

# Botrifend<sup>eco</sup>

## Botrifend

Prodotto ad azione specifica: *Bacillus subtilis*, *B. licheniformis*, *B. amyloliquefaciens*, *B. megaterium*, *B. pumilus*, *B. simplex*. Prodotto nutrizionale con azione specifica che agisce sui processi fisiologici della pianta e le permette di crescere vigorosa anche in presenza di funghi fitopatogeni (*Botrytis* spp., *Monilia* spp., *Sclerotinia* spp., *Pythium* spp., *Rhizoctinia* spp., *Didymella* spp., etc.) Batteriosi, Virus che limitano la produttività delle colture. Assicura una rapida ripresa vegetativa, la rigenerazione dei tessuti ed il corretto sviluppo delle colture.

### Vantaggi:

- Stimola i processi fisiologici di ISR (Induced Systemic Resistance)
  - Incrementa l'attività enzimatica di frutti, fiori, foglie e radici
  - Incrementa l'attività metabolica in presenza di funghi, batteri e virus
  - Efficace a temperature comprese tra 10° e 37°C.
  - Efficace in un ampio spettro di condizioni ambientali
  - Rapida azione, risultati visibili dopo 12/24 ore
  - *Bacillus subtilis*, *B. licheniformis*, *B. simplex*, *B. amyloliquefaciens*, *B. megaterium*, *B. pumilus* 1x10(8) CFU/ml
  - Nutrienti organici 2-3%
  - pH: 6-7
- Densità: 1,05 g/ml  
Colore: marrone scuro

### Tipo di applicazione

Il prodotto agisce sul metabolismo delle piante perciò, per ottenere i migliori risultati, è necessaria un'accurata applicazione.

### Per applicazioni fogliari:

il range di temperatura ottimale è 18°-28°C. Applicare nelle ore del giorno che assicurino le condizioni migliori (con alte temperature durante il giorno applicare alla sera; con temperature molto basse di notte applicare al mattino).

Per applicazioni radicali: il range di temperatura del suolo ottimale è 15°-28°C. Applicare su terreno umido non impiegare elevati volumi di acqua al fine di evitare il dilavamento. Miscelare un concime ricco di sostanza organica (ad es. carnaccio o borlanda 2-3 kg/ha).

Thermsave mantiene la sua massima efficacia sull'apparato fogliare per 5/7 giorni.

Ortaggi in serra Applicazione fogliare: 200-250 ml/hl (min. 2 L/ha), ogni 7/15 giorni se necessario.

Applicazione radicale: 2,5 L/ha, al trapianto (semina) e ripetere dopo 15 giorni a 1,5 L/ha, applicare ogni 20 giorni se necessario.

### Ortaggi in pieno campo

Applicazione fogliare: 250-300 ml/hl (min. 2,5 L/ha), ogni 7/15 giorni se necessario.

Applicazione radicale: 2,5-3,0 L/ha, al trapianto (semina) e ripetere dopo 15 giorni a

1,5 L/ha, applicare ogni 20 giorni se necessario.

### Frutticole

Applicazione fogliare: 200-300 ml/hl (min. 2,5 L/ha), in piena fioritura ed in pre-raccolta se necessario.

Applicazione radicale: 1,5 L/ha, al trapianto (germogliamento) e ripetere dopo 30 giorni a 1,5 L/ha.

### Vite e uva da tavola

Applicazione fogliare: 250-300 ml/hl (min. 2,5 L/ha), in pre-chiusura grappolo,

invaiaura ed in pre-raccolta se necessario.

### Floricole, ornamentali, tappeti erbosi

Applicazione fogliare: 250-300 ml/hl (min. 2,5 L/ha), ogni 7/15 giorni se necessario.

Applicazione radicale: 2,5-3,0 L/ha, al trapianto (semina) e ripetere dopo 15 giorni a

1,5 L/ha, applicare ogni 20 giorni se necessario.

### Importante

Per la migliore efficacia, con applicazioni fogliari, è necessario:

- Assicurare la completa e uniforme bagnatura della vegetazione

- Acidificare la sospensione a pH 6,0

Non applicare in caso di vento

### Importante

Per la migliore efficacia, con applicazioni radicali, è necessario:

- Applicare su terreno umido non impiegare elevati volumi di acqua al fine di evitare il dilavamento

- Miscelare un concime ricco di sostanza organica (ad es. carnaccio o borlanda 2-3 kg/ha)

Miscibilità- Il prodotto è generalmente compatibile con concimi, insetticidi, acaricidi, nematocidi e fungicidi eccetto prodotti fortemente acidi (pH <3) o alcalini (pH >8,5). Per assicurare la migliore efficacia si raccomanda di non miscelare con prodotti rameici e di distanziare le applicazioni di almeno 48/72 ore. Si raccomanda sempre di effettuare

test delle miscele sulle colture prima di un impiego su larga scala.

non disperdere il contenitore nel ambiente

