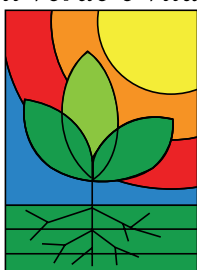


Manuale di Giardinaggio

il verde è vita



Flortis[®]

Difesa e cura
di piante, fiori, orti, frutti, prati
con prodotti naturali o biologici

Manuale di Giardinaggio

Il benessere delle tue piante inizia dalla natura!

Scegli soluzioni naturali per proteggerle e nutrirlle.

Radicazione

BIO ENERGY RADICAZIONE

A base di estratto di alga bruna (Ecklonia Maxima), proveniente dalle coste occidentali del Sudafrica, è naturalmente ricco di sostanze che stimolano lo sviluppo dell'apparato radicale. Con Bio Energy Radicazione, le piante sono più resistenti alle basse temperature, agli stress idrici, e, con un apparato radicale più sviluppato, aumenteranno anche la produzione di citochinine naturali, ormoni vegetali che favoriscono un maggior sviluppo vegetativo e produttivo, più foglie, fiori e frutti. Trattare tutto l'anno.



DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Bagno piantine, astoni e barbatelle: diluire 2 tappi in 1 litro d'acqua e bagnare le piantine o utilizzare nella buca dell'impianto. Trattamenti fogliari post-semina o trapianto: diluire 1 tappo per litro d'acqua e bagnare le piantine. Effettuare un trattamento ogni 15 giorni fino alla fioritura.

Starter



HORMON PLUS®

A base di inoculo di funghi micorrizici studiato per favorire la radicazione e l'attecchimento delle piante in tutti i casi di trapianto. Ciò è possibile grazie ad una selezione di microrganismi benefici che stimolano e fanno da supporto ad una moltiplicazione radicale. Ideale per talee e trapianti. Trattare tutto l'anno.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Talee: immergere la base delle talee per circa 3 cm. **Trapianto:** diluire 5 g in un litro d'acqua ed innaffiare le piante 24 ore prima del trapianto e subito dopo la messa a dimora. **Tal quale:** 5 g/ogni 10 m².



Soluzione Biologica

MICORRIZE PLUS

A base di inoculo di funghi micorrizici selezionati che, vivendo in simbiosi con le radici delle piante, ne potenziano l'apparato radicale, facilitando l'assorbimento dei nutrienti dal terreno. In queste condizioni la pianta è più sana e vigorosa, resistente agli stress ambientali alle avversità e alle più diffuse malattie radicali. Ideale per la semina del prato che crescerà velocemente, più verde e sano e per la semina dell'orto con fioriture e fruttificazioni più abbondanti, con frutti sani, dal colore e sapore più intenso. Trattare da febbraio a ottobre.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Orti e prati: 10 g per 10 m².
Piante in vaso: 1 g per vasi di 50 cm di diametro, 2 g per vasi di 1 m e così via.



Piante Debilitate



Soluzione **Biologica**

ENERGY STIMOLANTE

Concime ricco di aminoacidi che aiuta le piante a recuperare il loro equilibrio energetico. È arricchito con ferro per prevenire e contrastare l'ingiallimento delle foglie.

Applicato sulle piante:

- potenzia la radicazione e la fotosintesi;
- migliora la resistenza agli stress ambientali e alle malattie.

È un antistress eccezionale perchè stimola la germinazione dopo malattie causate da funghi e insetti e da stress ambientali come caldo e freddo.

Con Energy Stimolante le piante cresceranno più vigorose, più verdi, più sane, con una maggiore e duratura fioritura, con più foglie e più frutti. Risultati immediati e visibili in pochi giorni. Trattare tutto l'anno.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

½ tappo in 5 litri d'acqua.
Ogni 15 gg in primavera-estate;
ogni 30 gg in autunno-inverno.

Piante Debilitate



Soluzione **Biologica**

ENERGY STIMOLANTE

Bio Energy Stimolante è un concime 100% vegetale e naturale a base di Alghe, ideale sia per trattamenti radicali che fogliari. Concime in microscaglie idrosolubili a base di estratto di alghe *Ascophyllum Nodosum*, ricco di carboidrati, amminoacidi, vitamine e fitormoni naturali.

