

5

31/05/2023

Comunicato Per La Difesa In Viticoltura

5

CENTRO DI ASSISTENZA TECNICA  
LANGHE, ROERO, DOGLIANI, MONREGALESE

Difesa Integrata Volontaria VITE . Norme Tecniche Aca 01

CENTRO DI ASSISTENZA TECNICA  
LANGHE, ROERO, DOGLIANI, MONREGALESE

#### Situazione

Nella notte tra domenica e Lunedì precipitazioni intense hanno apportato fino a 50 mm nella zona del Barbaresco e confini orientali del Roero. Rinforzate da quelle appena cadute (fino a 50 mm nel monregalese, mediamente 10 altrove). La fioritura sta proseguendo a ritmi piuttosto medio-lenti sui nebbioli e sui moscati/chardonnay più esposti, ed è ancora in esordio nella maggior parte dei siti/vitigni con tempistiche riallineate alla media storica di riferimento dal 2000. Con simile copione di una settimana fa, seppur con lieve sfasamento è prevista una breve pausa soleggiata di due giorni da domani, alla quale ora, pare che farà seguito una nuova perdurante instabilità. Sono infatti previste ininterrottamente temporalesche le prime due settimane di Giugno.

#### Peronospora (Plasmopara viticola)

Ad oggi la pressione del patogeno è pressoché nulla. Non si devono però sottovalutare tutti gli eventi piovosi passati, come 'definitivamente preparatori' e la sovrapposizione, a breve, tra la FASE FENOLOGICA DI MASSIMA SENSIBILITA' e la 'PERDURANTE INSTABILITA' che si prospetta. Per cui

#### SI CONSIGLIA DI TRATTARE

TRA

GIOVEDÌ E VENERDÌ

1-2 GIUGNO

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):

**BIO \*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:**(4 TRATT. COMPLESSIVI/MAX/ANNO); DITHIANON (4 MAX FINO ALLEG.NE), **FLUAZINAM** (4 MAX), **FOLPET** (4 MAX), **METIRAM**(3 MAX SE UTILIZZATO DA SOLO, CON TERMINE ALL'ALLEGAGIONE

**O \*FAMIGLIA/GRUPPO: Qil** (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(SL); FOSFO.TO DI POTASSIO(5MAX), DISODIO(6MAX).

FOSFO.TO DI

**E/O+ \*FAMIGLIA/GRUPPO : CAA** (4 TRATTAMENTI COMPLESS./MAX/ANNO. DOPO 3 Usi -EVENTUALI CONSECUTIVI- OBBLIGO DI DI GRUPPO DIVERSO): DIMETOMORF (4MAX), MANDIPROPAMIDE(4MAX), VALIFENALATE(4MAX),

ALTERNARE UNA S.a. IPROVALICARB(4MAX); BENTHIAVALICARB(2MAX)

COMPLESSIVI/MAX/ANNO) : BENALAXYL-M (3MAX), METALAXYL-M (3MAX).

O+

**\*FAMIGLIA/GRUPPO: FENILAMMIDI:** (3 TRATTAMENTI

IN MISCELA) \*FLUOPICOLIDE(2 MAX) \* ZOXAMIDE\* (4MAX) (3MAX) SEMPRE IN ASSOCIAZIONE CON OPPORTUNI PARTNER SOPRA CHE LE CONTENGONO IN MISCELE GIÀ FORMULATE)

**O\*ALTRE S.a "SINGOLE":** \*OXATHIAPROLIN (2MAX SEMPRE \*CIMOANIL(3MAX) \* AMETOCTRADIN' QoS (ANCHE IN FORMULATI COMMERCIALI

FOLPET E FLUAZINAM HANNO ANCHE EFFICACIA COLLATERALE CONTRO BOTRITE.

ATTENZIONE! LEGGERE LE ETICHETTE SCUPOLOSAMENTE! ANCHE PER QUEL CHE RIGUARDA LE AVVERTENZE SUI PRONUBI SOTTO.

