



BIOSOLUTIONIZE
AGRICULTURE
by Rovensa**Next**



Portento SL

Biofungicida multi-target

Let's grow greener



Rovensa
Next

Portento SL

**Biofungicida multi-target
a base di *Bacillus subtilis* IAB/BS03**



Fungicida



Gestione Integrata
dei Parassiti



Compatibilità



Tempo di
carenza breve



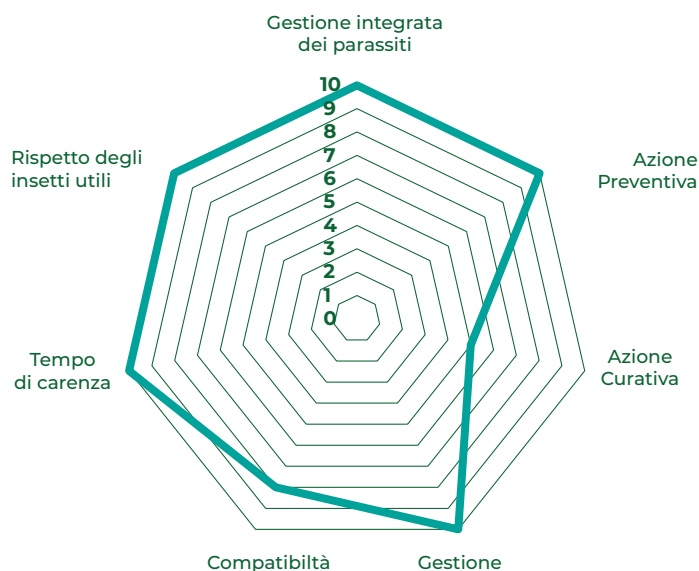
No residui
chimici

Portento è un biofungicida a base del nuovo ceppo di *Bacillus subtilis* IAB/BS03, con attività fungicida su un'ampia gamma di patogeni, tra cui oidio, peronospora e ticchiolatura.

Portento garantisce un'elevata protezione delle piante sia in pieno campo sia in serra, grazie a un'azione preventiva e senza alcun impatto negativo sulle colture o sull'ambiente.

Benefici e modo d'azione

- Grazie alla sua spiccata azione preventiva, dovuta alla rapida crescita e colonizzazione delle ferite della pianta, Portento è particolarmente efficace nelle prime fasi di sviluppo delle malattie.
- A bassi livelli di incidenza dei patogeni (fase iniziale dell'infestazione), Portento mostra anche un effetto curativo, grazie alla produzione di antibiotici non specifici che agiscono direttamente sul fitopatogeno.
- Presenta un'eccellente compatibilità con gli agrofarmaci, inclusi i prodotti a base di rame e zolfo.
- È adatto all'impiego nei programmi di difesa integrata (IPM).
- L'assenza di residui consente l'applicazione anche durante la raccolta.



Caratteristiche principali

Formulazione: Liquida (SL)

Dosaggio: 1-3 L/ha

Impiego: Applicazione fogliare

Portento SL

Biofungicida multi-target a base di *Bacillus subtilis* IAB/BS03

Efficacia di Portento SL contro *Botrytis cinerea* su Pomodoro

Coltura: Pomodoro cv. Torry (serra)

Località: Torrellano, Alicante, Spagna

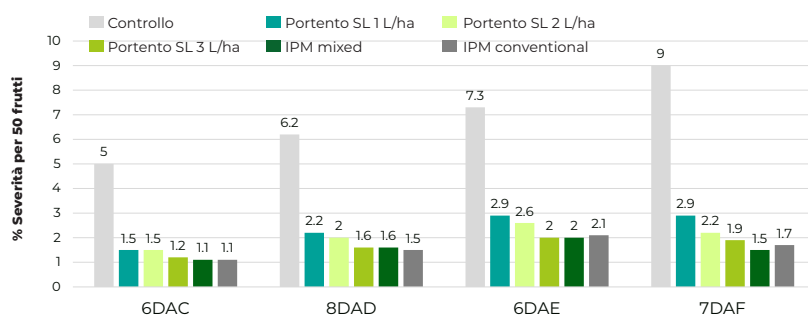
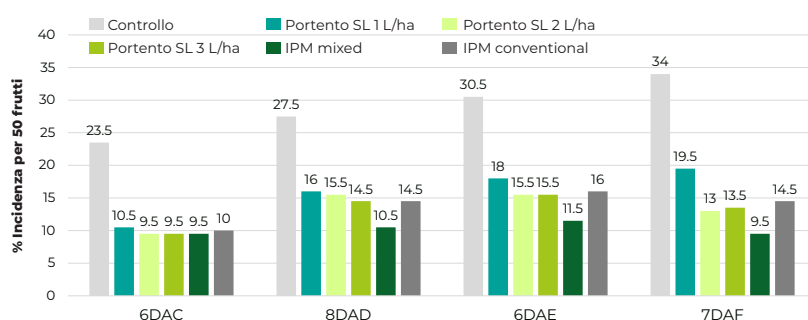
Obiettivo: Valutare l'efficacia di Portento SL contro *Botrytis cinerea*

Tipo di applicazione: Fogliare

Volume di irrorazione: 1000 l/ha

Note: 6 applicazioni ogni 6-9 giorni

| Prodotto | Dose | N° App. | Applicazione |
|-----------------------------------|-----------|---------|--------------|
| Controllo | - | - | - |
| Portento SL | 1 l/ha | ABCDEF | Fogliare |
| Portento SL | 2 l/ha | ABCDEF | Fogliare |
| Portento SL | 3 l/ha | ABCDEF | Fogliare |
| Portento SL | 3 l/ha | AD | Fogliare |
| Ciprodinil 37.5% + Fludoxinil 25% | 1 kg/ha | BF | Fogliare |
| Fenhexamida 50% | 1,5 kg/ha | CE | Fogliare |
| Ciprodinil 37.5% + Fludoxinil 25% | 1 kg/ha | BDF | Fogliare |
| Fenhexamida 50% | 1,5 kg/ha | ACE | Fogliare |



