Région Autonome Vallée d'Aoste — Regione Autonoma Valle d'Aosta

ASSESSORATO AGRICOLTURA E RISORSE NATURALI

UFFICIO SERVIZI FITOSANITARI

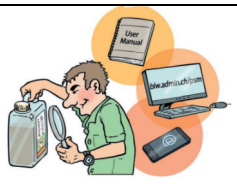
In collaborazione con:

INSTITUT AGRICOLE REGIONAL

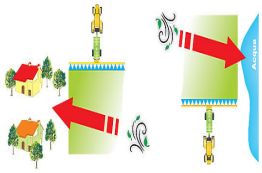
TRATTAMENTI DI DIFESA INTEGRATA SU PESCO 2026

(In base all'art. 19 - D.Lgs. 14 agosto 2012 n. 150)

PRESCRIZIONI PER I TRATTAMENTI

• DURANTE IL PERIODO DELLA FIORITURA È VIETATO L' UTILIZZO DI INSETTICIDI, ACARICIDI, DISECCANTI E DISERBANTI IN QUANTO TOSSICI PER GLI IMPOLLINATORI. IL DIVIETO DI UTILIZZO DI TALI SOSTANZE SI ESTENDE ANCHE ALLE PIANTE CHE PRODUCONO MELATA DURANTE IL PERIODO DI PRODUZIONE DELLA STESSA. OCCORRE, INOLTRE, EVITARE TRATTAMENTI NELL'IMMEDIATA PREFIORITURA CON PRODOTTI TOSSICI O AD AZIONE REPELLENTE PER LE API, SE AD ELEVATA PERSISTENZA O SISTEMICI. • IN FIORITURA È CONSENTITO L'UTILIZZO DI FUNGICIDI SOLO IN CASO DI CONDIZIONI FAVOREVOLI ALLO SVILUPPO DI MALATTIE CRITTOGAMICHE ATTENENDOSI ALLE INDICAZIONI DELL'UFFICIO SERVIZI FITOSANITARI DIRAMATI CON APPOSITI AVVISI O A SISTEMI DI PREVISIONE E AVVERTIMENTO MESSI IN ATTO A LIVELLO AZIENDALE I CUI DEVE ESSERE TENUTA REGISTRAZIONE. • È CONSENTITO L'IMPIEGO DI FITOREGOLATORI IN FIORITURA SOLO SE AUTORIZZATO IN ETICHETTA. • È OBBLIGATORIO SFALCIARE LE ERBE SPONTANEE FIORITE PRESENTI SOTTOCHIOMA SU TUTTA LA SUPERFICIE COLTIVATA ANCHE FUORI DAL PERIODO DELLA FIORITURA DELLA COLTURA IN CASO DI UTILIZZO DI INSETTICIDI, ACARICIDI, DISSECCANTI E DISERBANTI. NEL PERIODO DELLA FIORITURA QUESTA PRATICA, OLTRE A PRESERVARE LE API DAGLI EFFETTI DEGLI EVENTUALI TRATTAMENTI FUNGICIDI, FAVORISCE L'IMPOLLINAZIONE IN QUANTO ELIMINA LA CONCORRENZA DELLE FIORITURE NATURALI - ES. TARASSACO, TRIFOGLIO ECC. - STIMOLANDO LE API A BOTTINARE SULLA COLTURA IN FIORE.	
• EVITARE LE MISCELE DI INSETTICIDI E FUNGICIDI E LE MISCELE DI PIÙ PRODOTTI FITOSANITARI IN GENERE, OVE POSSIBILE, IN QUANTO L'EFFETTO TOSSICO NEI CONFRONTI DEI PRONUBI AUMENTA • TRATTARE AL MATTINO PRESTO O ALLA SERA TARDI, FUORI DALLE ORE DI MASSIMO VOLO DELLE API. • NEL CASO SI EFFETTUINO TRATTAMENTI IN FIORITURA, AUTORIZZATI PREVENTIVAMENTE DAL SERVIZIO FITOSANITARIO ATTRAVERSO UN COMUNICATO, INTERVENIRE SEMPRE VERSO SERA PER EVITARE CHE LE API E GLI ALTRI IMPOLLINATORI SIANO ESPOSTI AL CONTATTO DIRETTO CON IL PRODOTTO UTILIZZATO.	

