

## CONCIME ORGANICO AZOTATO. SANGUE FLUIDO.

### COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale .....	4,2 %
Azoto (N) organico .....	4,0 %
Carbonio (C) organico totale di origine biologica .....	16 %
Ph del prodotto tal quale .....	6,5
Peso specifico a 20°C .....	1,1
Conservante utilizzato: estratto di siero di latte	

### CARATTERISTICHE

BLUEMO è un concime organico ottenuto dalla lavorazione del sangue. Il processo di lavorazione lo rende unico nel suo genere per caratteristiche fisiche, chimiche e biologiche. A differenza dei vecchi sistemi di lavorazione oggi viene eseguita un'idrolisi completamente di natura enzimatica garantendo così una completa trasformazione della catena proteica in amminoacidi levogiri, elementi di grande pregio in quanto tutti assimilabili dalla pianta. Precisiamo a tal riguardo che l'idrolisi chimica altera le caratteristiche di una grande quantità di amminoacidi rendendoli destrorotatori e quindi non assimilabili. L'idrolisi enzimatica è una reazione complessa e consiste nel rompere il legame peptidico, ovvero cio' che in pratica avviene nello stomaco dell'uomo, dove a 37°C ed in presenza dell'enzima pepsina le proteine ingerite vengono trasformate in amminoacidi che sono i soli a poter essere assorbiti direttamente dalle cellule epiteliali intestinali. Le piante per nutrirsi scelgono solo amminoacidi levogiri, che sono utilizzati tal quali per la costruzione delle proteine dei loro tessuti, mentre gli amminoacidi destrorotatori devono essere demoliti per poter essere assorbiti, ma in genere vengono rifiutati. BLUEMO, totalmente a base di sangue è, nella categoria degli organici, il prodotto più ricco di amminoacidi ed è insuperabile per il suo effetto nutritivo e stimolante della moltiplicazione cellulare, presupposto fondamentale per grosse pezzature dei frutti.

### DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

#### **FRUTTICOLTURA (Pero, Melo, Pesco, Albicocco, Susino, Ciliegio, Kiwi, Uva da tavola, Agrumi)**

Ripresa vegetativa 20 kg / ha come veicolante del ferro ed altri concimi

Fine fioritura 25 kg / ha in associazione ad azoto e potassio per favorire la moltiplicazione cellulare

Ingrossamento frutti 60 kg / ha aggiunto settimanalmente ai concimi chimici per favorirne l'assimilazione e consentire una maggiore pezzatura dei frutti

Fine raccolta 30 kg / ha per consentire alla pianta di accumulare una buona riserva di amminoacidi essenziali alla ripresa vegetativa

#### **ORTICOLTURA E FLORICOLTURA (Pomodoro, Fragola, Melone, Cocomero, Piccoli frutti, Carciofo, Cetriolo, Zucchini, Melanzana)**

Trapianto 15-20 kg / ha per consentire una buona radicazione

Durante la crescita 70-80 kg / ha frazionato in fertirrigazione

#### **CEREALICOLTURA (Grano, Orzo, Mais)**

Kg 25-30 per via fogliare in associazione ai diserbanti

Kg 25-30 per via fogliare in associazione ai fungicidi

# BLUEMO

Prodotto **BIO**

## AMINOGRAMMA:

Amminoacidi essenziali p/p	
Arginina .....	0,92 %
Fenilalanina .....	1,97 %
Istidina .....	1,74 %
Isoleucina .....	0,07 %
Leucina .....	3,57 %
Lisina .....	2,28 %
Metionina .....	0,45 %
Treonina .....	1,29 %
Triptofano .....	0,45 %
Valina .....	2,5 %
Amminoacidi non essenziali p/p	
Alanina .....	2,28 %
Ac. Aspartico .....	2,81 %
Ac. Glutammico .....	2 %
Glicina .....	1,14 %
Prolina .....	0,98 %
Serina .....	1,44 %
Amminoacidi emiessenziali p/p	
Cisteina .....	0,15 %
Tirosina .....	0,68 %

## ANALISI MICROBIOLOGICA

- Carica batterica totale: < 300
- Clostridium perfringens: assente
- Salmonella spp: assente
- Enterobacteriaceae: < 10

Il prodotto è ottenuto sotto la supervisione del servizio veterinario di Bologna

## CONFEZIONI

Prodotto liquido disponibile in confezioni da: 25 kg (tanica), 240 kg (fusto) e 1200 kg (cisternetta)



PRODOTTO AMMESSO  
IN  
AGRICOLTURA BIOLOGICA