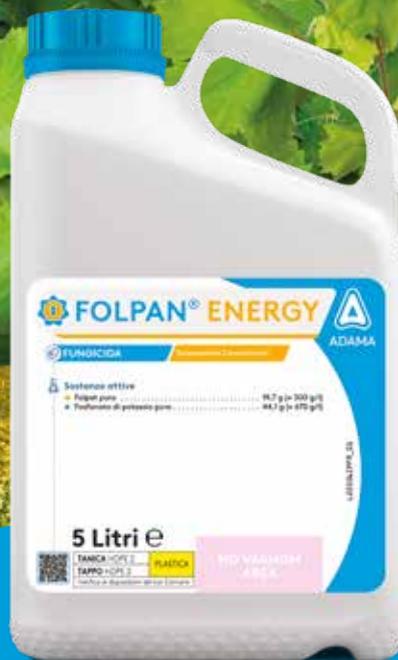




ADAMA

# FOLPAN ENERGY®

Più che forte, energetico



**Il massimo dell'azione, il top della protezione.**

Il tuo alleato più potente contro la Peronospora  
e i principali patogeni della vite.



FUNGICIDI

Listen • Learn • Deliver

ADAMA.COM



Avvertenza: **ATTENZIONE**  
 Indicazioni di pericolo: H317 - H319 -  
 H332 - H351 - H410 - EUH401

Multi-sito ed un ampio spettro di azione e stimolazione dei sistemi di difesa naturali della pianta.

**FORMULAZIONE:**  
 Sospensione concentrata  
 (SC)

**COMPOSIZIONE:**  
 Folpet puro 300 g/l + Fosfonato  
 di potassio puro 670 g/l

**FRAC:**  
 M4 e  
 33

**FAMIGLIA:**  
 Ftalimidi +  
 fosfonati

**N. REGISTRAZIONE:**  
 16794 del 2/12/2022

## FOLPAN ENERGY®



COLTURA	DOSI	NOTE	INTERVALLO DI SICUREZZA
Vite da vino	350-400 ml/hl (dose massima 4 l/ha)	Effettuare un massimo di 5 trattamenti all'anno con un intervallo minimo di 14 giorni tra le applicazioni. Iniziare i trattamenti nella fase di sviluppo della vegetazione ed interromperli ad invaiatura completa.	28 giorni

## Epoche di intervento

FOLPAN ENERGY® è un fungicida ad **azione preventiva e curativa**.  
 Per le caratteristiche di forte sistemica e importante copertura, FOLPAN ENERGY®  
 trova il suo impiego dalla **fase di fioritura fino a completa allegagione**.

### LINEA DIFESA DALLA PERONOSPORA



PRE CADUTA  
FOGLIE



APERTURA GEMME  
PUNTA VERDE



FOGLIE  
DISTESE



GRAPPOLI  
VISIBILI



GRAPPOLI  
SEPARATI  
PRE FIORITURA



FIORITURA



ALLEGAGIONE



PRE CHIUSURA  
GRAPPOLO



CHIUSURA  
GRAPPOLO



INVAIATURA  
MATURAZIONE

FOLPAN® 80WDG

BANJO®

FOLPAN® GOLD

EXTASE® R

FOLPAN ENERGY®

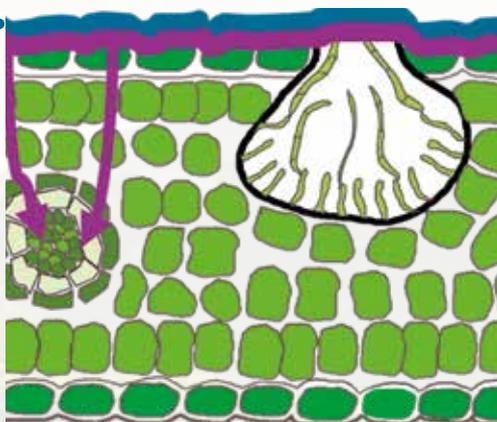
CARSON® + MEXIRAM® HI BIO

# Meccanismo di intervento

**FOLPAN ENERGY® AGISCE PER CONTATTO E IN MODO SISTEMICO. QUESTO PERMETTE UN CONTROLLO SIA DEI TESSUTI GIÀ FORMATI, SIA DI QUELLI DI NUOVA FORMAZIONE.**

## FOLPET

Fungicida lipofilo di contatto con **alta affinità alle cere** (LogP 3,11) e bassa mobilità, in grado di formare **una barriera protettiva preventiva** che impedisce al micelio di germinare. Questa barriera è in grado di proteggere i tessuti meno giovani, meno predisposti all'assorbimento del fosfonato.



