

Belchim Italia: strategia per il controllo dell'oidio della vite

2021

La linea tecnica proposta consente di affrontare con serenità la difesa antioidica, anche in condizioni di elevata pressione infettiva.

Caratteristiche

Belchim

COMPOSIZIONE:

300 g/L Pyriofenone

FORMULAZIONE:

SC

DOSE:

0,3 L/ha

USI AMMESSI:

Vite – contro Oidio

INTERVALLO:

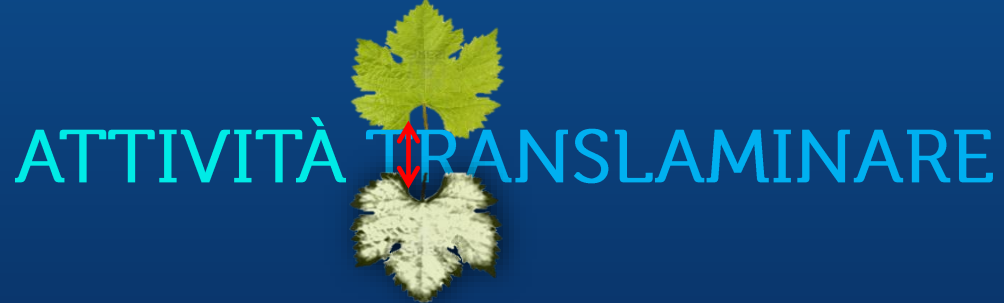
10 - 14 giorni

APPLICAZIONE:

Preventiva

Punti di forza di **KUSABI**

Pagina superiore



Pagina inferiore

Grande **RESISTENZA AL
DILAVAMENTO**

**EFFETTO
DURATURO**



EFFETTO VAPORE

OTTIMA RESIDUALITA'

EFFETTO VAPORE (Biorizon)

