

SCHEMA DI LOTTA PER LA DIFESA IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

ALBICOCCO



Stadio vegetativo: ingrossamento gemme

Target / Funzione	Prodotto	Dosi	Note
<i>Cancri, Nerume, Batteriosi, Corineo</i>	Cutril Top o Cutril Evo	700-800 ml/hl 1.7-2.0 kg/ha	1 o 2 trattamenti prima delle piogge infettanti. In caso di batteriosi.
<i>Corroborante</i>	Tannino serbios	500-800 ml/hl	Azione di contenimento su batteriosi

Stadio vegetativo: bottoni rosa

Target / Funzione	Prodotto	Dosi	Note
<i>Cancri, Nerume, Batteriosi, Corineo</i>	Cutril Top o Cutril Evo o Cutril Top + Bio 9 Rame Plus o Cutril Evo + Bio 9 Rame Plus	800-1000 ml/hl 1.9-2.4 kg/ha 500 ml/hl + 3 kg/ha 1.5 kg/ha + 3 kg/ha	Non oltre i primi bottoni. Se in miscela con altri rameici, rispettare la quantità di rame metallo. Anche con Propoli a 300 ml/hl
<i>Monilia</i>	Sulfar + Propoli serbios	400 g/hl + 200 ml/hl	Da eseguirsi a inizio rottura gemme. Da ripetere in caso di piogge.

Stadio vegetativo: pre-fioritura

Target / Funzione	Prodotto	Dosi	Note
<i>Monilia</i>	Sulfar + Propoli serbios	300-400 g/hl + 200 ml/hl	Tenere coperto.
<i>Corroborante</i>	Zeolite 95 serbios	3-5 kg/ha	Anche in miscela con Sulfar/Propoli

Stadio vegetativo: da fioritura a caduta petali

Target / Funzione	Prodotto	Dosi	Note
<i>Monilia</i>	Sulfar + Propoli serbios	300-400 g/hl + 200 ml/hl	Tenere coperto.
<i>Corroborante</i>	Zeolite 95 serbios	3-5 kg/ha	Anche in miscela con Sulfar/Propoli
<i>Azione fortificante</i>	Siltop evo	200-250 cc/ha	Aumenta le autodifese della pianta.

Stadio vegetativo: scamicatura

Target / Funzione	Prodotto	Dosi	Note
<i>Monilia, Oidio</i>	Sulfar + Propoli serbios	300-400 g/hl + 200 ml/hl	Miscelare con Zeolite 95 serbios a 4 kg/ha (vedi sotto).
	Bicarbonato di sodio	400-500 g/hl	Anche in miscela con Sulfar/Propoli serbios
<i>Archips Pandemis</i> <i>Eulia, Operoptera,</i> <i>Anarsia, Recurvaria</i>	Trappole a feromoni Kristal 32 WG	2-3 per ha 70-100 g/hl	Supertrack Ala per il monitoraggio. Contro le giovani larve esterne. La sera. Acidificare l'acqua.
<i>Corroborante</i>	Zeolite 95 serbios	3-5 kg/ha	Anche in miscela con Sulfar/Propoli
<i>Azione fortificante</i>	Siltop evo	200-250 cc/ha	Aumenta le autodifese della pianta.
<i>Cimice asiatica</i>	Halys trap	2-4 per appezzamento	Anche "Totem"

Stadio vegetativo: da ingrossamento dei frutticini alla raccolta

Target / Funzione	Prodotto	Dosi	Note
<i>Oidio, Monilia</i>	Sulfar + Propoli serbios	250-400 g/hl + 200 ml/hl	Miscelare con Zeolite 95 serbios a 4 kg/ha (vedi sotto).
	Bicarbonato di sodio	400-500 g/hl	Anche in miscela con Sulfar/Propoli serbios
<i>Archips Pandemis</i> <i>Eulia, Operoptera,</i> <i>Anarsia, Recurvaria</i>	Trappole a feromoni Kristal 32 WG	2-3 per ha 70-100 g/hl	Supertrack Ala per il monitoraggio Contro le giovani larve esterne. Acidificare l'acqua. Trattare la sera.
<i>Ceratitis capitata</i>	Ceratipack	60-80 trappole/ha	Attract & Kill. Posizionare almeno 40 giorni prima dell'invasatura. Monitoraggio con 3-4 trappole/ha.
<i>Corroborante</i>	Zeolite 95 serbios	3-5 kg/ha	Anche in miscela con Sulfar/Propoli
<i>Azione fortificante</i>	Siltop evo	200-250 cc/ha	Aumenta le autodifese della pianta e migliora la conservabilità e la compattezza.
<i>Corroborante</i>	Lecitina 80 serbios	200-300 cc/hl	2-3 trattamenti a distanza di 10-12 gg. Migliora la resistenza a parassiti e malattie anche in post-raccolta.

