



*Project LIFE16 ENV/IT/000566 LIFE GREEN GRAPES*



New approaches for protection  
in a modern sustainable viticulture:  
from nursery to harvesting

**PROTOCOLLO APPLICATIVO  
FIELD TRIAL UVA DA TAVOLA - Italia**

**I Annualità di sperimentazione 2018**

**- Deliverable 8 - Action B4-**

Final version: 24/11/2017



The project is co-funded with the contribution of the European Commission, under the LIFE Programme – Environment & Resources efficiency

The information and views set out in this deliverable are those of the author(s) and do not necessarily reflect the official opinion of the European Union. Neither the European Union institutions and bodies nor any person acting on their behalf may be held responsible for the use which may be made of the information contained therein.

## PROTOCOLLO DEI TRATTAMENTI FIELD TRIAL UVA DA TAVOLA - Italia

Per i fitofarmaci viene indicato il principio attivo (il rame è riferito a Cu metallo) con le relative quantità. Per gli induttori è indicato il prodotto commerciale.

**Protocollo vigneti uva da tavola Fratelli Tagliente – Sava (TA), superficie totale ha 1.**

Tratt. N.	Fase fenologica	Descrizione tesi e dosi trattamenti kg/Ha		
		TESI 1	TESI 2	TESI 3
		<i>Aziendale di riferimento (integrato)</i>	<i>Integrato con riduzione 50% fungicidi e induttori</i>	<i>Integrato con forte riduzione e induttori</i>
1	Germogli 5-10 cm	Mancozeb 1,5 Zolfo 6,4	Mancozeb 1,5 Zolfo 6,4 Dinamico 2,5	Mancozeb 1,5 Zolfo 6,4 Dinamico 2,5
2	Grappoli visibili	Mancozeb 1,5 Zolfo 6,4	Mancozeb 1,5 Zolfo 6,4 Dinamico 2,5	Mancozeb 1,5 Zolfo 6,4 Dinamico 2,5
3	Grappoli distesi	Cimoxanil 0,12 + Mancozeb 1,2 Zolfo 6,4	Pur'Avant 1,5	Pur'Avant 1,5
4	Pre-fioritura (bottoni fiorali)	Metalaxil-M 0,096 + Rame da solfato tribasico 0,8 Zolfo 6,4	Metalaxil-M 0,096 + Rame da solfato tribasico 0,8 Zolfo 6,4	Pur'Avant 2
5	Fioritura	Metalaxil-M 0,096 + Rame da solfato tribasico 0,8 Zolfo 6,4	Frontiere 2.0 0,75 Oomisine 2 Evidence 2	Frontiere 2.0 0,75 Oomisine 2 Evidence 2
6	Allegagione	Cimoxanil 0,135 Boscalid 0,6	Cimoxanil 0,135 Boscalid 0,6	Frontiere 2.0 0,75 Evidence 2 Botrisine 3
7	Acino grano di pepe	Cimoxanil 0,135 Cyflufenamide 0,025	Previt 2,5 Bio-D 2	Previt 2,5 Bio-D 2
8	Accrescimento acini/Pre-chiusura grappolo	Cyflufenamide 0,025	Cyflufenamide 0,025	Previt 2,5 Bio-D 2

Tratt. N.	Fase fenologica	Descrizione tesi e dosi trattamenti kg/Ha		
		TESI 1	TESI 2	TESI 3
		<i>Aziendale di riferimento (integrato)</i>	<i>Integrato con riduzione 50% fungicidi e induttori</i>	<i>Integrato con forte riduzione e induttori</i>
9	Chiusura grappolo (fascia grappolo)	Fludioxonil 0,5	Frontiere 2.0 0,75 Evidence 2 Botrisine 3	Frontiere 2.0 0,75 Evidence 2 Botrisine 3
10	Pre-invaiatura o inizio invaiatura	Metrafenone 0,125	Metrafenone 0,125	Pur'Apres 3
11	Invaiatura	Metrafenone 0,125	Pur'Apres 3 Zeoliti	Pur'Apres 3 Zeoliti
12	Fine-invaiatura	Miclobutanil 0,056	Frontiere 2.0 0,75 Evidence 2 B. subtilis 2,5 Zeoliti	Frontiere 2.0 0,75 Evidence 2 B. subtilis 2,5 Zeoliti
13	Maturazione	B. subtilis 2,5 Zeoliti	B. subtilis 2,5 Zeoliti	B. subtilis 2,5 Zeoliti
14	Pre-raccolta	B. subtilis 2,5	B. subtilis 2,5	B. subtilis 2,5

In ogni tesi verrà effettuato, subito dopo la potatura, il trattamento protettivo delle ferite da taglio per la prevenzione delle malattie del legno, con preparati a base di Trichoderma.