Risultato dopo inoculo dopo 24 ore dal trattamento



Risultato dopo inoculo dopo 48 ore dal trattamento



➔ L'EFFETTO DI VAPORE È DIMOSTRATO DALL'ASSENZA DI INFEZIONE NEL RAGGIO ATTORNO AL DISCHETTO TRATTATO

Kusabi

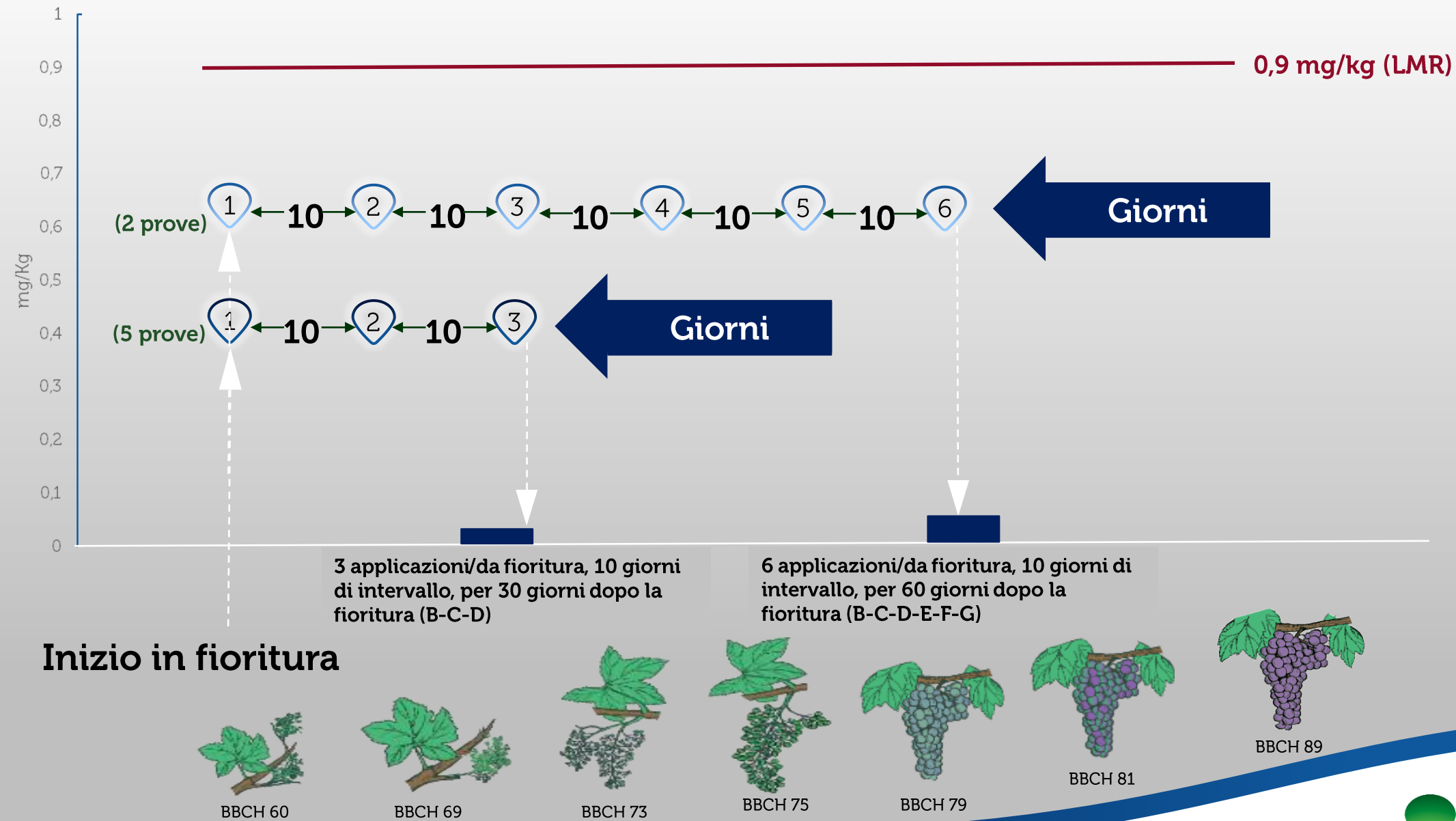


Residui

Kusabi
La tua protezione contro l'oidio



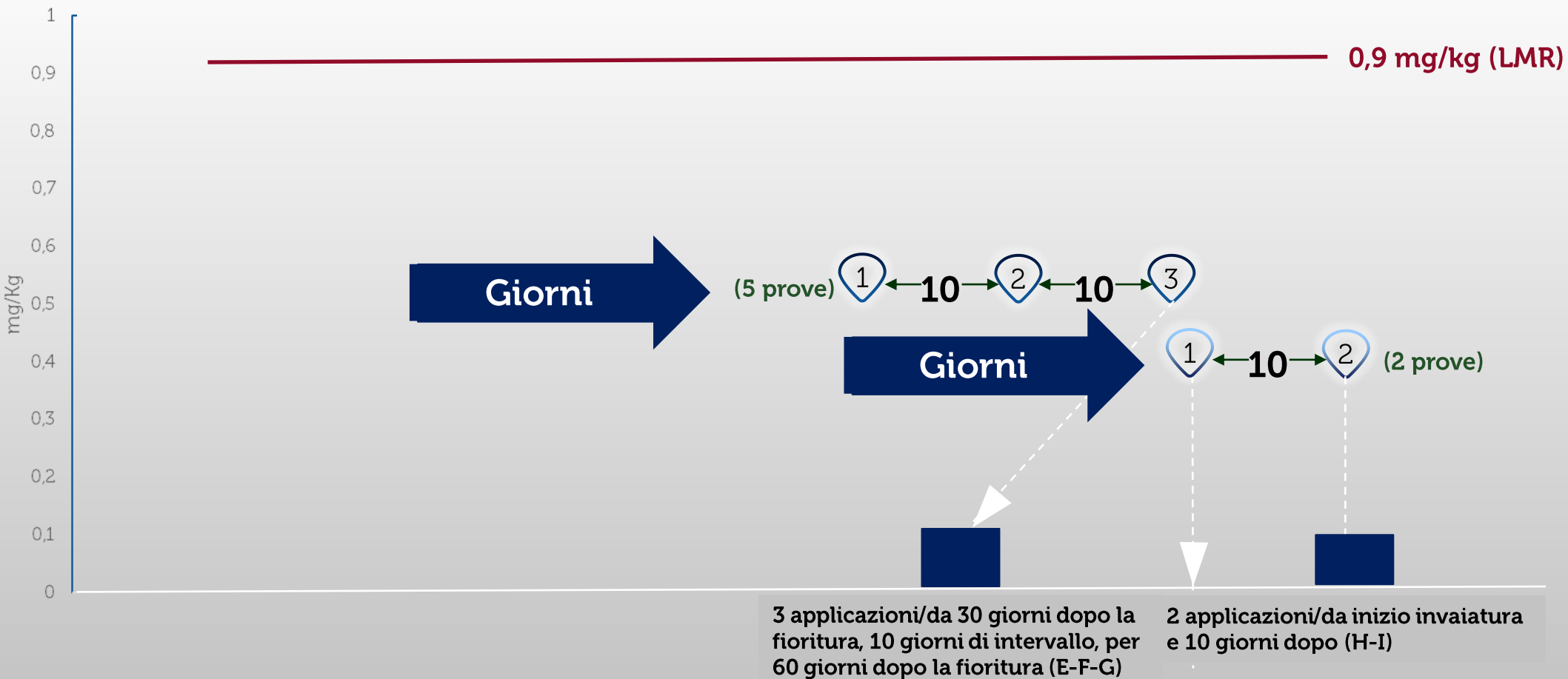
Residui di Pyriofenone su uva da tavola alla raccolta – Applicazione precoce