PRIMA DI OGNI TRATTAMENTO, CONTROLLARE CHE I PRODOTTI COMMERCIALI CHE SI INTENDONO UTILIZZARE NON SIANO STATI REVOCATI, CHE SIANO REGISTRATI SULLA COLTURA DA TRATTARE E CHE L'UTILIZZO SIA CONSENTITO CONTRO L'ORGANISMO NOCIVO CHE SI VUOLE COMBATTERE	

RISPETTARE RIGOROSAMENTE LE INDICAZIONI CONTENUTE IN ETICHETTA E IN PARTICOLARE: • LE DOSI E ALLE MODALITA' DI PREPARAZIONE DELLA MISCELA E DI IMPIEGO • I TEMPI DI CARENZA (*) E DI RIENTRO (**) • IL RISPETTO DELLE FASCE (DISTANZE) DAI CORSI D'ACQUA.	 
ADOTTARE TUTTE LE MISURE NECESSARIE PER RIDURRE I FENOMENI DI DERIVA: SOTTOPORRE AL CONTROLLO FUNZIONALE PREVISTO DAL PAN LE MACCHINE IRRORATRICI E ED EFFETTUARE UNA MANUTENZIONE CONSTANTE DELLE STESSE NON TRATTARE IN PRESENZA DI VENTO TRATTARE I FILARI A CONFINE SOLO DALL'ESTERNO VERSO L'INTERNO UTILIZZARE, OVE POSSIBILE, UGELLI ANTIDERIVA	
DIVIETO DI UTILIZZO DI PRODOTTI CON PARTICOLARI FRASI DI RISCHIO COME PREVISTO DAL PIANO DI AZIONE NAZIONALE SULL'USO SOSTENIBILE DEI FITOFARMACI A MENO DI 30 METRI DALLE ZONE FREQUENTATE DA POPOLAZIONE E GRUPPI VULNERABILI (LE FRASI DI RISCHIO VIETATE SONO INDICATE NELL'ALLEGATO ALLA DGR 342/2017) APPLICARE I CARTELLI DI PERICOLO NELLE ZONE TRATTATE SECONDO QUANDO INDICATO DALLA DGR 342/2017	
I contravventori saranno soggetti alle sanzioni amministrative previste dall' art. 27 della lr 56/82 modificata dalla lr 78/92 e dalla lr n. 3/2020 e alle sanzioni previste dal D. lgs 150/2012 (*) tempo di carenza: il numero minimo di giorni che deve intercorrere tra la data del trattamento e la data di raccolta dei prodotti agricoli. (**) tempo di rientro: numero di giorni che deve intercorrere tra la data del trattamento e la data in cui l'operatore può rientrare nel campo trattato	

ATTENZIONE! Per i principi attivi evidenziati in grigio non esistono prodotti commerciali utilizzabili a meno di 30 metri dalle zone frequentate da popolazione e gruppi vulnerabili. Per quelli non evidenziati hanno almeno un prodotto commerciale che non ha le frasi di rischio soggette a restrizioni d'impiego.

Epoca o stadio fenologico	Parassita o patogeno	Lista dei Principi attivi utilizzabili	NOTE
Gemme gonfie 	Bolla Corineo Cancro batterico Oidio	- Prodotti rameici **(Bio)** - Zolfo bagnabile (**Bio**) - Dodina - Polisolfuro di calcio (**Bio**) - Captano	**Prodotti rameici**: divieto di superare la quantità di 4 kg di rame/ha all'anno o 28 kg di rame/ha in 7 anni. Adeguare le dosi di etichetta in base allo stadio fenologico e non trattare con rame in presenza di vegetazione **Polisolfuro** non è miscibile con altri prodotti e va usato a distanza di 15 gg da trattamenti con altri fitofarmaci. Efficace anche contro oidio.
	Cocciniglie	- Olio Minerale **(Bio)** - Pyriproxifen	Utilizzare questi principi attivi esclusivamente prima della fioritura

Epoca o stadio	Parassita o	Lista dei Principi attivi	NOTE

.....

