



Romeo®

L'induttore di resistenza biologico e multitarget

POSIZIONAMENTO TECNICO SU VITE



Romeo è registrato su:
Vite da vino e da tavola, Cucurbitacee,
Fragola, Pomodoro, Melanzana, Lattuga
e altri tipi di insalata



**DOSAGGIO
UNICO SU VITE**
250 g/ha
Max 10 applicazioni
per stagione

OIDIO E PERONOSPORA

									
 2-3 applicazioni 7-10 gg di intervallo	Sospendere Romeo® per almeno 14 giorni	 2-3 applicazioni 7-10 gg di intervallo		Sospendere Romeo® per almeno 14 giorni		 2-3 applicazioni 7-10 gg di intervallo			

Zolfo[^] o antioidici di sintesi










Fungicidi rameici* o antiperonosporici di sintesi

[^] Possibilità di sostituire le ultime (1-2) applicazioni antioidiche a base di zolfo

* Possibilità di impiegare i dosaggi minimi di etichetta dove presenti, in concomitanza della miscela con Romeo®

NOTA:
non miscelare con
prodotti contenenti
fosfonati o fosetyl-AI

BOTRITE

					
 1 l/ha			 1 kg/ha	 2-3 applicazioni	

 **Romeo®**

Induttore di resistenza per peronospora, oidio e botrite.

Mima la presenza di un patogeno generico, stimolando la pianta a costruire le proprie difese basali. Non agisce direttamente sui patogeni.

Dopo l'applicazione di Romeo® la vite risulta quindi meno suscettibile alle crittogame, semplificando i calendari di difesa.



PERCEZIONE
DA PARTE
DELLA
PIANTA

INDUZIONE DI
GENI SPECIFICI
E ATTIVAZIONE
DELLE DIFESE

PROTEZIONE
DELLA PIANTA
DA ATTACCHI
PATOGENI

DURATA
DIFESE
INDOTTE

7-10 gg

Il processo di attivazione delle difese necessita di un contatto attivo di circa 24 h

L'induzione di resistenza provoca la produzione e l'accumulo di stilbeni e flavonoidi (fitoalessine), proteine correlate alla patogenesi, lignina a livello cellulare e anticipa la produzione di perossidi, mediante stimolo del metabolismo ossidativo.

MODALITA' DI APPLICAZIONE

- Mantenere in agitazione durante l'applicazione
- Garantire una perfetta bagnatura della vegetazione
- In caso di piogge dilavanti entro le 24 h, si può osservare un calo di intensità dell'induzione

Peronospora e Oidio

- Applicare preferibilmente Romeo® all'inizio della stagione
- Applicare in modalità preventiva (sempre in miscela con rame nel caso di peronospora)
- Applicare in blocchi di 2-3 trattamenti consecutivi con un intervallo tra le applicazioni di 7-10 giorni
- Garantire una pausa di 14-20 giorni tra i diversi blocchi di applicazioni

Botrite

- Applicare Romeo® ad inizio invaiatura, fine invaiatura e in pre-raccolta
- Per avere la migliore risposta, concentrare l'irrorazione sulla fascia del grappolo