

BIOPROMOTER ev 3-9

Scheda Tecnica

CONCIME ORGANICO MINERALE NP – Bioattivatore.

Ricco di nutrienti in forma organica, sostanze umiche, componente enzimatica naturale, flora microbica utile.

COMPOSIZIONE

Componenti: Concimi minerali: fosfato naturale tenero con tenore in Cadmio inferiore o pari a 90 mg/kg di P₂O₅, dolomite di origine naturale, sale di ferro (solfato). Componenti organiche: letame essiccato e pollina essiccata non proveniente da allevamenti industriali, panelli.

Sinergizzanti: Miscela composta di materiali vegetali contenente enzimi naturali (Proenzimi da alfa-amilasi, beta-amilasi, pentosanasi, lipasi, gluco-amilasi, cellulasi, lattasi, proteasi, fosforilasi, pullulanasi, emicellulasi, pectynasi, beta-glucanasi, etc.), microflora selezionata da fermentazione controllata, supporti di origine naturale.

Analisi media:

| | | | | | |
|--|-------------|----------|---|-----------|----------|
| Azoto (N) organico | 3 | % | Ossido di magnesio (MgO) | 2 | % |
| Anidride fosforica (P ₂ O ₅) totale | 9 | % | Ferro (Fe) totale | 2 | % |
| Ossido di calcio (CaO) | 8 | % | Carbonio (C) organico di origine biologica | 16 | % |
| Ossido di potassio (K ₂ O) | <i>n.d.</i> | | <i>Naturalmente ricco di acidi umici e fulvici n.d.</i> | | |

CARATTERISTICHE

BIOPROMOTER proviene dalla maturazione e stabilizzazione controllata di materiali organici scelti opportunamente, inoculati con una selezione di ceppi microbici utili ed enzimi. L'esclusiva tecnologia adottata nel processo di fermentazione conferisce al prodotto le caratteristiche di un vero e proprio bioattivatore dei terreni.

Il fertilizzante finale, naturalmente ricco di acidi umici e fulvici, di macro, meso e microelementi in forma assimilabile, di flora microbica utile e di enzimi, contribuisce ad arricchire il terreno, a ricostruire la frazione organica utile e i processi biologici di fertilità.

Il prodotto può sostituire EUROACTIV AGRO nell'attivazione pre-interramento dei residui di vegetazione ai fini della loro trasformazione in fertile humus.

È formulato in PELLET per le normali applicazioni e in SCAGLIE per applicazioni speciali ed in particolare nella manutenzione tappeti erbosi anche in piena stagione.



DOSAGGIO PRODOTTO (pellet e scaglie)

Per la bioattivazione del terreno:

| | | | |
|---|-------------|-------------------------|---|
| Colture intensive orticole e floricole: | 60 - 100 | kg/1.000 m ² | possibilmente localizzati |
| Colture orticole in pieno campo | 150 - 250 | kg/ha | localizzati sulla fila |
| Mais, barbabietola, pomodoro da industria | 100 - 150 | kg/ha | localizzati sulla fila |
| | 150 - 250 | kg/ha | a spaglio |
| Vite e frutteti | 150 - 300 | kg/ha | localizzati sulla fila o alla base delle piante |
| Tappeti erbosi intensivi | 150 - 200 | g/m ² | pre-semina |
| Tappeti erbosi estensivi | 50 - 100 | g/m ² | pre-semina |
| Ornamentali | 10 - 15 | g/vaso | vaso da 18 a 22 cm |
| | 20 - 25 | g/vaso | vaso da 24 a 32 cm |
| | 50 ed oltre | g/vaso | oltre 35 cm |
| Vivai (semina e taleaggio) | 5 - 8 | kg/m ³ | substrato terriccio o torba |
| Trapianti piante arboree | 0,5 - 1 | Kg/pianta | in relazione alle dimensioni della pianta |

Per la bioattivazione e concimazione di fondo nelle coltivazioni biologiche:

| | | | |
|---------------------------------|-----------|-------------------------|---|
| Colture intensive: | 100 - 150 | kg/1.000 m ² | in relazione alle esigenze |
| Colture orticole in pieno campo | 300 - 400 | kg/ha | localizzati sulla fila |
| Vite e frutteti | 400 - 600 | kg/ha | localizzati sulla fila o alla base delle piante |
| Compostaggio aziendale | 2 - 3 | kg/m ³ | riferito al materiale da compostare |

Per la bioattivazione di terreni da riporto

| | | | |
|--------------------|-------|-------------------|---|
| Terreni da riporto | 1 - 5 | kg/m ³ | in relazione alle determinazioni analitiche relative alle caratteristiche chimico-fisiche dei terreni |
|--------------------|-------|-------------------|---|

Il prodotto si distribuisce a spaglio con un normale spandiconcime opportunamente regolato, in genere 2-3 volte all'anno.

Favorisce la radicazione, il mantenimento di un colore verde brillante e contribuisce alla degradazione del fettro e dei residui vegetali.

Seguire le avvertenze in etichetta.

Scheda di sicurezza su richiesta.

Modalità di stoccaggio: in luogo fresco e asciutto, al riparo dai raggi solari diretti e da temperature estreme. Tenere al riparo dal gelo.