



**FERTBEN**®  
S.r.l. **CONCIMI**

Stabilimento e Sede amministrativa: Via Marconi, 49 - 46025 - Poggio Rusco (MN)

Telefono +39 0386 51316 Fax +39 0386 733445 C.F. - P.Iva 00155440209 - R.E.A. MN N° 115318 - Reg. Imp. MN 4028

Iscrizione Ministero delle Politiche Agricole e Forestali nel Registro dei Fertilizzanti al n° 132/06 Capitale sociale € 98.126,81 i.v.

Sito: [www.fertben.it](http://www.fertben.it) - E-mail: [tecnico@fertben.it](mailto:tecnico@fertben.it)

**SCHEMA AGRONOMICA REV. 9/2017 – SETTEMBRE 2017**

# BIO N TEK 58

**BTC**

**4 - 7 - 14 (2 + 17)+0,01+0,012+7,5**

CONCIME ORGANO MINERALE NPK+ C (MgO + SO<sub>3</sub>) +Cu + Zn

con Microelementi Rame Zinco + C

PRODOTTO GRANULARE A REAZIONE ACIDA pH: 4,5

CONTENENTE ZEOLITE NATURALE

## COMPOSIZIONE

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

## CARATTERISTICHE

**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). E' 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.

## MODALITA' E DOSI D'IMPIEGO

AGRUMETI	Post raccolta e ripresa vegetativa	Ql./Ha 6-10
PESCO	Autunno o dopo la raccolta	Ql./Ha 3-6
CILIEGIO	Autunno o dopo la raccolta	Ql./Ha 3-6
MELO/PERO	Autunno o dopo la raccolta	Ql./Ha 3-6
VITE	Post raccolta fine estate o in autunno	Ql./Ha 4-8
ACTINIDIA	Post raccolta fine estate o in autunno	Ql./Ha 4-8
FRAGOLE	Presemina o Pretrapianto o Copertura	Ql./Ha 4-6
MELONE / ANGURIA	Pretrapianto	Ql./Ha 4-8
POMODORO / PATATA	Presemina o Pretrapianto	Ql./Ha 6-10
PEPERONE/MELANZANA	Presemina o Pretrapianto	Ql./Ha 6-10
ALTRE ORTICOLE	Presemina o Pretrapianto o copertura	Ql./Ha 5-10

**CONFEZIONI :** Sacchi da kg. 25

**Prodotto e distribuito da: Fertben srl via Marconi 49 Poggio Rusco (MN) Tel: 0386 - 51316.**