Kusabi ha valori di residui molto bassi

Il livello di residuo è sempre sotto il 30% dell'LMR

Residui di Pyriofenone su uva da tavola alla raccolta – Applicazione tardiva



Kusabi ha valori di residui molto bassi

Il livello di residuo è sempre sotto il 30% dell'LMR

Inizio invaiatura



BBCH 55



BBCH 60



BBCH 69



BBCH 73



BBCH 75



BBCH 79



BBCH 81



BBCH 89

Valutazione del KUSABI nel vino e quantificazione dei residui



KUSABI
La tua protezione contro l'oidio

Effettuate in campo prove con differenti posizionamenti di applicazioni del Kusabi



Le analisi sono state effettuate in diversi momenti del processo di vinificazione:

1. Sul mosto
2. Durante la fermentazione
3. Sul vino

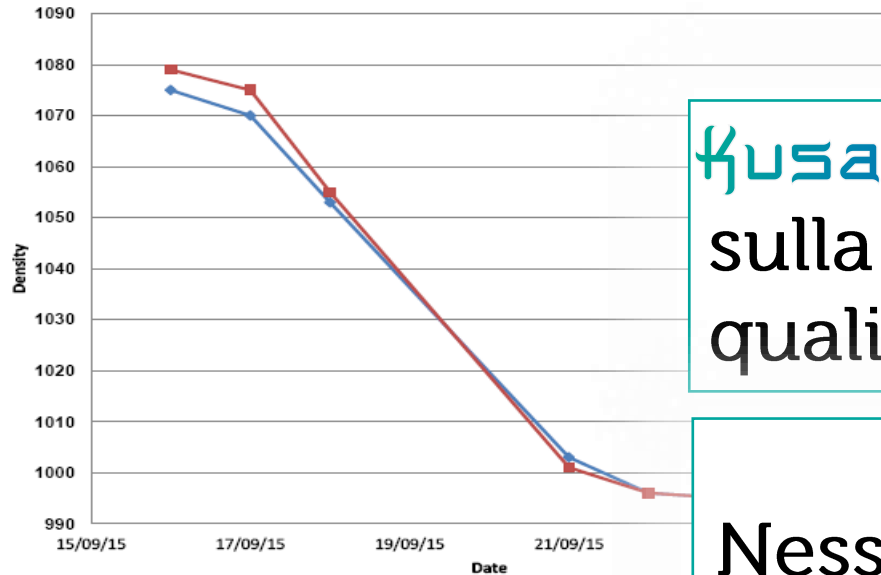
Conclusioni: Analisi qualitativa sul mosto

KUSABI non ha avuto
alcun effetto negativo
sul mosto

- Il contenuto di alcool potenziale del vino è maggiore nelle tesi trattate con KUSABI rispetto al non trattato, questo è dovuto alla migliore qualità e sanità dei grappoli avuti in campo
- I parametri non mostrano anomalie nel mosto
- I risultati delle analisi risultano essere omogenei