Applicato sulle piante:

- stimola la fioritura e fruttificazione;
- è un antistress contro le avversità ambientali e le malattie.

Le piante cresceranno più vigorose, più verdi, più sane, con una maggiore e duratura fioritura, con più foglie e più frutti. Risultati immediati e visibili in pochi giorni. Trattare tutto l'anno.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Trattamenti fogliari: sciogliere 6-8 g in 10 litri di acqua.
Fertirrigazione: 8-24 g per 100 m².
Trattamenti radicali: 3-4 g per vasi da 20 cm, 6-8 g per vasi da 40 cm.
Per piante in piena terra 6-8 g per 10 m².
Rinvasi o semenzai: 100 g per 20 litri di substrato.

Piante Debilitate

PRONTO SOCCORSO

È un prodotto a base di zeolite micronizzata, arricchita con guano, alghe, neem e dolomiti. Aiuta le piante debilitate da stress ambientali, carenze nutrizionali e malattie a ritrovare il loro bilancio energetico.

Soluzione naturale ai problemi delle piante



La zeolite, aiuta ad assorbire l'acqua in eccesso, evitando i ristagni causa primaria dei marciumi radicali, il dilavamento delle sostanze nutritive e gli eccessi di salinità. La zeolite inoltre ripulisce il terreno da residui di fitofarmaci e metalli pesanti che possono influenzare negativamente lo sviluppo delle piante.



Soluzione Biologica



FAVORISCE LA RADICAZIONE

Il Neem favorisce la radicazione, perchè migliora il sistema di crescita delle radici rendendole più forti.



ACCELERA LO SVILUPPO

Alghe e Guano accelerano lo sviluppo delle piante.



STIMOLA LA FIORITURA

Dolomite stimolano la fioritura.



PIANTE PIÙ SANE

Il Neem aumenta la resistenza delle piante verso gli stress ambientali, le malattie e le infezioni dovute agli insetti terricoli.

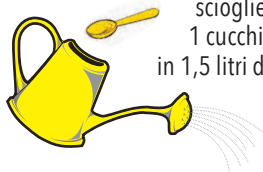


Formula appositamente studiata per aiutare le piante debilitate da stress ambientali, carenze nutrizionali e malattie a ritrovare il loro bilancio energetico. Trattare tutto l'anno.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Preparazione del terreno: miscelare 10 g (pari ad 1 cucchiaino) di prodotto ogni 2 litri di substrato. Trattamenti sul terreno per innaffio: diluire 10 g (pari ad 1 cucchiaino) in 1,5 litri d'acqua e con la soluzione ottenuta innaffiare il terreno ogni 15-20 gg.

Per innaffio:
sciogliere
1 cucchiaino
in 1,5 litri d'acqua



piante stressate

Piante Debilitate

Integratori probiotici
PRO-BIOS a favore
della vita

Con il termine probiotico si intende un composto a base di microrganismi in grado di esercitare delle funzioni benefiche per le piante.

Gli Integratori Probiotici Flotis sono a base di acidi umici, micorrize e batteri buoni.



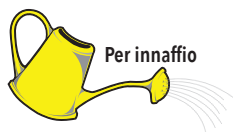
Soluzione Probiotica

PROBIOPLANT PIANTE IN VASO

100% naturale ideale per piante da fiore e verdi, in vaso.
È ricco di acidi umici, micorrize e batteri benefici.
Trattare tutto l'anno.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Diluire 10 ml in 1 litro di acqua (20 ml in 2 litri, 30 ml in 3 litri ecc.) e innaffiare le piante. Ripetere il trattamento ogni 14 gg, per un totale di 3 trattamenti consecutivi. È possibile eseguire fino a 3-4 cicli di trattamento all'anno, in base al ciclo vitale della pianta.



Soluzione **Probiotica**

PROBIOPLANT ORTO E GIARDINO

100% naturale ideale per piante da orto e da giardino.

È ricco di acidi umici, micorrize, e batteri buoni.

