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 CILIEGIO 2026

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

PRESCRIZIONI PER I TRATTAMENTI

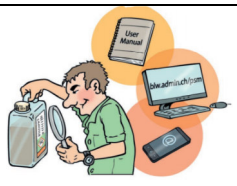
- DURANTE IL PERIODO DELLA FIORITURA È VIETATO L' UTILIZZO DI INSETTICIDI, ACARICIDI, DISECCANTI E DISERBANTI IN QUANTO TOSSICI PER GLI IMPOLLINATORI. IL DIVIETO DI UTILIZZO DI TALI SOSTANZE SI ESTENDE ANCHE ALLE PIANTE CHE PRODUCONO MELATA DURANTE IL PERIODO DI PRODUZIONE DELLA STESSA. OCCORRE, INOLTRE, EVITARE TRATTAMENTI NELL'IMMEDIATA PREFIORITURA CON PRODOTTI TOSSICI O AD AZIONE REPELLENTE PER LE API, SE AD ELEVATA PERSISTENZA O SISTEMICI.

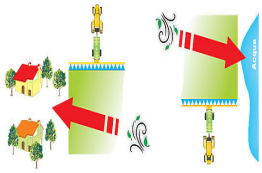


- IN FIORITURA È CONSENTITO L'UTILIZZO DI FUNGICIDI SOLO IN CASO DI CONDIZIONI FAVOREVOLI ALLO SVILUPPO DI MALATTIE CRITTOGAMICHE ATTENENDOSI ALLE INDICAZIONI DELL'UFFICIO SERVIZI FITOSANITARI DIRAMATI CON APPOSITI AVVISI O A SISTEMI DI PREVISIONE E AVVERTIMENTO MESSI IN ATTO A LIVELLO AZIENDALE I CUI 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 	Malattie fungine	- Prodotti rameici **(Bio)** - Polisolfuro di Ca **(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. **Polisolfuro** non è miscibile con altri prodotti e va usato a distanza di 15 gg da altri trattamenti - **efficace anche contro oidio e cocciniglie**
	Afidi	- Tau-fluvalinate - Piretro naturale (Bio)	
	Cocciniglie	- Olio Minerale **(Bio)** - Pyriproxifen	Il prodotto commerciale **Polithiol**, a base di olio minerale, è efficace anche contro l'oidio e eriofidi. Non va usato dopo la rottura delle gemme.Da utilizzare solo prima della fioritura per non danneggiare le api
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**		

.....

Epoca o stadio fenologico	Parassita o patogeno	Lista dei Principi attivi utilizzabili	NOTE
Caduta petali 	Monilia	- Polisolfuro di calcio (Bio) - Bacillus subtilis **(Bio)** - Bacillus amyloliquefaciens **(Bio)** - Bicarbonato di potassio **(Bio)** - Metschnikowia fructicola **(Bio)** - Zolfo bagnabile (Bio) - Fenhexamid - Fludioxonil - Tebuconazolo - Mefentrifluconazolo - Boscalid - Isofetamid - Mandestrobin - Trifloxystrobin - Pyraclostrobin	**Polisolfuro** non è miscibile con altri prodotti e va usato a distanza di 15 gg da trattamenti con altri fitofarmaci. in questa fase è efficace anche contro monilia, oidio e scopazzi del ciliegio.
	Corineo	- Ziram - Captano	
Allegagione 	Monilia e Corineo	Intervenire con i prodotti indicati a caduta petali	
	Cilindrosporiosi	- Dodina	
	Cocciniglia e afide nero	- Maltodestrina	
	Afidi	- Acetamiprid - Pirimicarb - Flonicamid - Piretro naturale **(Bio)** - Sali potassici degli acidi grassi **(Bio)**	
Pre raccolta (invaiatura) 	Mosca del ciliegio	- Spinosad formulazione Fly **(Bio)** - Etofenprox - Deltametrina - Acetamiprid - Esche proteiche	**Spinosad formulazione Fly** contiene un'esca insetticida, va distribuito su parte della vegetazione seguendo attentamente le indicazioni in etichetta. Si consiglia l'utilizzo di trappole con esca proteica attivate con insetticida per la cattura massale.
	Moscerino asiatico (*Drosophila suzukii)*	- Piretrine (Bio) - Acetamiprid - Deltametrina (anche in trappole attract and kill)	eseguire il monitoraggio con trappole innescate con aceto di mele ed eliminare tempestivamente i frutti colpiti. Le varietà tardive sono le più colpite e necessitano dell'applicazione di reti antinsetto
	Monilia	Vedi caduta petali	**ATTENZIONE AL RISPETTO DELL'INTERVALLO DI SICUREZZA**
Caduta foglie	Malattie fungine	- Rame **(Bio)**	con i prodotti rameici si possono eseguire solo interventi invernali e autunnali

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*