

# Revysion®

Il triazolo di nuova generazione che coniuga elevata efficacia su un ampio spettro di malattie con un profilo regolatorio favorevole

## Focus pomacee



 **BASF**

We create chemistry

# Revysion<sup>®</sup>: il triazolo di nuova generazione

**Revysion<sup>®</sup>** è l'innovativo triazolo, a base della nuova sostanza attiva **Revysol<sup>®</sup>**, molecola frutto della ricerca BASF.

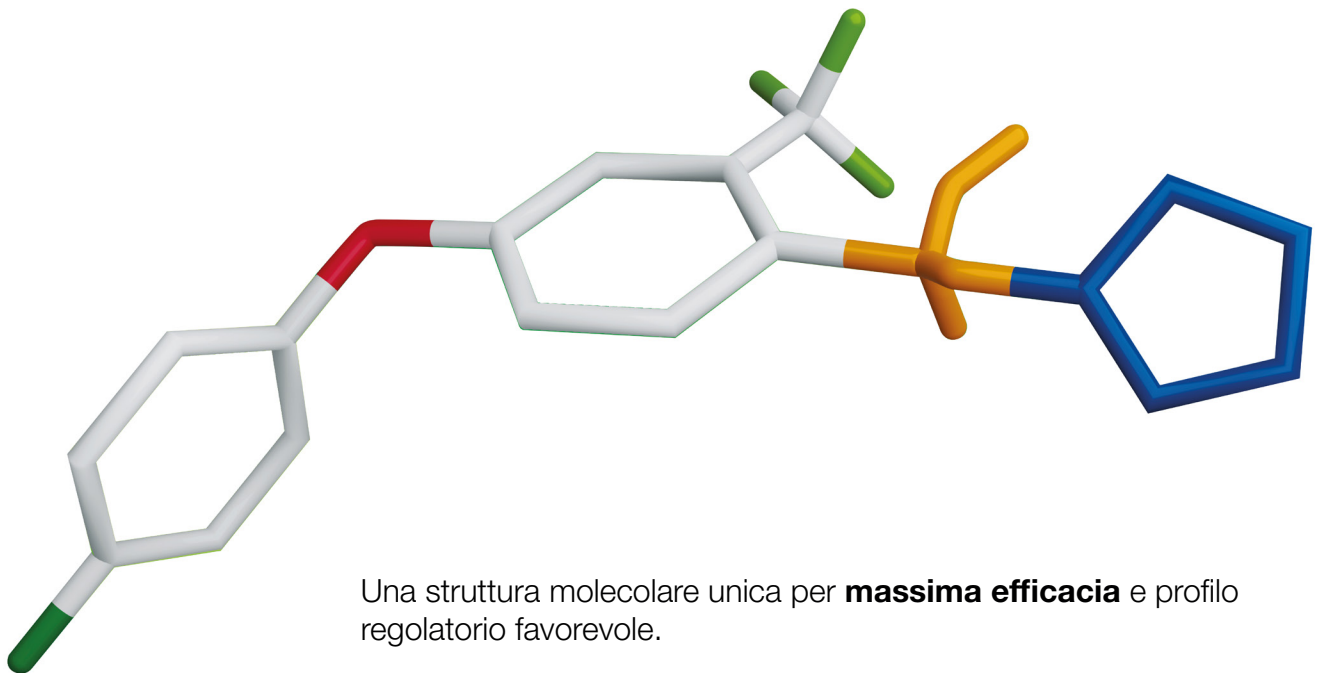
Grazie alle caratteristiche di questa straordinaria sostanza attiva, Revysion<sup>®</sup> è in grado di coniugare **efficacia, ampio spettro, flessibilità di impiego e selettività colturale** ad un **profilo regolatorio favorevole**.

Revysion<sup>®</sup> offre performance stabili in qualsiasi condizione climatica, incrementa la qualità delle colture e semplifica i programmi di difesa migliorando la sostenibilità delle coltivazioni.

