



Centro Servizi Intercomunale Colline Novaresi
Cavaglio d'Agogna Suno
Mezzomerico Barengo
Romagnano Sesia
Marano Ticino
Sizzano Boca
Bogogno Ghemme
Briona Fara Cressa

8

Avviso Tecnico Difesa Integrata Obbligatoria VITE

22/06/2023

Situazione

PROSEGUE LO SVILUPPO DELLE BACCHE VERSO LA FASE DI PRECHIUSURA IN LINEA CON LA NORMA REGISTRATASI DAL 2000. PROSEGUONO CONDIZIONI DI LUNGHISIME BAGNATURE FOGLIARI. PERMANE PERTANTO UN RISCHIO GENERALE DI INFEZIONI FUNGINE MEDIO-ALTO.

Peronospora

SI CONSIGLIA FORTEMENTE DI ESEGUIRE UN NUOVO TRATTAMENTO TRASCORSI MASSIMO 10-12 GIORNI DAL PRECEDENTE INDICATO CON PRODOTTI ENDOTERAPICI

TRATTARE

ENTRO

SABATO 24.06.22

Utilizzando prodotti commerciali contenenti esclusivamente, o, se diversamente indicato, in alternativa (o), in alternativa o aggiunta (e/o), in associazione (+), ovvero anche in formulati commerciali che le contengono in miscele già formulate (mixgf):

*FAMIGLIA/GRUPPO: 'COPERTURA RAMEICI': (12 KG RAME METALLO/ANNO MAX. NEL TRIENNIO 2022-24 CON MAX 5 KG/ANNO) PREFERIBILMENTE TRA QUELLI A MAGGIOR PERSISTENZA (PER. ES SOLFATO TRIBASICO, OSSICLORURI))
FAMIGLIA/GRUPPO: altri COPERTURA:(5 (innalzato in deroga) TRATT. COMPLESSIVI/MAX/ANNO): TRA FLUAZINAM (4 MAX), FOLPET (5* MAX), DITHIANON (4 MAX), METIRAM(3 MAX) ATTENZIONE ULTIMI DUE NON PIU' UTILIZZABILI IN QUANTO PREVISTO LIMITE ALL' ALLEGAGIONE O *FAMIGLIA/GRUPPO: Qii (3 TRATTAMENTI COMPLESSIVI/MAX/ANNO) : AMISULBROM (3MAX), CIAZOFAMIDE+ (2 MAX SE UTILIZZATO DA SOLO
+ *FAMIGLIA/GRUPPO: INDUTTORI SISTEMICI: (8 TRATTAMENTI COMPLESS./MAX/ANNO): FOSETYL AL(SenzaimiteL); FOSFO.TO DI POTASSIO(5MAX), FOSFO.TO DI DISODIO(6MAX).
E/O+ *FAMIGLIA/GRUPPO : CAA (4 TRATTAMENTI COMPLESS./MAX/ANNO. DOPO 3 Usi -EVENTUALI DI GRUPPO DIVERSO):
CONSECUTIVI-OBBLIGO DI ALTERNARE UNA S.a.
DIMETOMORF (4MAX), IPROVALICARB(4MAX),
MANDIPROPAMIDE(4MAX), VALIFENALATE(4MAX), BENTHIAVALICARB(2MAX)
O+ *FAMIGLIA/GRUPPO: FENILAMMIDI: (3 TRATTAMENTI COMPLESSIVI/MAX/ANNO) : BENALAXYL-M (3MAX), METALAXYL-M (3MAX).

O*ALTRE S.a "SINGOLE": * ZOAXAMIDE* (4MAX)
CIMOXANIL(3MAX) * AMETOCTRADIN* QoSi (3MAX) SEMPRE IN FORMULATI COMMERCIALI
ASSOCIAZIONE CON OPPORTUNI PARTNER SOPRA
CHE LE CONTENGONO IN MISCELE GIA' FORMULATE (ANCHE IN

Oidio

si segnalano riscontri di infezioni a carico di bacche in espansione

In ABBINAMENTO ALL'ANTIPERONOSPORICO SI CONSIGLIA

Anche solo l'associazione con prodotti contenenti Zolfo (preferibilmente in formulazione oleosa in caso di rischio di dilavamento). Utilizzabile in difesa Biologica

In eventuale aggiunta, (ed in tal caso con minimo dosaggio di zolfo) nelle situazioni più a rischio (p.es.): Vigneti colpiti nella scorsa stagione e/o vitigni sensibili e/o posizioni storicamente soggette e/o scarsa copertura precedente e/o fase fenologica di massima sensibilità (immediato post-allegagione)

