



➔ BIO N TEK 58

4-7-14 + 2 MgO + 17 S + 0,01 Cu + 0,012 Zn + 7,5 C

CONCIME ORGANO MINERALE NPK
 CON MICROELEMENTI RAME ZINCO + C
 BASSO TENORE DI CLORO
 PRODOTTO GRANULARE A REAZIONE ACIDA
CONTENENTE ZEOLITE NATURALE

CARATTERISTICHE

RAPPORTO AZOTO-FOSFORO-POTASSIO EQUIVALENTE = 1 / 2 / 3,5

BIO N TEK 58 è un concime Organo Minerale granulare a reazione acida e bassissimo tenore di Cloro (Potassio K+S).

È ottenuto con processo di reazione chimico fisica tra materie prime organiche biologiche e minerali. In ogni granulo tutti i **macro, meso e micro elementi, di origine organica e minerale sono legati tra loro**. Grazie all'alto contenuto di sostanza organica biologica, sviluppa la "microflora" del terreno, **migliorandone la fertilità** e la capacità dello stesso nel trattenere le unità fertilizzanti somministrate. La **Zeolite Naturale** in esso contenuta, caratterizza questa moderna Linea di Fertilizzanti rendendola unica in agricoltura; il suo effetto è importante perchè aumenta la capacità di **scambio cationico** del terreno e **migliora il controllo del tasso di umidità**.

Macro elementi: l'Azoto, elemento più delicato nel dosaggio per i suoi effetti determinanti sulla produzione, vi si trova suddiviso nelle sue tre forme: **ureica, ammoniacale e organica**, ciò consente una nutrizione sequenziale e duratura fino alla maturazione dei frutti e permette di evitare squilibri vegetativi che espongono la coltura a periodi di stress.

Meso elementi: assume particolare importanza il **contenuto in Magnesio** che funge da stimolatore nella produzione di clorofilla e, associato all'alto titolo di Potassio da Solfato, ne esalta il risultato. L'elevato contenuto in **Zolfo organico** consente tra le altre cose una **ri-mobilizzazione** dei microelementi insolubilizzati nel terreno a causa di pH alcalino o subalcalino nonché un'ottimale produzione di aminoacidi e proteine nei vegetali.

Micro elementi: il mirato contenuto in microelementi intimamente combinati con matrici organiche, e quindi altamente assimilabili, rendono il prodotto tra i più completi della gamma, garantendo alla coltura la soddisfazione delle micro-carenze.

LA ZEOLITE: UN ALLEATO PER LE COLTURE

Le zeoliti sono un particolare gruppo di rocce di origine vulcanica con una struttura microcristallina caratteristica costituita da cavità e canali intercomunicanti i cui diametri sono tali da poter adsorbire selettivamente molecole e ioni. Presentano una elevata capacità di scambio cationico e una capacità di disidratazione e reidratazione pressoché completa.



- Incrementa l'efficacia del fertilizzante innescando un processo di cessione controllata dei nutrienti
- Aumenta la capacità di scambio cationico favorendo l'assorbimento di macro e micro elementi presenti nel terreno
- Aumenta la ritenzione idrica e l'aerazione del terreno
- Cattura e blocca i metalli pesanti e delle tossine presenti nel suolo
- Porta ad un miglioramento strutturale e permanente della fertilità del terreno



➔ BIO N TEK 58



Granulare di colore grigio
2/4 mm



COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale	4 %
Azoto (N) organico	2 %
Azoto (N) ureico	1 %
Azoto (N) ammoniacale	1 %
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) totale	7 %
Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua	14 %
Ossido di Magnesio (MgO) totale	2 %
Anidride Solforica (SO ₃) solubile in acqua	17 %
Rame (Cu) totale	0,01 %
Zinco (Zn) totale	0,012 %
Carbonio (C) organico di origine biologica	7,5 %
pH	4,5



MODALITÀ E DOSI D'IMPIEGO

Agrumeti	Post raccolta e ripresa vegetativa	6-10 ql./ha
Pesco	Autunno o dopo la raccolta	3-6 ql./ha
Ciliegio	Autunno o dopo la raccolta	3-6 ql./ha
Melo/Pero	Autunno o dopo la raccolta	3-6 ql./ha
Vite	Post raccolta fine estate o in autunno	4-8 ql./ha
Actinidia	Post raccolta fine estate o in autunno	4-8 ql./ha
Fragole	Presemina/pretrapianto /copertura	4-6 ql./ha
Melone /Anguria	Pretrapianto	4-8 ql./ha
Pomodoro /Patata	Presemina o pretrapianto	6-10 ql./ha
Peperone/Melanzana	Presemina o pretrapianto	6-10 ql./ha
Altre orticole	Presemina/pretrapianto/copertura	5-10 ql./ha



PRODOTTO E DISTRIBUITO DA

FERTBEN srl Via Marconi 49 | 46025 Poggio Rusco (MN)
 Telefono +39 0386 51316 | Fax +39 0386 733445
 Mail: tecnico@fertben.it | www.fertben.it



CONFEZIONI

Sacchi da kg. 25
 Sacconi da kg. 500