In altre parole, **Revysion<sup>®</sup>** è un prodotto che **fa la differenza!**

## Revysol<sup>®</sup>

La nuova sostanza attiva che combina risultati eccellenti, selettività e sostenibilità.



- Fino a 49 volte meno attivo sugli enzimi non target dei vertebrati rispetto ai triazoli tradizionali
- Non è classificato come Interferente Endocrino (ED)
- Non è Candidato alla Sostituzione (CfS)
- Non è classificato cancerogeno, mutageno, reprotossico (CMR)

# L'innovativa formulazione a base acqua

**Revysion®** è il formulato a base di Revysol® dedicato alle colture viticole e frutticole. Le caratteristiche della sostanza attiva e l'innovativa formulazione SC a base acqua ne fanno un triazolo ad ampio spettro dotato di azione preventiva e curativa altamente efficace sulle più importanti malattie fungine di queste colture.

## Sostanza attiva

75 g/L Mefentrifluconazole (**Revysol®**)

## Formulazione

Sospensione concentrata (SC)

## Innovazione

Formulazione in base acqua con addizionati co-formulanti "multifunzionali"



## I benefici della nuova formulazione

- **Incremento dell'efficacia** della sostanza attiva
- **Ottima selettività colturale** (testata nei confronti delle varietà italiane più diffuse)
- **Inodore** (assenza di solventi)
- **Superiore adesività e stabilità** sulle superfici colturali
- **Rapido assorbimento** nei tessuti vegetali
- **Superiore stabilità chimico-fisica** nella confezione
- **Costanza di risultati** in campo
- **Maggiore sicurezza** per l'utilizzatore e l'ambiente
- **Elevata facilità d'uso:** facile da dosare e miscelare, con prodotti sia liquidi che solidi

# Elevata efficacia contro ticchiolatura e oidio

La ticchiolatura è la malattia chiave del melo ed è fondamentale contrastare le infezioni primarie per evitare il suo insediamento nel frutteto.

Revysion®, nei confronti di ticchiolatura, utilizzato in miscela con partner a diverso meccanismo di azione, possiede un'elevata efficacia, grazie a:

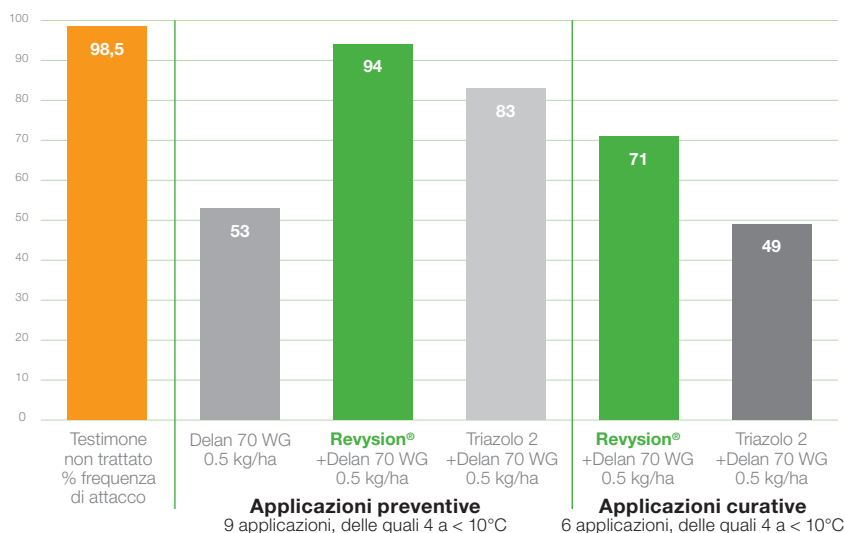
- Azione **preventiva e curativa**
- Elevata protezione di **foglie e frutti**
- **Indipendenza dalle temperature**
- **Resistenza al dilavamento**

## Attività preventiva e curativa contro ticchiolatura

**Ticchiolatura del melo: % efficacia calcolata sull'incidenza di germogli colpiti**

Prova 2021, efficacia su infezioni primarie di ticchiolatura

Varietà: Ambrosia; Loc.: Manta (CN); Centro si Saggio: Agrion - Sagea



Su melo, **Revysion®** ha dimostrato efficacia superiore allo standard triazolo sia in applicazioni **preventive** che **curative**.

