

STARLIFE

SOLUZIONI PER MIGLIORARE LA FERTILITÀ' DEI SUOLI

CARATTERISTICHE

StarLife è un fertilizzante di alta qualità, prodotto con matrici organiche di alto pregio: fornisce i tre macroelementi AZOTO, FOSFORO E POTASSIO in forma protetta dalla componente organica, rendendoli così disponibili alle colture in modo graduale e proteggendoli dal dilavamento.

La matrice organica di partenza viene sottoposta ad un processo di biofermentazione, che ne aumenta la frazione umificata, ad alto valore agronomico. Tale processo salvaguarda la componente microbiologica naturalmente presente nelle matrici organiche.

La presenza di una flora microbica controllata, composta da batteri PGPR, Streptomyces e Trichoderma, permette di utilizzare al meglio i nutrienti presenti in StarLife, garantendo così uno sviluppo sano e rigoglioso delle colture.

I microrganismi presenti in StarLife sono frutto di una selezione di ceppi presenti naturalmente in natura. La loro attività è espletata a livello della rizosfera grazie alla produzione di sostanze ad attività specifica: molecole ad azione acidificante che, abbassando il pH, facilitano l'assimilazione da parte delle piante di quegli elementi (fosforo, ferro, manganese) altrimenti bloccati; sostanze organiche dette siderofore in grado di chelare gli elementi nutritivi rendendo così migliore l'assimilazione da parte dell'apparato radicale delle piante. Una pianta ben nutrita risulta essere anche più sana.

La combinazione tra un mix di matrici organiche pregiate ed un pool di microrganismi utili, favorisce il ripristino della naturale fertilità chimica e biologica del terreno, persa nel corso degli anni a causa di un intensivo sfruttamento dei terreni.

NOTE

Non collocare il prodotto a diretto contatto con le radici.

Le dosi sono indicative e si riferiscono a rese medie e a terreni con dotazioni normali in fosforo e non ricchi in potassio. Le dosi vanno pertanto corrette in funzione della fertilità del terreno e delle produzioni ragionevolmente attendibili.

ETICHETTATURA

CONCIME ORGANICO NP

Miscela di concimi organici NP + K₂O + C 4-3 +4 +30

Consentito in Agricoltura Biologica secondo D.Lgs. 75/2010

CONFEZIONI

Sacco da 25 kg

AGRICOLTURA
BIOLOGICA

LINEA MICROBIOTECH

COMPOSIZIONE

CHIMICA		FISICA		BIOLOGICA	
Azoto [N] Totale	4 %	Pellet	4 mm	Batteri PGPR	10 ⁷ UFC gr.
di cui Azoto [N] Organico	3 %			Streptomyces	
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) totale	3 %				
Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua	4 %				
Carbonio Organico [C] di origine biologica	30 %	Umidità	16-18 %	Trichoderma	10 ⁷ UFC gr.
C/N	7,5				

DOSI E MODALITÀ' D'IMPIEGO

COLTURA	APPLICAZIONE	DOSE
Fragola	Alla preparazione del terreno	4-6 Q.li/ ettaro
Piante Officinali	Trapianto (localizzato) Ripresa vegetativa	1 Q.le/1000mq 4-6 Q.li/ ettaro
Ortaggi in pieno campo (pomodori, peperoni, melanzane, carciofi, finocchi, cipolla, insalate, cucurbitacee)	Alla preparazione del terreno	4-6 Q.li/ ettaro
Colture in Serra	Alla preparazione del terreno (localizzato)	1 Q.le/1000mq 2 Q.li/1000mq
Pomacee	Trapianto (localizzato in buca) Ripresa vegetativa (localizzato)	1-2 kg/pianta 4-7 Q.li/ ettaro
Drupacee	Trapianto (localizzato in buca) Ripresa vegetativa (localizzato)	1-2 kg/pianta 4-7 Q.li/ ettaro
Olivo	Trapianto (localizzato in buca) Ripresa vegetativa (localizzato)	1-2 kg/pianta 5-10 Q.li/ ettaro
Vite e uva da tavola	Trapianto (localizzato in buca) Ripresa vegetativa (localizzato)	1-2 kg/pianta 4-7 Q.li/ ettaro
Piccoli frutti	Trapianto, ripresa vegetativa	3-5 Q.li/ ettaro
Colture in vaso	Miscelare al substrato di coltivazione	1-3 % p/p