## FOSFONATO DI POTASSIO

**Stabilizza il FOLPET distribuito sulla superficie aumentando l'efficacia e la persistenza d'azione.** È caratterizzato da elevata sistemia; viene **assorbito rapidamente** dalla vegetazione (e quindi non dilavato) e **traslocato nella pianta** in modo acropeto e basipeto.

Sezione schematica di una foglia trattata con Folpan Energy®.

	FOLPET	FOSFONATO DI POTASSIO
<b>Famiglia</b>	Phthalimidi	Fosfonati
<b>Mobilità</b>	<b>Azione di contatto</b> Fungicida lipofilo caratterizzato da alta affinità alle cere e bassa mobilità, in grado di formare una barriera protettiva preventiva sulla vegetazione che impedisce al micelio di germinare	<b>Azione sistemica</b> Viene assorbito rapidamente dalla vegetazione e traslocato all'interno dell'intera pianta in modo sia acropeto che basipeto
<b>Meccanismo d'azione</b>	<b>FRAC M4</b> Interferisce contemporaneamente su più funzioni vitali del fungo: divisione cellulare, produzione di energia e sviluppo cellulare. Tutte queste attività inibiscono la germinazione delle spore e il successivo sviluppo del micelio	<b>FRAC P7 (33)</b> Svolge una duplice azione: <b>diretta</b> (attività fungicida) e <b>indiretta</b> (stimola le difese naturali della pianta - <i>Systemic Acquired Resistance</i> )



# Perché Folpan Energy®?

- ▶ **UNA COMBINAZIONE UNICA**  
tra due fungicidi antiperonosporici: uno con attività di contatto multisito ed uno sistemico che si distribuisce rapidamente in tutta la pianta.
- ▶ **PROTEZIONE DI LUNGA DURATA**  
contro la peronospora della vite.
- ▶ **DIFESA COMPLETA DI TUTTI GLI ORGANI DELLA PIANTA,**  
vegetazione in accrescimento e grappolo.
- ▶ **ATTIVITÀ RICONOSCIUTA**  
contro Escoriosi, Botrite e Black Rot.
- ▶ **UN POTENTE STRUMENTO**  
per le strategie antiresistenza grazie ai suoi due attivi a basso rischio.

