

INN Proton Soil

CONCIME ORGANICO AZOTATO MISCELA DI CONCIMI ORGANICI FLUIDA PER FERTIRRIGAZIONE

Azoto (N) totale..... 5 % p/p equivalente a5,7 % p/v
Azoto (N) organico..... 5 % p/p equivalente a5,7 % p/v
Carbonio (C) organico di origine biologica23,9 % p/p equivalente a27,4 % p/v

PROPRIETÀ AGRONOMICHE E BENEFICI

INN Proton Soil è fertilizzante organico costituito da una miscela di sostanze organiche selezionate, studiate per generare un miglioramento dei processi cruciali della pianta. Grazie all'elevato valore biologico delle sue componenti, **INN Proton Soil** è in grado di favorire lo sviluppo di un apparato radicale espanso poiché non fornisce solamente materiale utile alla pianta ma anche nutrimento al consorzio microbico tipico della rizosfera: verranno in questo modo velocizzati i cicli biologici dell'azoto, del carbonio, del fosforo e dello zolfo, fattore che metterà a disposizione delle piante nutrienti già presenti nel suolo e farà avere maggiore concentrazione di siderofori naturali nel terreno, sostanze in grado di chelare i microelementi e veicarli alle piante. Grazie alla presenza di amminoacidi a basso peso molecolare, glucidi e vitamine, **INN Proton Soil** si inserisce direttamente nel metabolismo dei vegetali, facendo conseguire un risparmio energetico dovuto alla somministrazione di materiale organico già prontamente utilizzabile. Sarà quindi utile intervenire con questo prodotto nelle fasi più delicate della coltivazione: al trapianto, in pre-fioritura e in fioritura, durante l'accrescimento dei frutti e durante le fasi finali, per migliorare i processi di definizione della qualità degli stessi. Grazie alla presenza di globina di origine naturale, è in grado di veicolare ferro organico prontamente assimilabile: le colture risulteranno rinverdite e con tessuti più resistenti. Per questo motivo **INN Proton Soil** è un prodotto che può essere usato a tutto ciclo; associato ai fertilizzanti minerali ne amplifica l'efficienza e permette di ottenere migliori risultati agronomici in termini di resa e qualità delle produzioni.

USO E DOSAGGI

INN Proton Soil può essere distribuito con impianti a goccia o con barre irroratrici direttamente a "pieno campo". I dosaggi indicati sono da intendersi complessivi e possono essere suddivisi in più applicazioni a seconda delle esigenze delle colture.

Pero: intervenire nella fase di gemma gonfia e ad allegazione avvenuta a 35-40 kg/ha. Successivamente, in post-raccolta alla dose di 40-50 kg/ha.

Melo: intervenire alla fine della fioritura a 60-70 kg/ha e in post-raccolta alla dose di 40-50 kg/ha.

Drupacee: intervenire dalla caduta petali e durante l'indurimento del nocciolo (suddividendo il trattamento) al dosaggio di 80-100 kg/ha. In post-raccolta alla dose di 40-50 kg/ha.

Kiwi: intervenire dalla ripresa vegetativa alla fioritura, alla dose di 40 kg/ha dividendo l'intervento in due applicazioni. Successivamente alla dose di 70-80 kg/ha, suddividendo questa quantità in 2-3 applicazioni, durante la crescita dei frutti.

Vite da tavola: intervenire in impianti giovani o in barbatellai al dosaggio di 25 kg/ha per favorire l'attecchimento e lo sviluppo di un apparato radicale ottimale; ripetere più volte durante la stagione. In impianti produttivi, intervenire durante il ciclo più volte con 35-40 kg/ha.

Agrumi: agire alla ripresa vegetativa e in fioritura a 25-30 kg/ha, in fioritura a 40 kg/ha e durante l'accrescimento frutti a 35 kg/ha ripetendo più volte il trattamento.

Asparago: intervenire all'emissione dei turrioni con 40 kg/ha.

Fragola: al trapianto (o dopo la sfogliatura nel caso di ristoppio) con 25 kg/ha durante lo sviluppo vegetativo, in fioritura e durante l'accrescimento frutti (ripetendo più volte) alla dose di 2 kg/ha.

Colture orticole (pomodoro, peperone, zucchino, melanzana, cetriolo, melone e anguria): intervenire al trapianto con 25 kg/ha, in fioritura con 35-45 kg/ha e durante l'accrescimento frutti (ripetendo più volte) alla dose di 30 kg/ha.

Colture floricole ed ornamentali: agire durante tutto il ciclo alla dose di 1-2 kg/ 1.000 m².

MISCIBILITÀ

Il prodotto è compatibile con i più comuni antiparassitari (fungicidi, insetticidi, erbicidi miscibili con azoto organico) ad esclusione dei prodotti fortemente acidi (se non preventivamente diluiti in acqua con rapporto di almeno 1:3) e di quelli contenenti rame se gli interventi vengono eseguiti con barra irroratrice e coltura in atto.

CONFEZIONI: tanica da 25 kg · cisternetta da 1.200 kg

 FERTIRRIGAZIONE



INNOVATOR
PLANT NUTRITION AND PHYSIOLOGY

Innovator S.r.l. · Via San Carlo, 12/4
40023 Castel Guelfo di Bologna (BO) Italy
Cell. +39 366 61 58 968 · info@innovatorsrl.it
www.innovatorfertilizzanti.it