



➔ BIO N TEK 60

9-5-14 + 2 MgO + 20 S + 0,5 Fe + 7,5 C

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

CARATTERISTICHE

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

BIO N TEK 60 è un concime Organo Minerale granulare ottenuto per reazione in cui in ogni granulo sono stati legati tutti i **macro, meso e micro elementi, di origine organica e minerale**. 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 presenza di **Zeolite Naturale**, 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: Si caratterizza per il suo rapporto tra gli elementi fertilizzanti particolarmente bilanciato che lo rende appetibile per la concimazione di gran parte delle colture senza alcun rischio di apportare salinità in quanto ottenuto con solo Potassio da Solfato. 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 organicato 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**.

I **microelementi**, altamente solubili in acqua, provenienti da materie prime di alta qualità, rendono il prodotto tra i più completi della gamma, garantendo alla coltura la soluzione alle 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 60**



COMPOSIZIONE

| | |
|--|--------------|
| Azoto (N) totale | 9 % |
| Azoto (N) organico | 2 % |
| Azoto (N) ureico | 2 % |
| Azoto (N) ammoniacale | 5 % |
| Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) totale | 5 % |
| Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua | 14 % |
| Ossido di Magnesio (MgO) totale | 2 % |
| Anidride Solforica (SO ₃) solubile in acqua | 20 % |
| Ferro (Fe) totale | 0,5 % |
| Carbonio organico (C) di origine biologica | 7,5 % |
| pH | 4,5 |



MODALITÀ E DOSI D'IMPIEGO

| | | |
|--------------------|------------------------------------|--------------------|
| Vite da vino | Post raccolta e ripresa vegetativa | 4-7 ql./ha |
| Vite da tavola | Post raccolta e ripresa vegetativa | 8-10 ql./ha |
| Agrumeti | Post raccolta | 6-10 ql./ha |
| Actinidia | Ripresa vegetativa | 5-8 ql./ha |
| Meli | Autunno o Post fioritura | 5-8 ql./ha |
| Peri | Autunno o Post fioritura | 5-8 ql./ha |
| Nocciolo | Autunno o Post fioritura | 5-10 ql./ha |
| Fragole | Presemina/pretrapianto/copertura | 4-8 ql./ha |
| Melone/Anguria | Presemina/pretrapianto/copertura | 6-8 ql./ha |
| Pomodoro/Patata | Presemina/pretrapianto/copertura | 6-10 ql./ha |
| Peperone/Melanzana | Presemina/pretrapianto/copertura | 6-10 ql./ha |
| Altre orticole | Presemina/pretrapianto/copertura | 5-10 ql./ha |



Granulare di colore grigio
2/4 mm



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