fenologico	patogeno	utilizzabili	
Bottoni rosa 	Bolla -Corineo	- Dodina	non miscelare con oli e prodotti in formulato EC (emulsione concentrata)
	Bolla	- Captano - Ziram - Polisolfuro di calcio **(Bio)** - Zolfo bagnabile (Bio) (solo prodotti autorizzati contro monilia del pesco)	**Polisolfuro** non è miscibile con altri prodotti e va usato a distanza di 15 gg da trattamenti con altri fitofarmaci. Efficace anche contro bolla, monilia e oidio
	Tripide	- Etofenprox - Deltametrina - Tau-fluvalinate - Beauveria bassiana **(Bio)** - Sali potassici di acidi grassi **(Bio)**	Trattare solo in caso di presenza del parassita
	Afidi	- Flonicamid - Azadiractina **(Bio)** - Piretrine **(Bio)**	Attenzione a non trattare in prossimità della fioritura
Fioritura	**Per salvaguardare le api e altri impollinatori è vietato l'impiego di insetticidi, aficidi, acaricidi e diserbanti. L'impiego dei fungicidi, elencati nella fase "caduta petali" è consentito solo in presenza di rischio di infezione fungina e se previsto in etichetta**		
Caduta petali	Bolla, corineo e monilia	- Dodina	**ATTENZIONE! I prodotti a base di Dodina hanno un intervallo di sicurezza di 75 giorni**
	Monilia	- Polisolfuro di calcio **(Bio)** - Bacillus amyloliquefaciens **(Bio)** - Bacillus Subtilis **(Bio)** - Bicarbonato di potassio **(Bio)** - Metschnikowia fructicola **(Bio)** - Saccharomyces cerevisiae **(Bio)** - Fenexamide - Cyprodinil - Fludioxonil - Boscalid - Difenoconazolo - Mandestrobin - Isofetamid	**Polisolfuro** non è miscibile con altri prodotti e va usato a distanza di 15 gg da trattamenti con altri fitofarmaci. Efficace anche contro bolla, monilia e oidio
	Monilia e oidio	- Tebuconazolo - Mefentrifluconazolo - Penconazolo - Boscalid + Pyraclostrobin - Penthiopirad	
	Monilia e bolla	- Tebuconazolo + zolfo - Polisolfuro di calcio **(Bio)**	
	Oidio	- Zolfo bagnabile **(Bio)** - Bupirimate	Zolfo non è miscibile con Dodina
	Afidi	- Acetamiprid	

.....

Epoca o stadio fenologico	Parassita o patogeno	Lista dei Principi attivi utilizzabili	NOTE
Ingrossamento frutti 	Malattie fungine	Vedi caduta petali preferendo i prodotti efficaci contro la monilia	Il numero dei trattamenti e i prodotti da usare variano a seconda dell'andamento climatico.
	Cydia molesta	- Bacillus thuringensis **(Bio)** - Granulovirus CpGV isolato v22 **(Bio)** - Tebufenozide - Clorantraniliprolo	Il Bacillus va applicato alla comparsa della prima larva e ripetuto dopo 8-10 giorni. **ATTENZIONE AL RISPETTO DELL'INTERVALLO DI SICUREZZA**
Pre-raccolta	Monilia	- Fenexamide - Penthiopirad Oppure utilizzare uno dei prodotti indicati negli stadi fenologici precedenti.	**Interventi agronomici**: controllare la vigoria delle piante con concimazioni e irrigazioni adeguate. Durante la potatura invernale è importante eliminare i frutti mummificati. Fare la potatura verde per arieggiare i frutti. Penthiopirad revocato, termine di utilizzo 30 aprile 27
	Cydia molesta	- Acetamiprid - Bacillus thuringensis **(Bio)** - Spinosad **(Bio)**	
Caduta foglie	Malattie fungine	- Rame **(Bio)**	con i rameici si possono eseguire solo interventi al bruno (autunno e inverno fino a gemme gonfie)

ATTENZIONE

Questo documento non deve in alcun caso essere considerato come un calendario dei trattamenti. Ad ogni stadio fenologico, sono necessarie osservazioni per giudicare l'opportunità a eseguire l'intervento suggerito.

LIMITAZIONI PER GLI ADERENTI ALLA MISURA AGROAMBIENTALE 10.1.3

Consultare il Disciplinare di Produzione Integrata alla seguente pagina WEB:
http://www.regione.vda.it/agricoltura/per_gli_agricoltori/fitosanitario/disciplinare_produzione_integrata_i.aspx

Per informazioni, rivolgersi ad uno degli uffici seguenti:

Ufficio Servizi Fitosanitari ☎ – tecnico: 0165/275382-86 cellulare: 3400634624 email : s.dallou@regione.vda.it, r.bonfanti@regione.vda.it e.grange@regione.vda.it			
Pont-Saint-Martin ufficio viticolo	tel. 0125/806843	Aymavilles	tel. 0165/902820
Châtillon	tel. 0166/62889	Morgex	tel. 0165/800430

Siti WEB: *www.regione.vda.it/agricoltura/imprese_e_agricoltori/fitosanitario/schedetrattamenti_i.asp* oppure *www.iaraosta.it*

.....