Trattare tutto l'anno.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Diluire 10 ml in 1 litro di acqua (20 ml in 2 litri, 30 ml in 3 litri ecc.) e innaffiare le piante.

Ripetere il trattamento ogni 14 gg, per un totale di 3 trattamenti consecutivi.

È possibile eseguire fino a 3-4 cicli di trattamento all'anno, in base al ciclo vitale della pianta.



Flortis®



Vantaggi

- 100% naturali
- incrementano e stimolano l'attività microbica del terreno
- ripristinano la fertilità e la struttura del suolo
- riducono le lavorazioni e la necessità di rinvasi
- non provocano alterazione nel gusto dei frutti delle piante trattate
- sono sicuri per l'uomo e per gli animali
- non inquinano l'ambiente



Carenze



CARENZA DI FERRO

Il ferro interviene nella formazione della clorofilla. Una sua carenza si manifesta con ingiallimenti fogliari (clorosi ferrica).



CARENZA DI RAME

Il rame ha nelle piante un'attività complementare al ferro. Una sua carenza si manifesta con foglie di colore più scuro, che si seccano e si arrotolano.



Soluzione **Biologica**

SOLFATO FERROSO

E' un concime specifico per la cura e la prevenzione dell'ingiallimento delle foglie (clorosi ferrica). Trattare da febbraio a settembre.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Liquido: 1 tappo in 3 litri d'acqua.
 Polvere: distribuire 30-80 g/m² sul terreno e successivamente innaffiare.



OSSICLORURO DI RAME

Concime a base di ossicloruro di rame ideale per trattamenti su piante da frutto, vite, olivo, fragole, mirtili, colture ortive, piante floreali e ornamentali.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Liquido: agitare bene prima dell'uso. **Applicazione fogliare:** 10-15 ml in 5 litri d'acqua per 50 m². Eseguire 2-3 trattamenti durante il ciclo colturale, all'inizio della stagione o all'apparire dei primi sintomi. **Applicazioni sul terreno:** utilizzare 10-15 ml in 3 litri d'acqua.
Polvere: applicazione fogliare, 4-5 g in 1 litro di acqua.
Applicazioni sul terreno: 8 g in 1 litro di acqua. Eseguire 2-3 trattamenti, all'inizio della stagione o all'apparire dei primi sintomi.
NON EFFETTUARE IL TRATTAMENTO DURANTE LA FIORITURA.

Carenze



CARENZA DI MOLIBDENO

Il molibdeno interviene sulla crescita della pianta. Una sua carenza si manifesta con una crescita stentata, foglie più piccole.



CARENZA DI MANGANESE

Il manganese interviene nella formazione della clorofilla e nella sintesi del legno. Una sua carenza si manifesta con ingiallimenti delle foglie e seccumi.



CARENZA DI ZINCO

Lo zinco interviene sulla crescita della pianta e sulla formazione della clorofilla. Una sua carenza si manifesta con una crescita stentata, foglie più piccole, ingiallite.

Soluzione **Biologica**

ALT MICROCARENZE

Concime a base di microelementi, previene e cura le più diffuse malattie dovute a carenze o squilibri nutrizionali delle principali piante verdi, da fiore, da frutta e orto. Il concime è prontamente assimilabile per via fogliare o radicale, con azione immediata. Risultati visibili in pochi giorni. Trattare tutto l'anno.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Trattamenti fogliari:
10 g in 5 litri d'acqua.
Trattamenti sul terreno:
10 g in 3 litri d'acqua
o distribuire
il prodotto
tal quale.



RINVERDENTE SPRINT

Prodotto specifico con un'elevata concentrazione di ferro che conferisce al prodotto una notevole efficacia come rinverdente. L'aggiunta di microelementi (B, Mo, Mn, Zn) conferisce al formulato proprietà ricostituenti. Trattare tutto l'anno.



DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

1 tappo in 3 litri d'acqua.
Azione curativa: ogni 7 gg.
Azione preventiva: 10 gg
per 1 mese.

