

FITOFORTIFICANTI INDUTTORI DI RESISTENZA

COLTIVAZIONI INTEGRATE e BIOLOGICHE









Partner ideale

... AZIONE RAPIDA! ... EFFICACIA VISIBILE!

DINAMICO

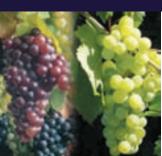




NUOVI COSTITUENTI PIÙ POTENTI PIÙ EFFICACI

OBIETTIVO_

- Potenziano le naturali capacità di autodifesa alle avversità biotiche e abiotiche delle piante
- Integrano i programmi di difesa chimica
- Ottimizzano la gestione dei dosaggi e dei residui





CARATTERISTICHE GENERALI

Le piante hanno sviluppato nel corso della loro evoluzione svariati meccanismi di autodifesa dagli attacchi di funghi patogeni, batteri, virus, insetti ed anche animali erbivori... esempio ne è la spessa cera che ricopre le foglie di alcune specie vegetali in grado di limitare diversi agenti fitopatogeni. Le stesse cellule vegetali sono circondate da pectine e cellulosa che costituiscono delle barriere fisiche e quindi inducono la cosiddetta resistenza passiva.

La protezione esterna, però, non è sufficiente a dare la giusta difesa verso alcuni patogeni, e le piante mettono in atto altri meccanismi denominati SAR (Resistenza sistemica acquisita) e SIR (Resistenza sistemica indotta). Dallo studio e dall'approfondimento di questi sistemi di difesa naturali, si stanno aprendo prospettive estremamente interessanti per la ricerca scientifica dei prossimi anni.

FERTENIA è stata da sempre particolarmente attenta a questi nuovi filoni di ricerca, tanto che ne ha fatto uno dei principi basilari e fondamentali della sua attività.







Perchè utilizzare DINAMICO?

- DINAMICO e DINAMICO Micro grazie ai loro particolari costituenti a base di estratti vegetali determinano l'irrobustimento della lamina fogliare contribuendo al rafforzamento e miglioramento della naturale resistenza delle piante alle avversità biotiche e abiotiche (in particolare le diverse specie di peronospora, batteriosi, ticchiolatura, ruggini ecc...).
- Grazie ad una speciale formulazione di SILICIO totalmente e velocemente disponibile ed alla presenza di oligoelementi (DINAMICO Micro) ne consegue un miglioramento della fotosintesi (il Silicio è capace di potenziare le forze luminose), un aumento dei processi metabolici ed energetici che favoriscono un maggiore accumulo di zuccheri e l'incremento del valore proteico.
- Le superfici fogliari risultano inospitali agli organismi dannosi (attività di repellenza).
- Induce maggiore resistenza agli stress termici ed avversità climatiche.
- Contiene POTASSIO (DINAMICO) che irrobustisce le pareti cellulari e PROPOLI (nota sostanza naturale con attività antiossidante ed in grado di elevare le autodifese).
- E' un blend di più costituenti in grado di limitare la formazione di ceppi resistenti (Feng & Isman, 1995).
- DINAMICO e DINAMICO Micro possono essere utilizzati in qualsiasi fase fenologica.
- Determina produzioni quali-quantitative elevate.

DINAMICO è ideale in miscela con Fertizolfo Bio, Zeolite o Zeorame per il miglioramento generale dello stato nutrizionale e sanitario delle colture.

IN COLTIVAZIONI BIOLOGICHE SI CONSIGLIA







Importanti e precisi studi effettuati sull uso costante di Dinamico in viticoltura, hanno evidenziato importanti incrementi di RESVERATROLO nella buccia dell'acino d'uva, apportando in tal modo naturali effetti benefici alla vite soprattutto in risposta a problematiche biotiche come l'oidio, la peronospora, botrite, etc. Il Resveratrolo si trova di conseguenza nel vino e risulta utile anche in diverse patologie dell'uomo, tra le più studiate vi è una potente azione antinfiammatoria, vaso/endotelio protettivo, antiossidante e di antiaging (anti invecchiamento)

DOSI E MODALITA' DI IMPIEGO

DINAMICO e DINAMICO MICRO possono essere utilizzati da soli o in associazione ai fungicidi selettivi.

Vite da vino e da tavola

Kiwi - Agrumi ed altre frutticole Nocciolo - Noce - Castagno

Colture orticole in serra (pomodoro, peperone, fragola melanzana, zucchino, melone, ecc.)

Colture orticole in pieno campo (carota, patata, cipolla, anguria, ecc.) - Tabacco - Bietola ecc.

Ortaggi a foglia, da taglio e simili (lattuga,

Florovivaismo

Riso, Frumento, Mais, Soia, Leguminose, Sorgo, Girasole Tappeti erbosi (prati, campi da golf, calcio, ecc.)

Dal germogliamento ad inizio allegagione: 250-300 ml/hl, ogni 10-12 gg. da solo o

Da inizio ingrossamento acini: 250-300 ml/hl, ogni 10-12 gg. da solo o in associazione

Dal germogliamento ad inizio allegagione: 200-250 ml/hl, ogni 12-14 gg. Da inizio ingrossamento frutti: 250-300 ml/hl ogni 10-15 gg

A partire dalla 3-4 foglia: 200-250 ml/hl ogni 10-12 gg (interventi cadenzati)

250-300 ml/hl ogni 10-12 gg. durante tutto il ciclo vegetativo

200-250 ml/hl ogni 8-10 gg durante tutto il ciclo vegetativo

150-200 ml/hl ogni 12-14 99 (interventi cadenzati)

200-300 ml/hl - interventi cadenzati ogni 14-16 gg

200-300 ml/hl - interventi cadenzati ogni 30 gg

EFFETTUARE SEMPRE SAGGI PRELIMINARI DI MISCIBILITÀ CON ALTRI FORMULATI PRIMA DELL'IMPIEGO





CONTIENE OLIGOELEMENTI

N.B.: Composizione e proprietà consultare etichetta

FORMULAZIONE CONSENTITA IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

Quanto riportato in questa scheda ha valore prevalentemente indicativo. Nell'applicazione dei prodotti seguire attentamente le modalità e le avvertenze riportate in etichetta.

La casa produttrice declina ogni responsabilità per le conseguenze derivanti da un uso improprio dei prodotti.