#### Oidio (Uncinula necator)/ BLACK ROT!!!

Pressione del patogeno in aumento. nelle zone più piovose non è INOLTRE da sottovalutare (su Barbera in particolare) il rischio di sgradito ritorno del marciume nero (Black rot) .Ricordiamo, pure per questo patogeno, LA fase di estrema sensibilità' della fine fioritura-immediato post.

#### In ABBINAMENTO ALL'ANTIPERONOSPORICO SI CONSIGLIA PERTANTO

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

In 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: IBE** (3 TRATTAMENTI COMPLESSIVI/MAX/ANNO) : MEFENTRIFLU / PEN/ TETRA-CONAZOLO (TUTTI 3 MAX) DIFENO / TEBU/ CONAZOLO (TUTTI 1 TRATT MAX ESSENDO CANDIDATI ALLA SOSTITUZIONE)

**\*FAMIGLIA/GRUPPO: "CMR"** (2 TRATT. Totali /MAX/ANNO): PROQUINAZID (2 T/MAX), BUPIMIRATE (2 T/MAX), PYRIOFENONE\*\*\* (2T/MAX)

**\*ALTRE S.A. "SINGOLE":** \*SPIROXAMINA (3T/MAX) \*MEPTILDINOCAP(2T/MAX) \*CIFLUFENAMID (2 T/MAX)

#### NELLE SITUAZIONI Più AVANZATE

CON ESCLUSIONE EVENTUALE TRATTAMENTO CON L'ANTIBOTRITICO

**\*FAMIGLIA/GRUPPO: SDHI** (2 TRATTAMENTI COMPLESSIVI/MAX/ANNO) : FLUXAPYROXAD (2MAX); BOSCALID (1MAX CON APERTURA CONTRO ESCA IN ASSOCIAZIONE A PYRACLOSTROBIN). IL LIMITE MASSIMO ANNUO DI 2 è CONDIVISO ISOFETAMID (TRA FLUXAPYROXAD+BOSCALID+ISOFETAMID: MASSIMO 2 INTERVENTI/ANNO)

PREFERITE ANTIDIODICI AD AZIONE COLLATERALE CONTRO IL BLACK/ROT E/O BOTRITE

#### TUTELA APISTICA! ESTREMA ATTENZIONE!

La Legge Regionale n. 1/2019, articolo 96, comma 9, prevede: "Al fine di tutelare gli allevamenti apistici da sostanze tossiche, sono vietati i trattamenti antiparassitari con fitofarmaci ed erbicidi tossici per le api ... durante la fioritura, .... altresì vietati tali tratt. se sono presenti secrezioni nettariifere extraforiali su piante con presenza di melata o qualora siano in fioritura le vegetazioni sottostanti, tranne che si sia fatto lo sfalcio di queste ultime ed all'asportazione totale delle loro masse, o si sia attesa l'essicazione totale dei fiori di tali essenze . PERTANTO OCCORRE VERIFICARE ATTENTAMENTE EVENTUALI INDICAZIONI DI TOSSICITA' IN MERITO RIPORTATE IN ETICHETTA

#### TRATTAMENTO OBBLIGATORIO PER FLAVESCENZA: !! ATTENDERE COMUNICATO SPECIFICO!!

NON TRATTARE DURANTE LA FIORITURA COME DA COMUNICAZIONI ALLEGATE

RESPONSABILE SERVIZIO TECNICO .DR. MICHELE VIGASIO - VIGNAIOLI PIEMONTESI

TUTTE LE INDICAZIONI SUI PRINCIPI ATTIVI, AVVERSITÀ VERSO LE QUALI SONO REGISTRATI, LIMITAZIONE E DOSAGGI 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, AVVERSITÀ TARGET E BUONE NORME DI SICUREZZA-RISPETTO AMBIENTALE