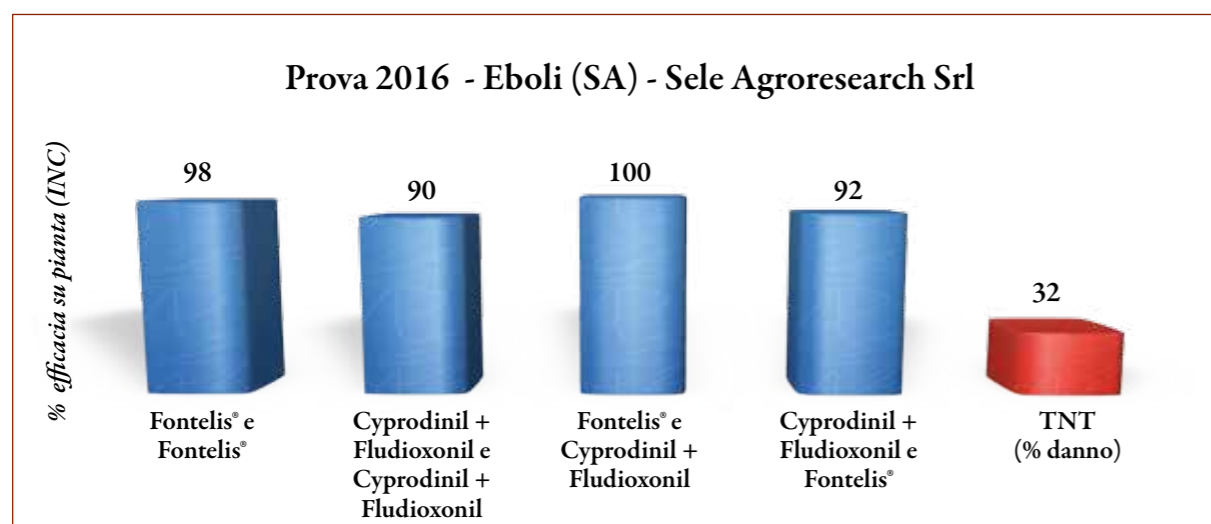


Caratteristiche di Fontelis®

Al fine di ridurre al minimo le perdite di produzione provocate dalla Sclerotinia è necessario intervenire preventivamente ed è proprio questo il posizionamento ideale di **Fontelis®**. La sostanza attiva pen-thiopyrad è infatti in grado di bloccare non solo la germinazione delle spore ma anche la crescita del tubulo germinativo ponendo fine rapidamente all'infezione fungina.

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

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



I applicazione: 21 ottobre 2016 - II applicazione: 4 novembre 2016

Tesi	Prodotto	Dose/ha	Timing
1	Fontelis®	1.5 lt	25-30 gg dopo trapianto (BBCH 40)
	Fontelis®	1.5 lt	55-60 gg dopo trapianto
2	Cyprodinil + Fludioxonil	0.8 lt	25-30 gg dopo trapianto (BBCH 40)
	Cyprodinil + Fludioxonil	0.8 lt	55-60 gg dopo trapianto
3	Fontelis®	1.5 lt	25-30 gg dopo trapianto (BBCH 40)
	Cyprodinil + Fludioxonil	0.8 lt	55-60 gg dopo trapianto
4	Cyprodinil + Fludioxonil	0.8 lt	25-30 gg dopo trapianto (BBCH 40)
	Fontelis®	1.5 lt	55-60 gg dopo trapianto
999	Non trattato		

Du Pont de Nemours Italiana S.r.l. c/o Centro Direzionale "Villa Fiorita"
Via P. Gobetti 2/C, 20063 Cernusco sul Naviglio (MI)
e-mail: dp.agro@ita.dupont.com - www.ita.ag.dupont.com

USARE I PRODOTTI FITOSANITARI CON PRECAUZIONE. PRIMA DELL'USO LEGGERE SEMPRE L'ETICHETTA E LE INFORMAZIONI SUL PRODOTTO. Copyright © by DuPont. Tutti i diritti riservati. Il Logo Ovale di DuPont, DuPont™, The miracles of science™ e tutti i prodotti con il simbolo "o" sono marchi commerciali registrati o marchi commerciali di E. I. Du Pont de Nemours and Company o di sue società affiliate. Codacide® è un marchio registrato Microcide LTD. Per composizione e numero di registrazione rifarsi al catalogo o al sito internet www.ita.ag.dupont.com



Visita la nostra pagina
DuPont Crop Protection
Italia



The miracles of science™



DuPont™ Fontelis®
Innovazione al servizio della
protezione del finocchio.

**DuPont™
Fontelis®**
Fungicida

Fontelis® su finocchio



- Composizione:** Penthiopyrad 200 g/l
- Formulazione:** Sospensione Concentrata (SC)
- Confezione:** Flacone da 1 l (x 10)
- Registrazione:** Min. Sal. n° 15005 del 11.07.2013

Classificazione CLP:



ATTENZIONE

COLTURE	PATOGENO	DOSE l/ha	NUM. MAX TRATT./ANNO	INT. DI SICUREZZA
Finocchio	Sclerotinia	1,5	1	7 gg

Fungicida a base di penthiopyrad

Fontelis® è il fungicida DuPont a base di penthiopyrad, molecola appartenente alla famiglia chimica degli Inibitori dell'enzima Succinato Deidrogenasi (SDHI).

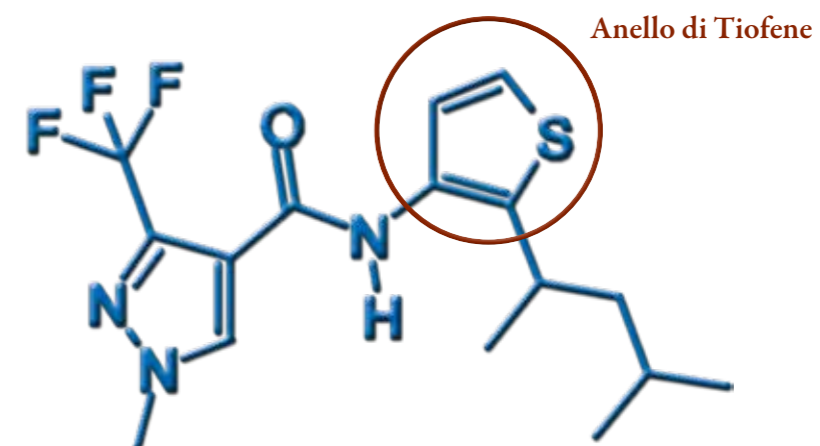
Penthiopyrad appartiene quindi al gruppo 7 del FRAC (Fungicide Resistance Action Committee).

Fontelis® è dotato di una elevata attività biologica nei confronti di numerosi funghi patogeni tra cui la Sclerotinia che ogni anno determinano pesanti riduzioni di resa e scadimenti qualitativi della produzione.



Molecola penthiopyrad

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



Struttura chimica di penthiopyrad