Le **basse temperature** primaverili del 2021 non hanno limitato l'efficacia di **Revysion®**.



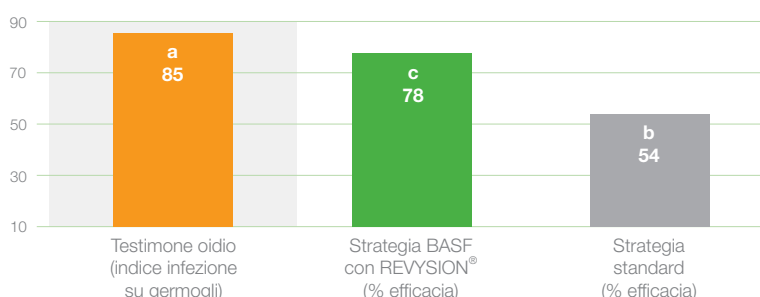
**Nell'impostazione dei programmi dei trattamenti, privilegiare sempre le applicazioni preventive.**

L'oidio negli ultimi anni ha subito un incremento della sua presenza, legata agli andamenti climatici favorevoli e all'introduzione di cultivar particolarmente sensibili.

Su oidio Revysion® ha manifestato un'ottima attività nei confronti delle infezioni primarie, quando utilizzato in strategia con Sercadis®.

## Limitazione degli attacchi di oidio nel melo

**Rilievo 30 maggio: efficacia % sull'indice di infezione su germogli**



Il contributo di **Revysion®** nella strategia, unito all'efficacia di **Sercadis®**, hanno portato a un **ottimo controllo anche di oidio, senza trattamenti aggiuntivi** specifici.



# Efficacia superiore contro alternaria e maculatura

Nel corso della sperimentazione Revysion® ha mostrato di **possedere il più ampio spettro d'azione tra i triazoli attualmente disponibili**, unito ad una superiore efficacia nei confronti di due temibili malattie come **Alternaria e Maculatura** che attaccano i frutti e possono causare elevati danni economici alla produzione.

Efficacia di Revysion® nei confronti delle malattie delle pomacee

Pomacee	
Ticchiolatura	***
Oidio	**
Alternariosi	***
Maculatura bruna	***

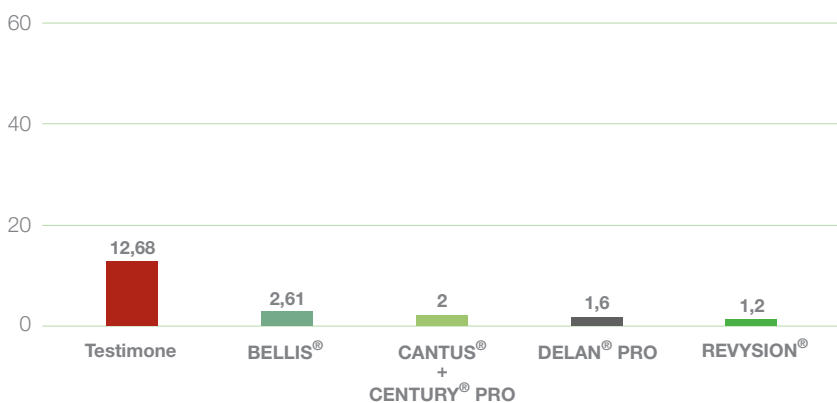
Per la natura di entrambe queste malattie (Alternaria e Maculatura), Revysion® è in grado di fornire un contributo concreto al loro contenimento quando inserito in programmi di trattamento con prodotti a diverso meccanismo di azione e ad accorgimenti agronomici in grado di limitare la loro diffusione.

