

XENA BIO 3-12-5



CONFEZIONI
Sacchi da 25 kg
(bancali da 1,5 Tn)



PELLET

CONCIMI

- CON POTASSIO E ZOLFO PER PRODUZIONI DI QUALITÀ
- NOTEVOLE BIODISPONIBILITÀ DI CARBONIO ORGANICO SOLUBILE
- EFFETTO STARTER SULLA MICROFLORA

CONCIME ORGANO-MINERALE
NPK(CaO-SO₃)+C
3-12-5(16-6)+18

COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale.....	3%
<i>di cui: Azoto (N) organico.....</i>	<i>3%</i>
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) totale.....	12%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro e acqua.....	10%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua.....	3,5%
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	5%
Anidride solforica (SO ₃) solubile in acqua.....	6%
Ossido di calcio (CaO) totale	16%
Carbonio (C) organico di origine biologica.....	18%
Carbonio (C) umico e fulvico.....	3,5%

MATERIE PRIME

Concimi organici: Concime organico NP, Borlanda essiccata.

Concimi minerali: Fosfato naturale tenero con tenore in cadmio ≤90 mg/kg di P₂O₅, Solfato di potassio.

Matrici organiche: Ammendante compostato verde ottenuto da materiali vegetali sottoposti a compostaggio prive di legname trattato chimicamente dopo l'abbattimento.

CARATTERISTICHE

XENA BIO 3-12-5 un concime organo-minerale che apporta anche zolfo e calcio. Oltre ad avere un equilibrato rapporto tra macro e meso-elementi, apporta sostanza organica e aumenta la fertilità microbiologica del suolo, favorendo così la disponibilità di altri importanti elementi presenti nel terreno (ferro e altri microelementi) ma resi indisponibili dalle condizioni di pH e dallo scarso contenuto di sostanza organica a livello della rizosfera.

XENA BIO 3-12-5 è particolarmente adatto per la concimazione di colture arboree e orticole, in quanto fornisce in maniera graduale gli elementi importanti sia per le fasi vegetative iniziali sia per le fasi di sviluppo e maturazione dei frutti. Oltre ad azoto e fosforo, infatti, la presenza di potassio e zolfo contribuisce ad aumentare la qualità finale delle produzioni.

Il contenuto in macro e meso-elementi lo rende adatto anche per la coltivazione di cereali ed altre colture estensive. La pratica formulazione consente la distribuzione con i comuni spandiconcime e, grazie all'alta igroscopicità, favorisce una rapida partenza già in condizioni minime di umidità; per cui, applicato alla ripresa vegetativa o in pre-semina/trapianto, consente una nutrizione efficiente e al tempo stesso, ecosostenibile.



Le materie prime impiegate in XENA BIO 3-12 ne fanno un prodotto eco-friendly.

Ricicla: le matrici organiche utilizzate per la produzione di XENA BIO 3-12 derivano dal riciclo di rifiuti organici.

Riusa: sfalci, potature e scarti della manutenzione del verde ornamentale vengono compostati e riutilizzati come ammendante compostato verde.

Riduci: il riciclo e il riutilizzo di questi scarti valorizzati come compost di alta qualità comporta una riduzione del quantitativo di rifiuti conferiti in discarica, delle emissioni di CO₂ nell'atmosfera e dell'impoverimento di sostanza organica dei suoli agrari.

DOSI E MODALITÀ D'USO

Agrumi

1200-1500 kg/ha

Orticole, Floricole e Ornamentali

700-1400 kg/ha

In pieno campo

Orticole, Floricole e Ornamentali

1200-1500 kg/ha

In serra o tunnel

Frutticole, Actinidia

800-1500 kg/ha

Vite

800-1500 kg/ha

Cereali autunno-vernini

400-700 kg/ha

Colture oleaginose

800-1000 kg/ha

Dosi espresse in kg/ha, indicative per applicazione a terreni di media fertilità (da correggersi in funzione della fertilità del terreno e delle produzioni ragionevolmente attendibili).