Fermentazione alcolica e malolattica

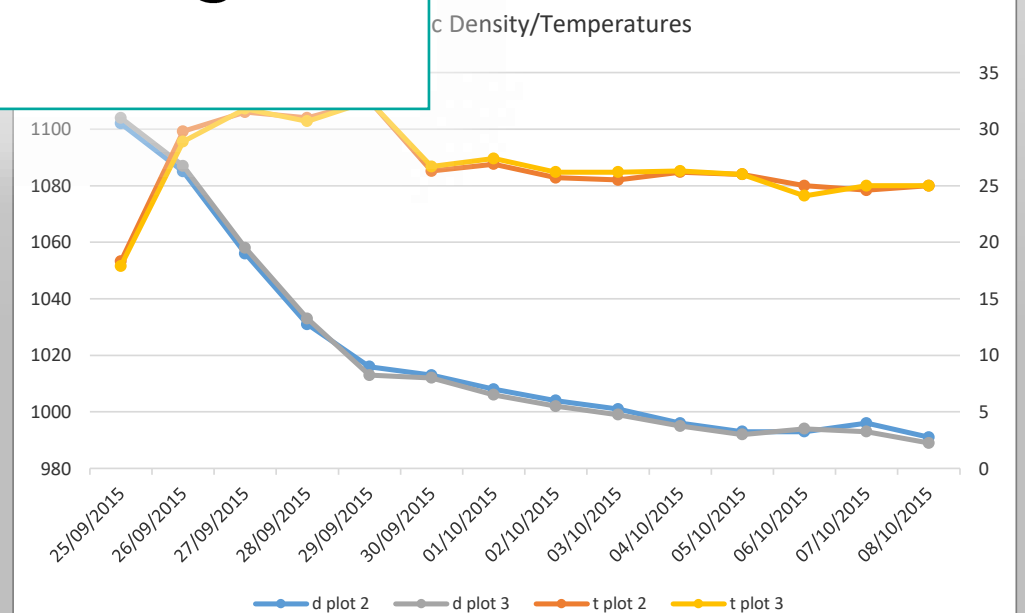
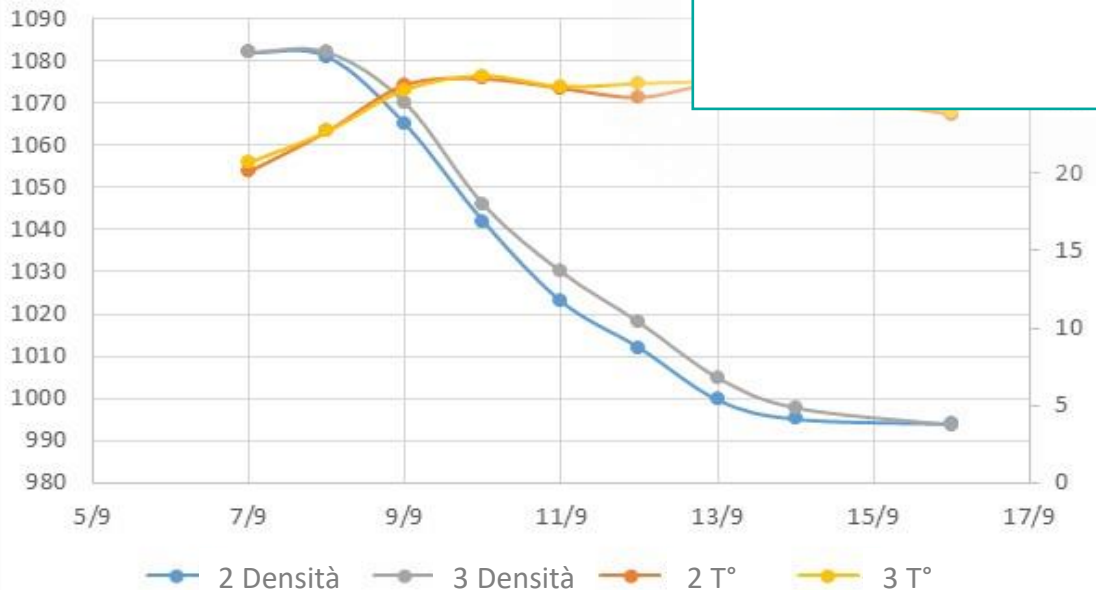
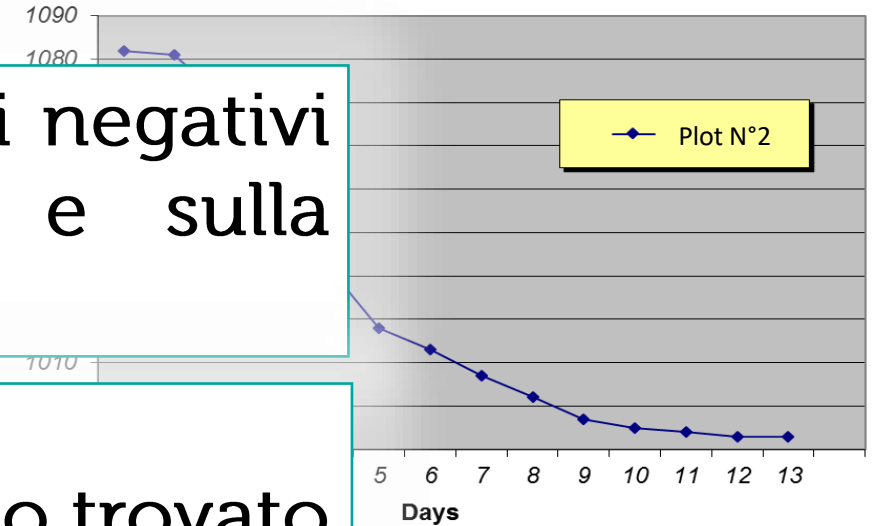
Fermentation Kinetics on Chardonnay



