



Romeo®

L'induttore di resistenza biologico e multitarget

 **SUMITOMO CHEMICAL**

Creative Hybrid Chemistry
For a Better Tomorrow

POSIZIONAMENTO SU VITE PER IL CONTROLLO DELLA PERONOSPORA

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Dose: 250 g/ha per applicazione



3 applicazioni ogni 7-10 giorni a partire dalle prime foglie distese (in miscela con un partner di copertura).



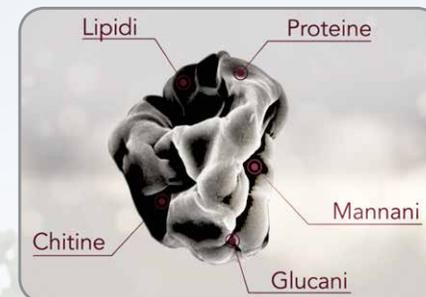
Effettuare eventuali nuove applicazioni in previsione di piogge.



CARATTERISTICHE E MECCANISMO D'AZIONE

Simulando la presenza di un patogeno, **Romeo® preallerta la pianta di possibili infezioni, inducendo l'attivazione e la massimizzazione delle sue difese endogene.**

Romeo® è costituito da Cerevisane, la cui composizione è basata su chitina, mannani, glucani e loro polimeri che vengono riconosciuti dalla pianta come potenziali pericoli fungini.



Romeo®, grazie alla sua particolare composizione e forma, è in grado di innalzare tutte le difese endogene della vite entro 24 h.

All'interno di ogni cellula, la presenza di lignine, callosio, proteine PR, flavonoidi, polifenoli e stilbeni viene massimizzata così come viene indotta una più rapida produzione di perossidi.

Di conseguenza:

- **Genera un ambiente fortemente ostile al patogeno**
- **Riduce sensibilmente i sintomi della malattia**

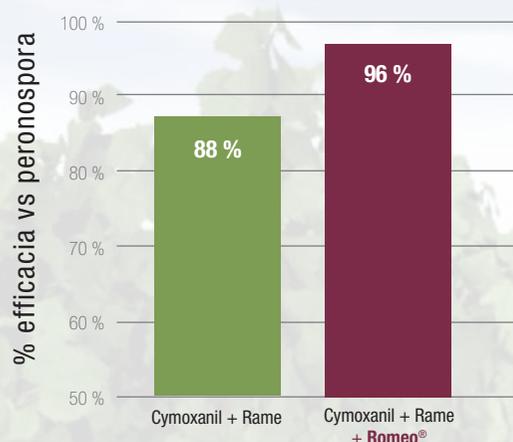


Risultati ben visibili

Facile da applicare e nessun problema di miscibilità

Semplicemente Romeo®

ROME0® fa la differenza anche in viticoltura integrata

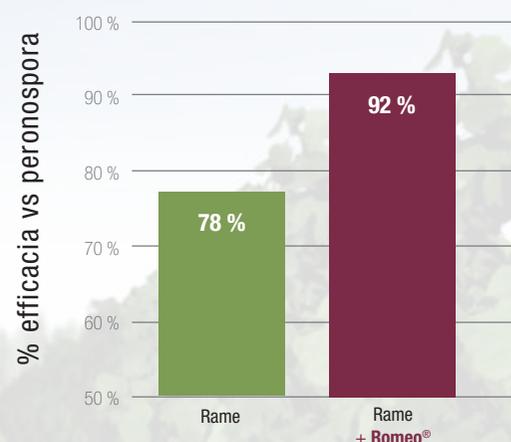


Varietà: Chardonnay
Località: Ronco all'Adige (VR)

Calendario trattamenti 2020

- Cymoxanil + Rame: 11 applicazioni da 4 foglie distese in avanti, ogni 7 gg
- Romeo®: 4 applicazioni da 4 foglie distese in avanti, ogni 7 gg + 4 applicazioni da allegagione in avanti, ogni 7 gg

ROME0® massimizza le performance del rame



Varietà: Merlot
Località: Cadriano di Granarolo dell'Emilia (BO)

Calendario trattamenti 2020

- Cuproxat®: 12 applicazioni da 3 foglie distese in avanti, ogni 7-11 gg
- Romeo®: 3 applicazioni da 3 foglie distese in avanti, ogni 7 gg + 3 applicazioni da allegagione in avanti, ogni 7 gg



Micelio altamente sporulante



NON TRATTATO

Micelio sporulante



Cymoxanil + Rame

Effetto Romeo®

Micelio secco e non sporulante, grappoli più sani e non vistosamente colpiti



Cymoxanil + Rame + Romeo®



Rame + Romeo®

Diversi racimoli colpiti



Rame

Grappoli fortemente colpiti



NON TRATTATO

Varietà: Pinot Grigio - Farra d'Isonzo (GO) – Data rilievi fotografici: 26/06/20

Varietà: Merlot - Cadriano di Granarolo Emilia (BO) – Data rilievi fotografici: 08/07/20