Efficacia di Portento SL contro *Botrytis cinerea* su Vite da vino

Coltura: Vite da Vino cv. 'Garnay'

Località: Route de marcé, Oisly, Francia

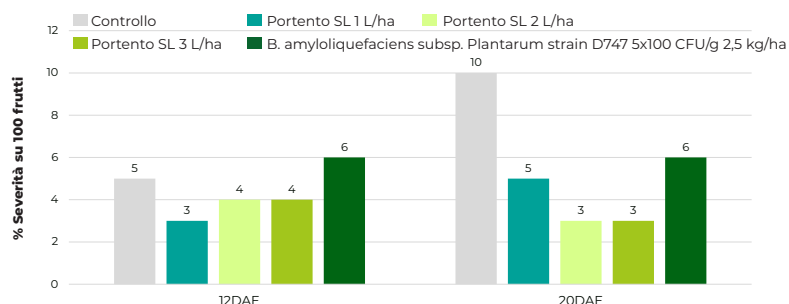
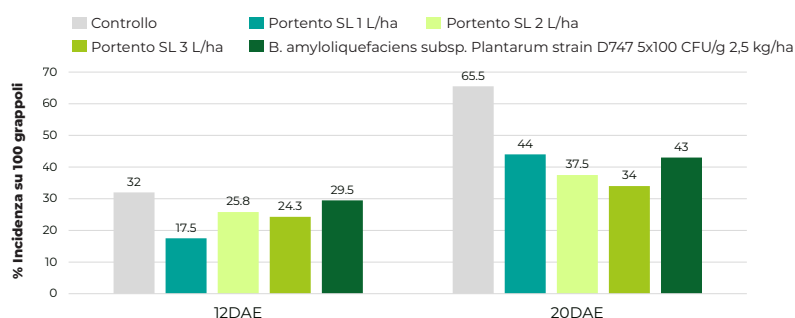
Obiettivo: Valutare l'efficacia di Portento SL contro *Botrytis cinerea* su Vite da Vino

Tipo di applicazione: Fogliare

Volume di irrorazione: 300 l/ha

Note: 5 applicazioni a intervallo di 9-10 giorni

| Prodotto | Dose | N° App. | Applicazione |
|---|-----------|---------|--------------|
| Controllo | - | - | - |
| Portento SL | 1 l/ha | ABCDE | Fogliare |
| Portento SL | 2 l/ha | ABCDE | Fogliare |
| Portento SL | 3 l/ha | ABCDE | Fogliare |
| <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> subsp. <i>Plantarum</i> Ceppo D747 5x10 ¹⁰ CFU/g | 2,5 kg/ha | ABCDE | Fogliare |



Portento SL

Istruzioni per l'uso

| Coltura | Malattia | Applicazione fogliare | Dose prodotto da risospendere | Volume d'acqua per singola applicazione (L/ha) | N. massimo di applicazioni |
|--|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------------|--|----------------------------|
| Carciofo | Peronospora | All'aperto | 1-3 L/ha | 400-1000 | 5 |
| Sedano | Botrite | All'aperto | | 200-1000 | |
| | | In serra | | 400-1000 | |
| | Peronospora | All'aperto | | 400-1000 | |
| Brassicacee: cavolfiore, broccoli, cavoletti di Bruxelles e cavoli | Botrite | All'aperto | | 800-1000 | |
| Cucurbitacee: cetriolo, cetriolino, zucchini | Oidio | Sia all'aperto che in serra | | 500-1000 | |
| Cucurbitacee: melone, anguria, zucca e altri | | | | 400-1000 | |
| Lattuga, scarola, indivia, rucola, crescione e altre insalate | Peronospora | All'aperto | | 400-1000 | |
| Germogli teneri, comprese le brassiche | Botrite | All'aperto | | 800-1000 | |
| | | In serra | | 400-1000 | |
| | Peronospora | All'aperto | | 400-1000 | |
| Spinaci, bietole e foglie simili | Peronospora | All'aperto | | 400-1000 | |
| Solanacee: pomodoro e melanzane | Botrite | Sia all'aperto che in serra | | 500-1000 | |
| Solanacee: peperone | | | | 700-1000 | |
| Mandorlo | Venturia (scabbia/vaiolato) | All'aperto | | 300-1000 | 7 |
| Frutti con semi: melo, pero, melo cotogno, nespolo ed altri | Venturia (scabbia/vaiolato) | All'aperto | 300-1000 | | |
| Vite e uva da tavola | Botrite | All'aperto | 200-1000 | 5 | |
| Tabacco | Oidio | All'aperto | 400-1000 | | |
| Fiori ed erbe commestibili | Botrite | Sia all'aperto che in serra | 400-1000 | | |
| | Peronospora | All'aperto | | | |

Intervallo di pre-raccolta: non necessario

Registrazione n. 18144 del 23.06.2023 del Ministero della salute.

Agrofarmaco autorizzato dal Ministero della Salute. Utilizzare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si raccomanda di porre la dovuta attenzione alle frasi ed ai simboli di pericolo che compaiono nell'etichetta ministeriale.

www.rovensanext.it



 **Rovensa
Next**