Kusabi non ha impatti negativi sulla fermentazione e sulla qualità del vino

Nessun Residuo è stato trovato nel vino filtrato e imbottigliato

Fermentation kinetic 15/18/BE/OE/ Amboise



Import tolerance



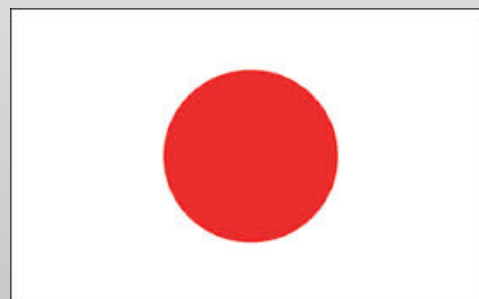
USA: 1,5 ppm



CANADA: 1,5 ppm



AUSTRALIA: 0,5 ppm



GIAPPONE: 3 ppm

Kusabi

Strategia Antioidica



Strategia antioidica



Utilizzare a inizio del nuovo ciclo produttivo un prodotto antioidico eradicante in modo da abbattere l'inoculo dell'oidio svernante (es. Meptildinocap)

Strategia antioidica: COSAVET-DF[®] EDGE

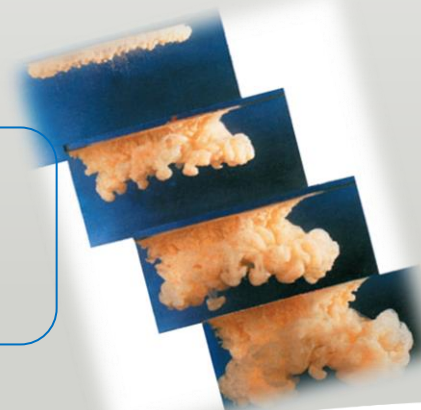


CARATTERISTICHE:

Zolfo (80%)

Dose: 200-400 g/hl

- ✓ Granuli 2,5 micron
- ✓ Massima efficacia
- ✓ Altissima solubilità
- ✓ Eccellente adesività
- ✓ Minimi residui in botte
- ✓ Poca polverosità



Strategia antioidica:



CARATTERISTICHE:

Tetraconazolo (40 g/L)

Dose: 625 - 750 ml/ha

- ✓ Fungicida Sistemico ad ampio spettro d'azione
- ✓ Massima protezione sia preventiva che curativa
- ✓ Ampia elasticità d'impiego

Strategia antioidica

Kusabi



CARATTERISTICHE:

Pyriofenone (300 g/L)

Dose: 300 ml/ha

- ✓ Attività Translaminare
- ✓ Effetto Vapore
- ✓ Ottima resistenza al dilavamento
- ✓ Effetto Duraturo
- ✓ Ottima residualità