Stadio vegetativo: dal 20% caduta foglie a caduta foglie

Target / Funzione	Prodotto	Dosi	Note
<i>Cancri, Nerume,</i> <i>Batteriosi, Corineo</i>	Cutril Top o Cutril Evo	700-800 ml/hl 1.7-2.0 kg/ha	1 o 2 trattamenti prima delle piogge infettanti. In caso di batteriosi.
<i>Corroborante</i>	Tannino serbios	500-800 ml/hl	Azione di contenimento su batteriosi

ATTENZIONE. Le informazioni riportate in questa linea guida sono di carattere indicativo. L'azienda declina ogni responsabilità dovuta all'utilizzo improprio dei prodotti.

NOTE: PRIMA DI IMPIEGARE IL PRODOTTO LEGGERE SEMPRE ATTENTAMENTE QUANTO RIPORTATO SULL'ETICHETTA DELLE CONFEZIONI.

Per prodotti quali Piretro, Bacillus, Azadiractina, Siltop evo, usare acqua con pH subacidi (5.5-6.2). Per correggere il pH impiegare acido citrico alla dose di 30-50 g/hl o tannino alla dose di 300-400 ml/hl.

In presenza di Afidi, fare dei trattamenti serali con **Asset five** (64 ml/hl), acidificando l'acqua.

NOTE:

- **Bio 9 Rame Plus:** è un concime che ha dimostrato un miglioramento dei rameici contro alcune patologie. Viene consigliato in miscela con dosi ridotte di rameici.
- **Lecitina 80 serbios:** corroborante che migliora l'efficacia dei vari trattamenti ed incrementa le autodifese della pianta.
- **Propoli serbios** è consigliata dopo grandinate e attacchi di insetti, in quanto favorisce la cicatrizzazione.
- **Siltop evo:** è un prodotto innovativo che, oltre a microelementi, apporta alla pianta **silicio biodisponibile**. Questo consente un irrobustimento delle pareti cellulari, rendendole più resistenti agli attacchi parassitari ed aumenta la conservabilità dei prodotti. Consigliamo 6-8 trattamenti all'anno a partire da caduta petali, alla dose di 200-250 cc/ettaro. Mettere per primo nel serbatoio. Seguire bene le istruzioni per l'uso.
- **Ferrex:** in caso di infestazioni di lumache/limacce usare Ferrex a 6 kg/ha (0,6 g/mq)
- **Zeolite 95 serbios:** è una polvere di roccia con la caratteristica di assorbire grandi quantità di acqua. Viene utilizzata con successo per creare un microclima più asciutto e ostile a patogeni quali Botrite, Monilia, ecc.
- **Tannino serbios:** corroborante. Riduce l'aggressività dei patogeni fungini e batterici stimolando le autodifese della pianta.
- **Bicarbonato di sodio:** **modifica il pH delle superfici fogliari e dei frutti creando un ambiente ostile alla proliferazione dei patogeni. NON superare i 4-5 trattamenti/anno. NON mescolare con rame o agrofarmaci a base oleosa.**
- **“TOTEM”:** **Trappola autocostruita in azienda con Roll serbios e feromoni specifici (chiedere al servizio tecnico)**

IMPORTANTISSIMO

Se viene impiegato **Siltop evo**, questo va messo per primo nel serbatoio dell'atomizzatore.

Riempire il serbatoio a metà, attivare gli agitatori, aggiungere **Siltop evo**, aggiungere gli altri prodotti (fitosanitari, concimi, ecc.), procedere al trattamento entro 2-3 ore. **NON** diluire **Siltop evo** precedentemente.

LEGENDA

Cutril Top:	Solfato di rame tribasico 15.2%
Cutril Evo:	Rame ossicloruro al 30%
Sulfar:	Proteinato di zolfo 45%
Bicarbonato di sodio:	Bicarbonato di sodio puro > 99%
Propoli serbios:	Estratto glicolico di Propoli
Zeolite 95 serbios:	Polvere di roccia micronizzata
Tannino serbios	Estratto a base di Tannino di castagno 36%
Bio 9 Rame Plus:	Concime a base di microelementi (Cu, Mn, Zn)
Lecitina 80 serbios:	Lecitina di soia >95% fosfolipidi
Asset five:	Piretrine naturali 5%
Ferrex:	Fosfato ferrico 2,5%
Kristal 32 WG:	Bacillus thuringiensis kurstaki ABTS 351
Ceratipack:	Trappole Attract & Kill (<i>Ceratitis capitata</i>)
Siltop evo:	Concime a base di microelementi (e silicio)
Supertrack Ala:	Trappola per monitoraggio lepidotteri
Halys Top/Totem:	Trappola per monitoraggio cimice asiatica