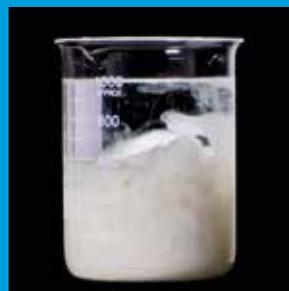


## Nuova formulazione liquida

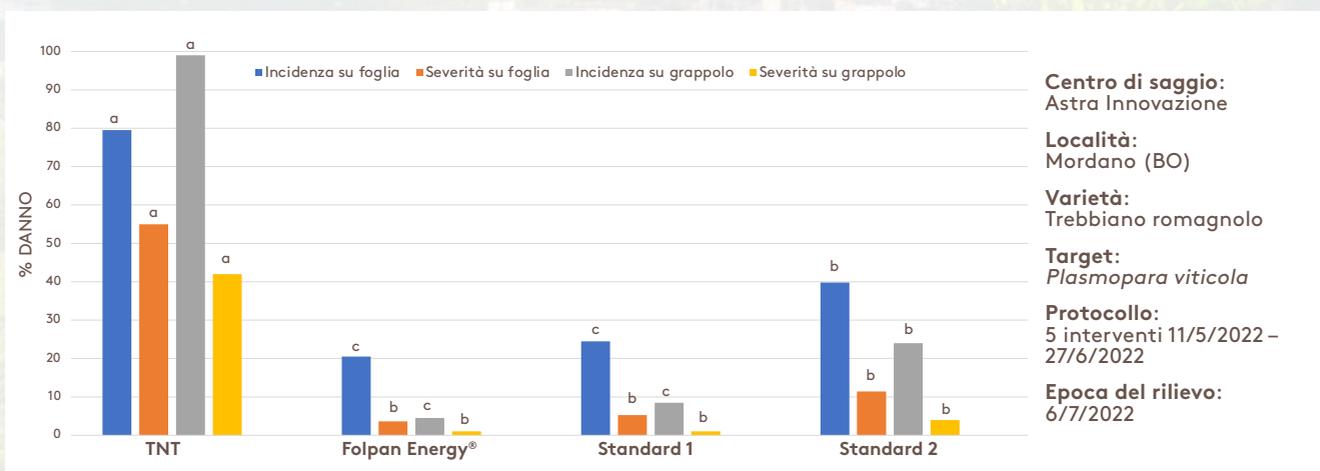
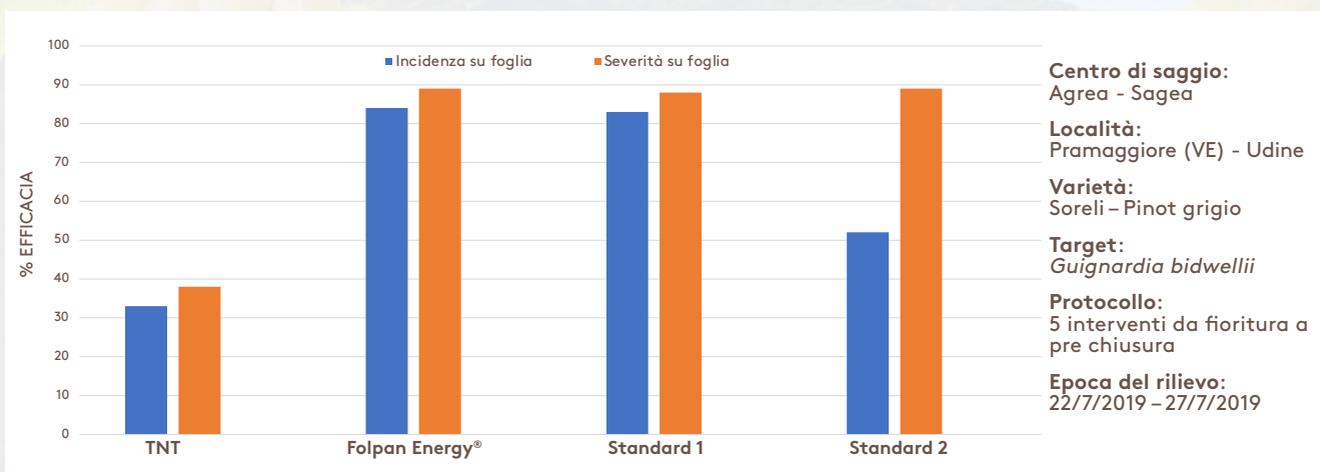
- Folpan Energy® è prodotto nella nuova formulazione liquida ottimizzata, che grazie alla dimensione micronizzata delle particelle, assicura una **maggiore superficie di contatto tra prodotto/area trattata**, offrendo così una miglior protezione del grappolo e della vegetazione.
- Protezione del grappolo e della vegetazione.
- I coformulanti contenuti in Folpan Energy® favoriscono un'**ottimale distribuzione della goccia**, e una **maggiore biodisponibilità** di prodotto a difesa della coltura.
- La formulazione in sospensione concentrata (SC), garantisce l'**assenza di polveri** in fase di miscelazione e preparazione in botte.

### ELEVATA SOLUBILITÀ IN ACQUA, ANCHE A DIVERSI PH.

Diverse esperienze di laboratorio e di campo, hanno evidenziato l'**ottima solubilità** di Folpan Energy® in acqua a diversi pH e la **buona compatibilità con altri agrofarmaci**.



# Esperienze su vite



## PROVA SU *PLASMOPARA VITICOLA*



TRATTATA CON FOLPAN ENERGY®



NON TRATTATA



ADAMA

Listen ▶ Learn ▶ Deliver

Prodotto fitosanitario autorizzato dal Ministero della Salute. Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto con particolare attenzione alle prescrizioni supplementari, ai pittogrammi e le frasi di pericolo per un uso sicuro del prodotto.

RICORDATI  
DI SCARICARE  
LA **APP ADAMA!**



Adama Italia S.r.l. Via Zanica, 19 - 24050 Grassobbio (BG) - Italia - [www.adama.com](http://www.adama.com)