, nanismo, germogli sbiancati nel mais, ecc.

Il Boro è essenziale per il processo produttivo di tutte le piante, necessario per la formazione di fiori, frutti e radici. E' un elemento generalmente poco mobile e di conseguenza è possibile una sua carenza anche su terreni dotati, provocando una significativa diminuzione della produzione. Sintomi caratteristici della carenza di Boro sono, ad esempio, l'acinellatura della Vite, la suberosi di alcuni fruttiferi, il mal del cuore della Barbabietola da zucchero, la crescita stentata del Tabacco, ecc. Inoltre, favorisce notevolmente la fecondazione e regola nella pianta l'assorbimento dei macro-elementi, interviene nel metabolismo degli zuccheri permettendo il loro accumulo e inoltre regola l'ossidazione dell'acido indolacetico. Le applicazioni si rendono necessarie qualora le piante mostrino scarso sviluppo vegetativo o ridotta allegagione, conseguenti a carenze di Boro.

A completamento vi è anche un alto contenuto di molibdeno che supporta l'assimilazione dei nitrati. Questo elemento è fondamentale nel metabolismo dell'Azoto nitrico (Nitro-riduttasi), in prodotti organici (amminoacidi e proteine) e risulta anche un componente essenziale di alcuni enzimi indispensabili alla fotosintesi clorofilliana.

Un suo utilizzo regolare del NUTROLAN dona alla pianta un equilibrio e un'armonia visibile con un colore verde scuro delle foglie tipico delle piante in ottimo stato vegetativo, dona inoltre una ottimale resistenza alle avversità sia biotiche che abiotiche.

COMPOSIZIONE

Boro (B) solubile in acqua	5%	Manganese (Mn) solubile in acqua	1,2%
Rame (Cu) solubile in acqua	1,2%	Manganese (Mn) chelato con EDTA	1,2%
Rame (Cu) chelato con EDTA	1,2%	Molibdeno (Mo) solubile in acqua	1%
Ferro (Fe) solubile in acqua	1,2%	Zinco (Zn) solubile in acqua	6,1%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	1,2%	Zinco (Zn) chelato con EDTA	6,1%

Agente chelante: EDTA

Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: **4 - 9**

GUARDA ON-LINE



1kg

5kg

