



CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

per tutte le colture
ricco di sostanze umiche
aumenta la produttività dei suoli
migliora la resistenza alla siccità
e agli sbalzi termici



**ACTIFRUIT PELETTATO
E' DISPONIBILE
NEI FORMATI:**

SACCHI PE DA 25 kg
NETTI AL CONFEZIONAMENTO

**BIG BAG A PERDERE
DA 600 kg**
NETTI AL CONFEZIONAMENTO

NB PRODOTTO IGROSCOPICO

AMMENDANTE CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

ACTIFRUIT è un ammendante organico completamente naturale ottenuto attraverso un processo di lavorazione controllato di materie

prime selezionate. Il prodotto finale risulta equilibrato nella sua composizione, ricco di sostanze umiche, dotato di elementi nutritivi utili alle piante, igienicamente sicuro ed esente da semi vitali di infestanti. È adatto a tutte le colture, mette d'accordo agricoltura e ambiente, svolge un'azione efficace e duratura e si distribuisce facilmente anche con macchine spandiconcime.

I PRINCIPALI BENEFICI AGRONOMICI

- Incrementa la capacità di ritenzione idrica, l'aerazione e la permeabilità del terreno;
- Apporta al terreno macro e micro elementi utili alla vita delle piante (N, P, K, Ca, Mg, Fe);
- Apporta la sostanza organica che consente di fissare e rilasciare lentamente (anche negli anni successivi all'applicazione) gli elementi nutritivi e regolare quindi l'integrazione con le fertilizzazioni minerali;
- Migliora la struttura del terreno, favorendo una maggiore ossigenazione dell'apparato radicale, con conseguente ottimizzazione dei tempi di crescita delle piante;
- Contrasta l'insorgenza di marciumi di radice e colletto delle piante esplicando una funzione repressiva nei confronti dei principali patogeni terricoli radicali;
- Attiva ed incrementa la flora microbica dei suoli.

I PRINCIPALI BENEFICI AMBIENTALI

- Sequestro al suolo di carbonio organico e ridotte emissioni di anidride carbonica (CO₂) ed ammonio (NH₄);
- Lotta alla desertificazione e all'erosione del suolo;
- Ridotto inquinamento delle acque;
- Risparmio energetico;
- Risparmio idrico.

COLTURE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURE ARBOREE (frutticole, olivo, vite, agrumi, ecc.)		
In pre-impianto	10-25	q.li/ha
In copertura	5-15	q.li/ha
Al trapianto	2-6	kg/buca
COLTURE ORTICOLE (patata, pomodoro, peperone, finocchio, ecc.)		
Prima della semina e del trapianto	5-12	q.li/ha
COLTURE ERBACEE		
Cereali autunno - vernini (frumento, orzo, avena, segale, ecc.)	5-12	q.li/ha
Foraggere avvicendate (loïssa, trifoglio, favino, ecc.)	5-15	q.li/ha
Colture da rinnovo (mais, sorgo, bietola, ecc.)	5-15	q.li/ha

NB Le dosi di distribuzione possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona (fertilità chimica, fisica e biologica, piovosità e temperatura) e vanno inoltre inserite nell'intero piano di concimazione. Le quantità di distribuzione devono assestarsi sui valori massimi se trattasi di terreni leggeri o poveri di sostanza organica, sui valori medi, se terreni di medio impasto, e sui valori minimi per i terreni pesanti. Si consiglia di interrare leggermente (10-15 cm) Actifruit Pellettato per migliorare l'azione del prodotto evitando il contatto diretto con le radici della pianta (la sua funzione si esplica anche se distribuito solo superficialmente).
Il prodotto si presenta omogeneo, di forma cilindrica e grazie alla sua particolare struttura e all'innovativo processo produttivo permette:

- la conservazione della microfauna batterica utile al suolo;
- il mantenimento del suo stato fisico durante la conservazione;
- la rapida disgregazione e il pronto effetto in campo.

Tenere lontano dalla portata dei bambini e degli animali. Proteggersi con guanti idonei e porre attenzione a non inalare le polveri.

AMMENDANTE AMMENDANTE COMPOSTATO MISTO

ELEMENTO O SOSTANZA UTILE	VALORE
Umidità (% tq)	≤ 18
pH	7-8,8
Carbonio Organico (% C ss)	27
Carbonio Umico e Fulvico (% C ss)	10
Azoto Organico (% N ss)	2
Rapporto C/N	13
Salinità (dS/m)	4
Fosforo Totale (% P ₂ O ₅ ss)	1,5
Potassio Totale (% K ₂ O ss)	2,1
Sostanza Organica (% ss)	54
Azoto Totale (% N ss)	2,2
Calcio (% CaO ss)	16
Magnesio (% MgO ss)	0,8
Zolfo (% SO ₃ ss)	0,5
Boro (mg/kg ss)	57
Cobalto (mg/kg ss)	3
Rame (mg/kg ss)	115
Ferro (mg/kg ss)	5335
Manganese (mg/kg ss)	246
Molibdeno (mg/kg ss)	-
Zinco (mg/kg ss)	249

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA
Materie prime: frazione organ. da Rifiuti Urbani da raccolta differenziata, scarti della manutenzione del verde ornamentale, rifiuti della lavorazione del legno non trattati, rifiuti di origine vegetale, letame, liquame, pollina non di provenienza industriale, rifiuti di attività agroindustriali non trattati.