



ARID GROW

SOIL MODIFIER

Ammendante in polvere a base di torba di sfagno e altri sostanze organiche, ricco di microflora benefica

premio FLORMAGAZINE 2009 edizione FLORMART PADOVA
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

ECOLOGIA + SCIENZA + EFFICIENZA ECONOMICA = E' un Complesso di Sofisticata tecnologie per il miglioramento sostanziale dell'agrosistema "Soil-Plant" mirato ad ottenere dalle condizioni pedoclimatiche locali la massima efficienza e riproduzione dello strato fertile del terreno.

PROVE SPERIMENTALI EFFETTUATE DA:

Dalla ricerca scientifica dell'Università di Mosca in collaborazione con il Regno del Bahrain con partecipazione di:

- Russian Academy of Sciences
- Nazional Academy of Sciences of Belarus
- Russian Academy of Agricultural Sciences

COMPOSIZIONE

Carbonio (C) organico di origine biologica sul secco	40,75 %
Azoto (N) organico sul secco	3,29 %
Sostanza organica	81,50 %
pH	5,5

CARATTERISTICHE

Il ristrutturatore del terreno è stato realizzato per il miglioramento dei terreni sabbiosi e salati, ristrutturazione di suoli distrutti dalle attività economiche dell'uomo e da altri fattori, inquinati da metalli pesanti, nuclidi radioattivi. Prodotto per incrementare la fertilità in agricoltura, il modificatore di terreno può essere usato come fertilizzante organico universale nelle colture di cereali a campo aperto, nel settore di giardinaggio, in ortofloricoltura, sotto serra e campo aperto.

APPLICAZIONE E DOSAGGI

APPLICAZIONE	DOSAGGIO
APPLICARE PRIMA DELLA SEMINA O TRAPIANTO	15.000-25.000 l/ha 1,5-2,5 l/m ²
1. COME RISTRUTTURATORE DEL SUOLO	30.000-40.000 l/ha 3-4 l/m ²
2. MIGLIORAMENTO DI SUOLI FORTEMENTE INQUINATI	5 l per albero
3. ALBERI DA FRUTTA DI GROSSE DIMENSIONI CON TRONCHI SUPERIORE A 30 CM	15.000 l/ha 1,5 l/m ²
4. CESPUGLI E PICCOLI FRUTTI	9.000 l/ha 0,9 l/m ²
5. PATATE E ALTRI VEGETALI	1.500 l/ha 0,15 l/m ²
6. GIRASOLE CEREALI COLTURE IN PIENO CAMPO IN GENERE OLEAGINOSI	1.500 l/ha 3 l/m ²
7. PREPARAZIONE LETTI DI SEMINA PER COLTURE INTENSIVE	1 l per pianta
8. FIORI E ALTRE PIANTE DECORATIVE	
APPLICAZIONE MINIMA ANNUALE IN SERRA PRIMA DELLA SEMINA O TRAPIANTO	100.00 l/ha 1 l/m ²
TERRICCIATI	0,1 l per 1 kg di terriccio

Attività:

- Crea un perfetto equilibrio duraturo fra vegetazione e terreno con un metodo scientificamente calcolato dell'interscambio ottimale delle proprietà agrochimiche e agrofisiche del suolo.
- Elimina la dipendenza dell'uso dei fertilizzanti sintetici e chimici che a lungo andare impoveriscono il suolo e peggiorano l'ambiente.
- Riduce sostanzialmente il numero d'irrigazioni, oltre 50% per la sua capacità di trattenere l'acqua nel suolo. Ciò è estremamente indispensabile dove l'acqua scarseggia ed è costosa.
- Promuove una tecnologia che elimina l'impatto avverso e negativo evolvendoli in ottimi risultati sia in termini di costi che in produttività. Questo sistema è risultato migliore di qualsiasi altra tecnica utilizzata oggi in Medio Oriente.
- Migliora la struttura di qualsiasi terreno aumentando il quantitativo di humus e riducendone la salinità. In caso di terreni impaccati aumenta la friabilità, l'ossigenazione e l'interscambio.

CONFEZIONI DISPONIBILI
Sacco 40 L