SI CONSIGLIA IL RICORSO A PRODOTTI TRA LORO IN ALTERNATIVA (O), CON PERSISTENZA COMPARABILE A QUELLA DELL'ANTIPERONOSPORICO

*FAMIGLIA/ GRUPPO: STROBILURINE (3 TRATTAMENTI COMPLESSIVI/MAX/ANNO ANCHE CON ANTIPERONOSPORICO PYRACLOSTROBIN) : AZOXY-(2 TRATT.MAX)- TRIFLOXY-PYRACLO-STROBIN (ENTRAMBI 3MAX) *FAMIGLIA/GRUPPO: "CMR" (2 TRATT. Totali /MAX/ANNO): PROQUINAZID (2 T/MAX), BUPIMIRATE (2 T/MAX), PYRIFENONE***

NELLE SITUAZIONI PIU' AVANZATE *FAMIGLIA/GRUPPO: SDHI (2 TRATTAMENTI COMPLESSIVI/MAX/ANNO) : FLUXAPYROXAD (2MAX); BOSCALID (1MAX CON ESCLUSIONE EVENTUALE TRATTAMENTO APERTURA CONTRO ESCA IN ASSOCIAZIONE A PYRACLOSTROBIN). IL LIMITE MASSIMO ANNUO DI 2 è CONDIVISO CON L'ANTIBOTRITICO ISOFETAMID (TRA FLUXAPYROXAD+BOSCALID+ISOFETAMID: MASSIMO 2 INTERVENTI/ANNO)

Botrite

Il decorso dell'annata è stato particolarmente predisponente a questo patogeno anche se le manifestazioni fino ad ora sono state contenute. Tuttavia si ritiene FONDAMENTALE nella strategia di difesa antibiotritica il posizionamento di un trattamento preventivo almeno nella fase di pre.chiusura grappolo. Difficile che interventi singoli in pre.raccolta mostrino efficacia significativa. CONTRO QUESTA AVVERSAITA' SONO AMMESSI AL MASSIMO 2 TRATTAMENTI CON S.A DI SINTESI, IN AGGIUNTA ALLE QUALI È POSSIBILE, COMPLEMENTARMENTE RICORRERE A S.A O AGENTI ATTIVI BIOLOGICI. PER TUTTE LE SOSTANZE DI SINTESI SEGUENTI È AMMESSO UN SOLO TRATTAMENTO/ANNUO :FLUDIOXONIL, CIPRODINIL**, PIRIMETANIL**, BOSCALID***, ISOFETAMID***, FENEXAMIDE, FENPIRAZAMINE: PER TUTTI AL MASSIMO 1 TRATTAMENTO/ANNO. **L'USO DI CIPRODINIL, INOLTRE, ESCLUDE QUELLO DI PIRIMETANIL E VICEVERSA. TRA (***TRA BOSCALID+ISOFETAMID E FLUXAPYROXAD ANTIOIDICO MASSIMO 2 INTERVENTI/ANNO) .. FLUAZINAM È CONSIDERATO IN TARGET ANTIPERONOSPORICO (4 TRATT MAX)

I^TRATTAMENTO INSETTICIDA OBBLIGATORIO PER FLAVESCENTZA/ POPILLIA JAPONICA

ATTENDERE LE INFORMAZIONI SPECIFICHE CONTENUTE NEL BOLLETTINO 8/BIS

RESPONSABILE SERVIZIO TECNICO .DR. MICHELE VIGASIO - VIGNAIOLI PIEMONTESEI

TUTTE LE INDICAZIONI SUI, PRINCIPI ATTIVI, AVVERSAITA' VERSO LE QUALI SONO REGISTRATI, LIMITAZIONE E DOSAGGI DEGLI DEGLI STESSI, CONTENUTE NEI BOLLETTINI SONO SEMPRE DA VERIFICARE. INOLTRE NON POSSONO ESSERE ESAUSTIVE DELL'INTERO PANORAMA DISPONIBILE SUL MERCATO. OGNI VITICOLTORE È LIBERO DI FARE SCELTE ALTERNATIVE. È INOLTRE SEMPRE SUO DOVERE E RESPONSABILITÀ ESCLUSIVA, ATTENERSI ALLE INDICAZIONI VINCOLANTI RIPORTATE SULLE ETICHETTE CHE REGOLANO L'USO DEL PRODOTTO FITOSANITARIO (IN PARTICOLARE PER LA TOSSICOLOGIA, DOSAGGI, AVVERSAITA' TARGET E BUONE NORME DI SICUREZZA-RISPETTO AMBIENTALE