

# 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  $P_2O_5$ , 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, pectinasi, 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 ( $P_2O_5$ ) totale	9	%	Ferro (Fe) totale	2	%
Ossido di calcio (CaO)	8	%	Carbonio (C) organico di origine biologica	16	%
Ossido di potassio ( $K_2O$ ) n.d.	1	%	Naturalmente ricco di acidi umici e fulvici n.d.		

### 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 PELLETT 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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	pre-semina
Tappeti erbosi estensivi	50 - 100	g/m <sup>2</sup>	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 <sup>3</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>3</sup>	referito al materiale da compostare

### – Per la bioattivazione di terreni da riporto

Terreni da riporto	1 - 5	kg/m <sup>3</sup>	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 feltro 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.**