Strategia antioidica



CARATTERISTICHE:

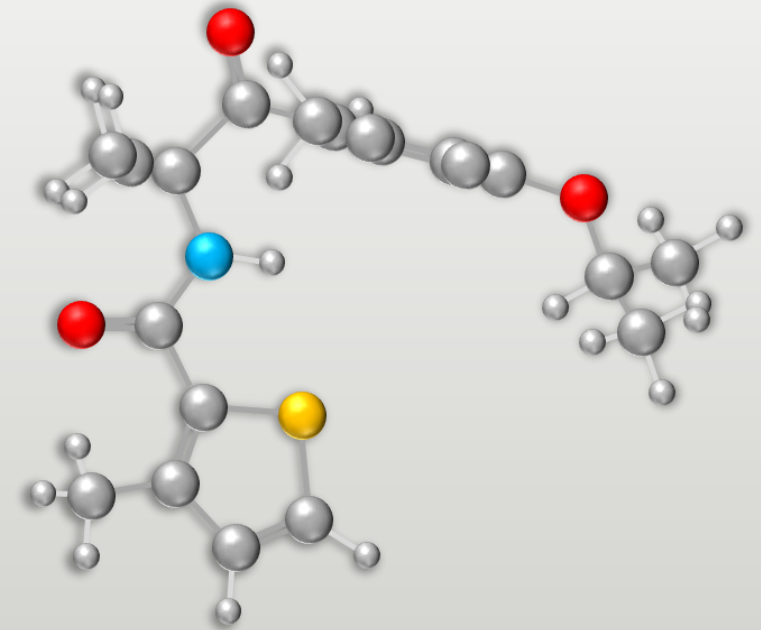
Isofetamid (400 g/L)

Dose: 1,5 l/ha

- ✓ Attività Translaminare
- ✓ Ottima resistenza al dilavamento
- ✓ Effetto Duraturo

Kenja®: caratteristiche

- Contenuto: isofetamid 400 g/L
- Gruppo chimico: fenil-osso-etil tiofene ammidi
- Gruppo 7 FRAC: inibitori della succinato deidrogenasi (SDHI)
- Formulazione: Sospensione Concentrata (SC)
- Colture: Vite (da vino e da tavola), Albicocco, Ciliegio, Fragola (pieno campo)
- Target: Botrite, Monilinia
- Attività collaterale vs Oidio



23/08/2019



Non trattato



Centro di Saggio: AGREA; Località: Brenton (VR); Vitigno: Chardonnay

23/08/2019



Cosavet DF Edge
Sarumo
Kusabi
Cosavet DF Edge

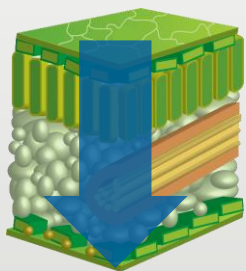
Cosavet DF Edge
Sarumo
Kenja
Cosavet DF Edge

Centro di Saggio: AGREA; Località: Brenton (VR); Vitigno: Chardonnay

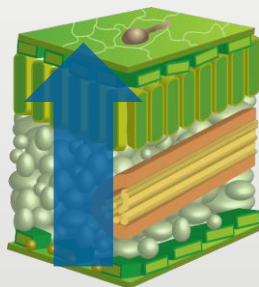
Punti di forza del



ATTIVITÀ TRANSLAMINARE



Dalla superficie superiore a quella inferiore della foglia



Dalla superficie inferiore a quella superiore della foglia

Grande RESISTENZA AL
DILAVAMENTO

ATTIVITÀ
SECONDARIA
su *Oidio*

EFFETTO
DURATURO

Strategia antioidica



CARATTERISTICHE:

Zolfo (800 g/L)

Dose: 200-400 ml/hl

✓ Sospensione
Concentrata

✓ Ottima miscibilità
✓ Eccellente adesività

✓ Eccellente persistenza
✓ Assenza di odori

La formulazione liquida permette di poter trattare a bassi dosaggi con tranquillità anche con elevate temperature senza incorrere nelle tipiche bruciature

Per evitare queste
situazioni...

...PENSA ALLA
STRATEGIA





BELCHIM

C R O P P R O T E C T I O N

For more information, visit www.belchim.com