

## **OGGETTO: Difesa attiva contro Botrite, colpo di fuoco batterico, Batteriosi, Monillia e Ticchiolatura**

### **Introduzione**

Il trattamento con **Botrispeed**, **Act Speed** e **Power 3A** è particolarmente indicato per la prevenzione e il controllo di numerose malattie fungine e batteriche, tra cui **Botrite** (nota anche come muffa grigia, è una malattia fungina che provoca marciume su fiori, frutti e foglie, favorendo il decadimento e la diffusione di infezioni secondarie), **Colpo di fuoco batterico** (causato dal batterio *Erwinia amylovora*, provoca il disseccamento e la morte dei rami e dei fiori, colpendo principalmente meli e peri), **Batteriosi** (infezioni batteriche che danneggiano vari tipi di piante, causando marciumi e decolorazioni), **Monillia** (fungo che causa la monilia, marciume dei frutti e dei fiori, in particolare su piante da frutto come pesche, ciliegie e albicocche) e **Ticchiolatura** (malattia fungina che colpisce principalmente le rosacee, come meli e peri, causando macchie scure sulle foglie e la caduta prematura). Questo trattamento aiuta anche le piante a recuperare da stress ambientali come temperature estreme, siccità o umidità eccessiva, e a riprendersi da eventuali danni causati da un uso scorretto di fitofarmaci, favorendo una corretta crescita e resistenza.

### **Dose e modalità d'impiego**

Per applicare il trattamento, preparare una soluzione con i seguenti ingredienti:

- **Botrispeed:** 300 ml
- **Act Speed:** 300 ml
- **Acqua:** 600 ml

Mescolare bene questi prodotti per 4-5 minuti in un contenitore adeguato. Lasciare riposare il composto di microrganismi per 6-8 ore.

Dopo il riposo, aggiungere **Power 3A:** 500 ml (questo prodotto serve come nutrizione fogliare per rendere la pianta più forte), portando il totale a 100 litri di soluzione pronta per l'uso.

## Note per migliorare l'efficacia:

- Ripetere il trattamento ogni 7-8 giorni durante il ciclo vegetativo, adattando la frequenza in base alla gravità delle condizioni e alla durata dello stress.
- Lasciare il barattolo aperto durante il periodo di riposo per garantire la corretta moltiplicazione dei microrganismi.
- Utilizzare il prodotto solo quando le temperature sono comprese tra **15°C e 26-27°C**. È consigliato applicare il trattamento verso sera, per evitare temperature elevate durante il giorno.

## Consigli per il giardiniere:

Per ottenere i migliori risultati, utilizzare un contenitore con un rapporto di 1:1 o 1:2 tra liquido e spazio vuoto. Ad esempio, per 500 ml di soluzione, un barattolo da 1 litro è l'ideale, senza residui nel contenitore. Questo garantisce che il processo di moltiplicazione dei microrganismi avvenga correttamente, senza che il prodotto si distribuisca solo sui bordi del contenitore.

Seguendo queste indicazioni, il trattamento risulterà più efficace, aiutando le piante a prevenire e combattere malattie come Botrite, Colpo di fuoco batterico, Batteriosi, Monillia e Ticchiolatura, supportandole anche in caso di stress ambientali o danni da intossicazione da fitofarmaci.