## Alternaria del melo e maculatura del pero: attività superiore agli standard

### Alternaria del melo

Prova sperimentale svolta ad Ora (BZ) su cv Golden, da GZ

% Frutti colpiti - Rilievo 13 settembre

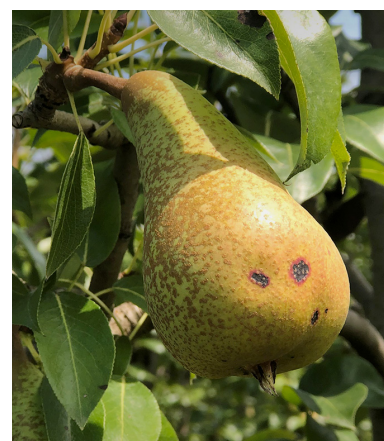
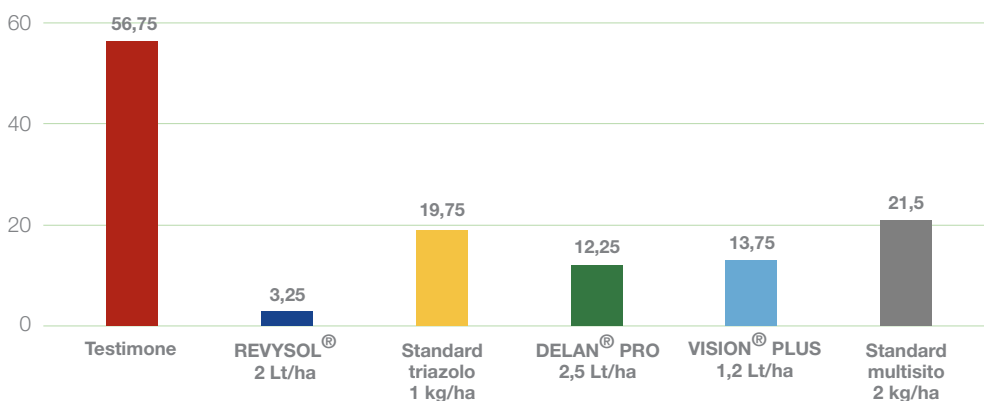


Attacco tardivo di alternaria su frutto

### Maculatura del pero

Prova InnovaRicerca 2020 - Applicazioni ripetute ad intervallo di 7 giorni (pura efficacia)

% Incidenza su frutti al rilievo finale del 27 luglio



Località: Masi Torello (FE)  
Varietà: Abate Fetel

# Revysion® su melo

Su melo Revysion® contribuisce ad incrementare l'efficacia del programma di difesa quando applicato **in associazione ad un partner di copertura (es. Delan® WG), durante il periodo delle infezioni primarie di ticchiolatura.**

In questa fase contribuisce in modo sostanziale anche a **prevenire lo sviluppo dell'oidio.**

Per le varietà più sensibili **all'alternaria**, Revysion® contribuisce al contenimento di questa malattia in particolare se applicato durante le fasi di ingrossamento del frutto.

## I vantaggi differenzianti su melo

- Elevata efficacia su **preventiva e curativa** su ticchiolatura
- Elevato controllo di **oidio**
- Superiore efficacia su **alternaria**
- Maggiore indipendenza da condizioni ambientali
- Perfetta selettività e miscibilità
- Favorevole profilo regolatorio

## Posizionamento tecnico consigliato

Revysion® può essere utilizzato sulle infezioni primarie di ticchiolatura **in chiave preventiva, tempestiva o curativa.**



Ticchiolatura e Oidio  
**Revysion® 1,8-2,0 Lt/ha**  
**+ partner**

Alternaria, ticchiolatura e oidio  
**Revysion® 1,8-2,0 Lt/ha**  
**+ partner**

## Principali raccomandazioni tecniche

- Per il controllo di ticchiolatura utilizzare Revysion® in associazione ad un prodotto a diverso meccanismo di azione (es Delan® WG, Polyram®, Sercadis®, ecc)
- Miscibile con la maggior parte degli agrofarmaci in commercio
- Se utilizzato in chiave curativa, dopo le infezioni primarie di ticchiolatura **intervenire appena possibile**



# Revysion® su pero

Su pero Revysion® ha mostrato di possedere una superiore **attività nei confronti della maculatura bruna**, contribuendo in modo sostanziale al contenimento di questa pericolosa malattia.

