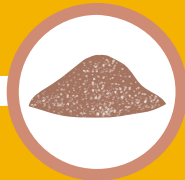


STIMOLA L'ATTIVITA'  
MICROBICA DEI LIQUAMI

# ARIETE



Formulazione: Polvere



Batteri della rizosfera ad attività idrolitica che favoriscono la degradazione della sostanza organica, limitando la formazione di croste superficiali e incrementando l'arieggiamento delle vasche



Autorizzato in Agricoltura Biologica

# STIMOLA L'ATTIVITA' MICROBICA DEI LIQUAMI ARIETE



| ELEMENTI BIOATTIVI             | DEFINIZIONE  | FUNZIONE ESPLETATA NEL PRODOTTO   |
|--------------------------------|--|---|
| <b>BATTERI DELLA RIZOSFERA</b> | Bacillus Subtilis e Bacillus amyloliquefacens  | Produzione dell'enzima subtilisina utile nella fermentazione e trasformazione della sostanza organica.<br>Degradano facilmente lignina, cellulosa e residui colturali.<br>Stimolano la respirazione dei microorganismi. |
| <b>MICORRIZE</b>               | Glomus: claroideum - etunicatum - mosseae - geosporum - microaggregatum - intraradices | Aumentano lo sviluppo radicale<br>Riduce gli stress abiotici (siccità, salinità ,trapianto) Aumentano l'efficienza dei fertilizzanti  |

**Miscelare il prodotto nelle vasche del liquame alla dose di 2 Litri ogni 10 Ton (Mc) di liquame**

| CONDIZIONE                                      | FREQUENZA MASSIMA                 | DOSI (Kg/10 MC liquame) |
|---|-----------------------------------|-------------------------|
| Crosta spessa, uniforme e solida                | 1 applicazione ogni 1-2 settimane | 1.0 - 1.5               |
| Crosta sottile, disaggregata e ammorbidita      | 1 applicazione ogni 1-2 settimane | 0.7 - 1.0               |
| Crosta assente e/o vasca di recente riempimento | 1 applicazione ogni 3-4 settimane | 0.7 - 1.0               |

**Ripetere l'intervento solo in caso di nuova formazione di crosta, causata da inattivazione dei microorganismi contenuti nel prodotto. Usare le dosi più alte in periodi/annate con temperature ed evaporazione elevate.**

**Dopo ogni svuotamento, inoculare la vasca con una dose di innesco (1.50 Kg/10 MC)**

| COMPOSIZIONE            | %                        |
|-------------------------|--------------------------|
| Micorrize               | 1                        |
| Batteri della rizosfera | 10 <sup>8</sup> C.F.U./g |

**Tipo di ammendante organico: ammendante compostato misto.**

**– Inoculo di funghi micorrizici – Inoculi di funghi endomicorrizici su radici di sorgo.**

**Questi microorganismi inoltre sono capaci di migliorare il benessere generale della pianta con diversi meccanismi naturali. Vengono inoltre utilizzati per bonificare terreni contaminati da metalli pesanti.**