

INDUZIONE DIFESA & BIOSTIMOLAZIONE

Azione combinata di:

FITOMAN PLUS: formulato liquido a base di fosforo e potassio sotto forma di fosfonato di potassio. Indicato nei programmi di concimazione, Fitoman Plus svolge un'importante azione di potenziamento del sistema immunitario delle piante inducendo l'attivazione delle risposte sistemiche che consentono alle colture di contrastare gli attacchi patogeni

+

VIGOR: idrolizzato vegetale ad alto titolo di sostanza organica (40%) ed estratti umici totali (25% → di cui 23% ac. fulvici), esplica un'azione biostimolante in tutti i processi della pianta: radicazione-accrescimento- fioritura/spigatura. Incorpora esclusivamente composti promotori di crescita contenuti nelle sostanze di origine biologica.

VANTAGGI

FITOMAN PLUS

- Attività di protezione sistemica, sia ascendente che discendente stimola la produzione delle naturali sostanze di difesa (Fitoalessine), che svolgono un'azione antimicrobica (sopratt. fungitossica)
- Contiene sostanze che aumentano:
 - Resistenza Indotta Localizzata (inibisce lo sviluppo del patogeno all'interno della pianta)
 - Resistenza Sistemica Acquisita (**SAR**) della coltura che potenzia tutti i sistemi di difesa, fino alla radice, nei confronti di un ampio spettro di organismi patogeni
- Ione Fosfonato garantisce una lunga persistenza d'azione nei tessuti vegetali
- Assenza di fitossicità e residualità
- Totalmente idrosolubile e velocemente assorbito dalla pianta sia per via radicale che fogliare (ottima resistenza al dilavamento)



FITOMAN PLUS conferisce alla pianta una maggiore vitalità e di conseguenza una maggiore resistenza alle malattie.

VIGOR

- Consentito in agricoltura biologica
- Rapida e profonda radicazione, starter
- Rinverdimento veloce della pianta = spinta vegetativa
- Aumenta il contenuto in proteine e zuccheri
- Migliora la digeribilità e la degradabilità delle fibre
- Aumenta il rapporto foglia/stelo e quindi la qualità del foraggio
- Migliora la resistenza all'allettamento senza aumentare il contenuto in lignina
- Maggiore resistenza della pianta a situazioni climatiche e podologiche avverse (caldo, siccità, parassiti)
- Naturalmente acido (pH 4,5) e senz'acqua né metalli pesanti – può essere usato sia a livello fogliare (come veicolante, adesivante e nutritivo) che a livello radicale



VIGOR migliora tutti i processi metabolici della pianta e permette di veicolare e far assorbire meglio i nutrienti con un effetto protettivo e anti-stressante

Dosi e modalità d'impiego:

COLTURE	Epoca d'intervento o Stadio Fenologico di utilizzazione	DOSI per trattamenti fogliari
Cereali autunno-vernini	all'inizio della ripresa vegetativa ed eventualmente in pre-fioritura	VIGOR: 4-6 kg/ha FITOMAN PLUS: 2,3 - 2,7 kg/ha
Mais	in pre-fioritura/inizio fioritura, anche a supporto dei prodotti anti-piralide	VIGOR: 4-6 kg/ha FITOMAN PLUS: 3,3 - 4,0 kg/ha

Caratteristiche fisiche:

VIGOR: liquido di colore marrone scuro - densità: 1,28 g / cc

FITOMAN PLUS: liquido di colore rosso - densità: 1,30 g / cc

Compatibilità: è compatibile con i più comuni fertilizzanti.

AVVERTENZE: non mescolare con oli minerali, con rame e prodotti a reazione alcalina.

ECO SYSTEM TECHNOLOGIES SRL

Via Pietro Nenni, 10/a 46020 PEGOGNAGA (MN)

Tel 0376.550614 Fax 0376.1872771 - Reg. Imp. C.F. e P. IVA 01924680208

ecosystemsnc@gmail.com