Per tale motivo, se ne consiglia l'utilizzo nei momenti di maggiore sensibilità e **in associazione a partner di copertura**.

## I vantaggi differenzianti su pero

- Superiore efficacia su **maculatura**
- Ampio spettro su **ticchiolatura** e maculatura
- **Ampia finestra** di applicazione
- **Breve intervallo di sicurezza**
- Perfetta selettività
- Favorevole profilo regolatorio

## Posizionamento tecnico consigliato

Revysion® nel corso della sperimentazione su maculatura ha mostrato un'**efficacia superiore rispetto ad altri prodotti** (triazoli e non).



Ticchiolatura Maculatura  
Revysion® 1,8-2,0 Lt/ha  
+ partner

## Principali raccomandazioni tecniche

- Su impianti soggetti a forte attacco di maculatura, associare alla difesa chimica idonee pratiche agronomiche atte a contenere la malattia (es. rottura cotico erboso)
- Miscibile con la maggior parte degli agrofarmaci in commercio
- Partner BASF consigliati: Vision® Plus, Delan® Pro, Polyram®



# Revysion®: scheda tecnica

Principio attivo Mefentrifluconazolo (Revysol®)

Concentrazione 75 g/l

Formulazione Sospensione concentrata /SC)

N. Registrazione N. 18137 del 29/09/2022

Classificazione  ATTENZIONE

Coltura	Patogeni	Dose	Numero massimo applicazioni	Intervallo tra le applicazioni (giorni)	Intervallo di sicurezza (giorni)
Vite da vino e da tavola	<b>Oidio</b> ( <i>Erysiphe necator</i> )	<b>0,7 - 1,3 Lt/ha</b> Variabile in funzione di forma di allevamento e fase fenologica	<b>3</b>	<b>10-14</b>	<b>21</b>
	<b>Black Rot</b> ( <i>Guignardia bidwelli</i> )	<b>1 Lt ogni 10.000 m<sup>2</sup> LWA</b> (dose massima 1,3 Lt/ha)			
Melo, pero	<b>Ticchiolatura</b> ( <i>Venturia ssp.</i> )	<b>1,8 - 2,0 Lt/ha</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>28</b>
	<b>Oidio</b> ( <i>Podosphaera leucotricha</i> )				
	<b>Maculatura bruna</b> ( <i>Stemphylium vesicarium</i> )				
Pesco, nettarina, albicocco, susino, ciliegio	<b>Alternariosi</b> ( <i>Alternaria spp.</i> )	<b>1,8 Lt/ha</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
	<b>Oidio</b> ( <i>Sphaerotheca spp.</i> )				
	<b>Moniliosi</b> ( <i>Monilinia spp.</i> )				
Pesce e nettarina	<b>Bolla del pesce</b> ( <i>Taphrina deformans</i> )	<b>1,8 Lt/ha</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
Albicocco	<b>Maculatura rossa</b> ( <i>Apiognomonina erythrostoma</i> )				

LWA (Leaf Wall Area) = metri quadrati di parete fogliare

  
We create chemistry

**BASF Italia**  
**Agricultural Solutions**  
Via Marconato, 8  
20811 Cesano Maderno (MB)  
T +39 03625121

[www.agro.basf.it](http://www.agro.basf.it)  
[info.agroitalia@basf.com](mailto:info.agroitalia@basf.com)

**Seguici su Facebook**  
[www.facebook.com/BASFAgroItalia](https://www.facebook.com/BASFAgroItalia)