



# CONCIME ORGANICO CON FERRO, ZOLFO E MAGNESIO. AZIONE EFFICIENTE, POTENTE ED EFFICACE CONTRO LA CLOROSI FERRICA

**VULCANO** è un concime organico naturale formato dall'attenta mescola di letami selezionati con ferro, zolfo e magnesio, capace di risolvere in modo efficace i problemi dell'ingiallimento delle piante (clorosi) perché il ferro in esso contenuto è protetto dai fenomeni di insolubilizzazione del terreno. L' impiego di **VULCANO** è consigliato nei vigneti, nei frutteti e nelle colture orticole in presenza di terreni con pH subalcalino (ph > 7,5), ricchi in calcare attivo e che necessitano di un rapido arricchimento in sostanza organica umificata (C/N =10,3). La carica microbiologica di **VULCANO** è completa e capace di vivacizzare l'attività biologica del terreno riducendo i sintomi dovuti a condizioni di stanchezza del suolo.

**AZIONE EFFICIENTE:** l'alto contenuto in FERRO e MAGNESIO legato alla frazione umificata della sostanza organica garantisce la continua disponibilità del ferro nel corso delle settimane e dei mesi a favore di una corretta nutrizione ferrica delle piante anche in corrispondenza di condizioni del terreno ad alto rischio di insolubilizzazione.

**AZIONE POTENTE:** l'uso di **VULCANO** permette di equilibrare velocemente e in modo duraturo il pH del suolo attorno alle radici, solubilizzando così anche il ferro in precedenza bloccato, grazie alla contemporanea azione dello ZOLFO e della SOSTANZA ORGANICA. Lo ZOLFO entra subito nella soluzione circolante del terreno, portando il pH a valori ottimali, mantenuti tali nei mesi successivi grazie all'azione indotta dalla graduale e continua mineralizzazione della SOSTANZA ORGANICA.

#### COMPOSIZIONE

Azoto (N) organico	3%
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale	3%
Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua	3%
Ossido di Magnesio (MgO) totale	2%
Anidride Solforica (SO <sub>3</sub> ) totale	11%
Ferro (Fe) totale	5%
Carbonio Organico di Origine Biologica	31%
Sostanza organica	53%
Acidi umici e fulvici	11%
Formulazione	nellettata Ø 3.5 mm

**Materie prime:** Letame bovino essiccato, borlanda essiccata, pollina essiccata, solfato di ferro, kieserite di origine naturale.





#### **DOSI CONSIGLIATE**

Frutteto	in produzione	12-15	Q.li/Ha
Vigneto	in produzione	8-12	Q.li/Ha
Agrumi	in produzione	12-15	Q.li/Ha
Actinidia	in produzione	10-12	Q.li/Ha
Orticole	in pieno campo	12-15	Q.li/Ha
Orticole	in serra	3-4	Q.li/1000 m <sup>2</sup>
Mais		8-12	Q.li/Ha
Soia		3-4	Q.li/Ha
Patata	in pieno campo	12-15	Q.li/Ha
Pomodoro	in pieno campo	10-14	Q.li/Ha
Barbabietola da zucchero		7-10	Q.li/Ha
Fragola		15-20	Q.li/Ha
Tabacco		10-12	Q.li/Ha
Melone	in serra	3-5	Q.li/1000 m <sup>2</sup>
Sorgo		60-120	Q.li/Ha
Frutti di bosco	in pieno campo	6-8	Q.li/Ha

Nota: le dosi consigliate sono riferite a terreni in condizioni medie di fertilità, in tutti gli altri casi la dose più opportuna va stabilita sulla base dei risultati dell'analisi chimica del terreno.

## **MODALITÀ DI IMPIEGO**

**VULCANO** ha un'epoca di distribuzione molto ampia e va dal periodo invernale a quello primaverile. Essendo un concime organico è preferibile interrarlo ad una profondità massima di 15 cm per usufruire pienamente dell'azione fisica e biologica della sostanza organica. VULCANO può essere distribuito anche in superficie (vigneti, frutteti inerbiti, semina su sodo) grazie alla pregiata natura e lavorazione della sostanza organica che non essendo carbonizzata si rigonfia e poi si scioglie in presenza di umidità.

L'uso per più anni di **VULCANO** consente di aumentare la quantità di ferro disponibile per le piante e di incrementare in modo veloce il livello di sostanza organica migliorando la sofficità e la fertilità del terreno

**VULCANO** risolve i problemi di clorosi in modo ottimale perché oltre a permettere un assorbimento ottimale del ferro, è anche efficace: nel migliorare il contenuto in sostanza organica nel terreno; nel migliorare la fertilità biologica (maggiore produzione di siderofori); nell'apporto di elementi nutritivi (azoto, fosforo, potassio) di esclusiva natura organica caratterizzati dall'assenza di perdite per dilavamento ed evaporazione e dalla lenta cessione biologica naturale.

## **GARANZIA DI QUALITÀ**

Consentito in agricoltura biologica ai sensi del Decreto Legislativo n.75 del 29/04/2010.

Prodotto proveniente da impianto autorizzato (N. Autorizzazione ABP833UFERT2) secondo il Regolamento CE 1069/2009 per la trasformazione dei sottoprodotti di origine animale.









Seguici su f you in



