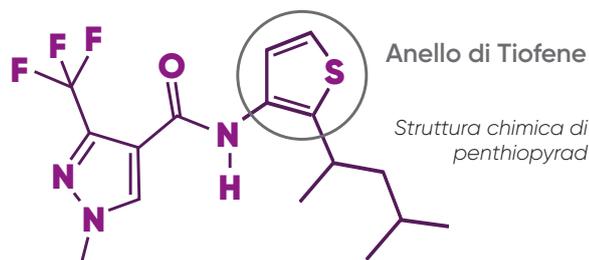




### Fungicida ad ampio spettro per impieghi su sedano e finocchio

Fontelis® è il fungicida di Corteva Agriscience™ a base di penthiopyrad, molecola appartenente alla famiglia chimica degli SDHI. Si caratterizza per **l'elevata attività biologica nei confronti di numerosi funghi patogeni tra cui la sclerotinia del finocchio e la septoria del sedano, che ogni anno determinano pesanti riduzioni di resa e scadimenti qualitativi della produzione.**

A livello molecolare, *penthiopyrad* possiede una caratteristica peculiare, definita **anello di Tiofene**, in grado di garantire la penetrazione rapida della sostanza attiva all'interno della cellula del fungo patogeno, compromettendone la funzionalità.



### Il comportamento nella pianta

Fontelis possiede **attività translaminare e sistemica locale**, unitamente ad **un'elevata resistenza al dilavamento**. Tali caratteristiche permettono a Fontelis di rimanere saldamente legato alla vegetazione garantendo un'eccellente protezione della coltura.

All'interno dei tessuti **è in grado di bloccare non solo la germinazione delle spore ma anche la crescita del tubulo germinativo ponendo fine rapidamente all'infezione fungina.**

### Il consiglio tecnico:

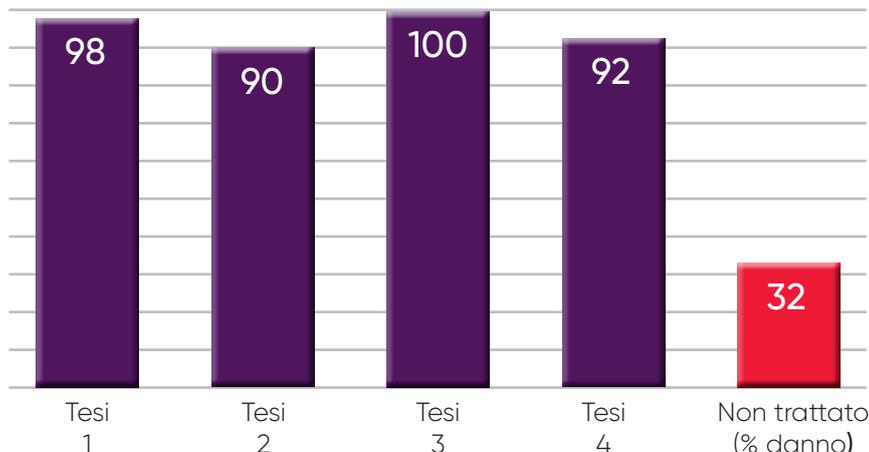
- **Applicare il prodotto per via preventiva**, all'instaurarsi delle condizioni predisponenti allo sviluppo della malattia.
- Utilizzare volumi d'acqua compresi tra 200-1000 litri di acqua in funzione dello sviluppo vegetativo della coltura.
- Indipendentemente dai volumi d'acqua e dalle attrezzature di distribuzione impiegate, si raccomanda di rispettare il dosaggi di prodotto/Ha indicati.
- **Inserire Fontelis in un programma di difesa che preveda l'applicazione di principi attivi aventi diverso meccanismo d'azione.**



Danno da septoria su sedano

### % efficacia su pianta (INC)

Eboli (SA) - Sele Agroresearch Srl



### Posizionamento ed efficacia

Fontelis, inserito in una strategia di difesa **come primo trattamento**, si è dimostrato costante e altamente performante nel controllo della Sclerotinia del finocchio, confermando livelli superiori rispetto ai prodotti di riferimento.

Tesi	Prodotto	Dose/Ha	Timing
1	Fontelis	1,5 L	25-30 gg dopo trapianto (BBCH 40)
	Fontelis	1,5 L	55-60 gg dopo trapianto
2	Standard	0,8 L	25-30 gg dopo trapianto (BBCH 40)
	Standard	0,8 L	55-60 gg dopo trapianto
3	Fontelis	1,5 L	25-30 gg dopo trapianto (BBCH 40)
	Standard	0,8 L	55-60 gg dopo trapianto
4	Standard	0,8 L	25-30 gg dopo trapianto (BBCH 40)
	Fontelis	1,5 L	55-60 gg dopo trapianto
5	Non trattato		

### Elementi di etichetta

<b>COMPOSIZIONE</b>	Penthiopyrad 200 g/L
<b>DOSAGGIO</b>	1,5 L/Ha
<b>N° MAX TRATT./ANNO</b>	1
<b>INTERVALLO DI SICUREZZA</b>	14 giorni
<b>FORMULAZIONE</b>	Sospensione Concentrata
<b>CLASSIFICAZIONE</b>	 <b>ATTENZIONE</b>
<b>GRUPPO FRAC</b>	7 (SDHI)
<b>CONFEZIONE</b>	Bottiglia da 1 L HPE (X 10)

UTILIZZARE I PRODOTTI FITOSANITARI IN MODO SICURO E RESPONSABILE. LEGGERE ATTENTAMENTE LE ETICHETTE PRIMA DELL'APPLICAZIONE. Si richiama l'attenzione sulle frasi e i simboli di pericolo riportati in etichetta. Agrofarmaci utilizzati dal Ministero della Salute. Per la composizione e il numero di registrazione si rinvia al catalogo dei prodotti o al sito internet del produttore.