Afidi o pidocchi



Gli afidi, detti anche "i pidocchi delle piante", sono piccoli insetti con un apparato boccale pungente attraverso il quale succhiano la linfa delle piante provocando un rallentamento dello sviluppo. Sono in grado di inoculare nelle piante virus che provocano danni molto gravi. Attaccano le piante fiorite, ornamentali, da frutta e orto, da marzo fino a settembre.



Guarda il video della serie
I Corti di Flortis
dedicato a questo prodotto

Soluzione **Biologica**

OLIO DI SOIA

E' un olio ricavato dalla spremitura a freddo dei semi di Soia.

E' utile per prevenire e limitare gli afidi e le mosche bianche.

Può essere utilizzato in qualsiasi momento del ciclo produttivo.

NON LASCIA RESIDUI.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Concentrato: 5 ml per 1 di acqua.

Pronto Uso: tal quale.



Per nebulizzazione:
sciogliere
5 ml di prodotto
in 1 litro d'acqua



Soluzione Omeopatica

HOMEOPLANT AFIDI

Preparato omeopatico per rinforzare le piante dagli attacchi di insetti a cuticola morbida.

Trattare tutto l'anno.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

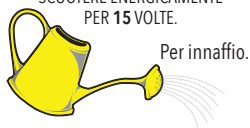
Agitare energicamente per più volte prima dell'uso. Diluire in acqua ed innaffiare il terreno.

Solo per uso radicale, bagnare alla base della pianta.

Azione preventiva: diluire 3 tappi in 1 litro d'acqua per 3 volte all'anno.

Azione curativa: diluire 6 tappi in 1 litro d'acqua per 3 settimane.

AGITARE BENE PRIMA DELL'USO.
SCUOTERE ENERGICAMENTE
PER 15 VOLTE.



Soluzione Naturale

ORTICA

L'Ortica è una sostanza attiva presente in natura nota per le sue proprietà insetticide e acaricide.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Concentrato: agitare prima dell'uso e diluire 50 ml in 1 litro di acqua. Irrorare da una distanza di 40-50 cm, bagnando in modo uniforme tutta la superficie aerea, compresa la pagina inferiore delle foglie.

Pronto Uso: tal quale.



Soluzione con **Neem**

OLIO DI NEEM

100% naturale e biodegradabile. Applicato sulle piante migliora la loro salute complessiva, aumentando la loro naturale resistenza a infestazioni e malattie.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Pronto Uso: tal quale.

Si consiglia di far trascorrere almeno 48 ore dal trattamento prima del consumo delle piante trattate.



DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Concentrato: miscelare 5-15 ml di Olio di Neem in un litro di acqua, circa 7-12 ml per 100 m². Si consiglia di far trascorrere almeno 48 ore dal trattamento prima del consumo delle piante.



Soluzione con **Neem**

NEEM+ORTICA

L'azione del Neem è potenziata dalla presenza dall'Ortica ricca di sostanze urticanti sgradevoli agli insetti succhiatori.

L'Ortica è molto ricca di ferro quindi aiuta a prevenire e curare la clorosi ferrica.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Spruzzare brevemente e ripetutamente a una distanza di 30 cm dalla foglia.

Si consiglia di far trascorre almeno 48 ore dal trattamento prima del consumo delle piante trattate.



Soluzione **Mico**

MICO INS

Agisce contro afidi, tripidi, aleurodidi, lepidotteri, acari, cimice del pomodoro, Aleurocanthus spiniferus.

Agisce per parassitismo distruggendo la cuticola dell'insetto.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Sciogliere gradualmente 2 g in 1 litro d'acqua fino alla completa dispersione.

Agitare bene ed irrorare la pianta con la soluzione ottenuta, da una distanza di 30-40 cm.

Azione curativa: trattare ogni 7 gg per un totale di almeno tre trattamenti consecutivi o fino alla scomparsa degli insetti.

MICO
INS

funghi micorrizici per il benessere delle piante



Cocciniglie



Insetti caratterizzati da una cuticola spessa con apparato boccale pungente-succhiatore. Colonizzano in gran numero le parti giovani delle piante, i germogli e le foglie. Attaccano le piante fiorite, ornamentali, da frutta e orto, da aprile fino a ottobre.



Soluzione **Biologica**

OLIO DI LINO

E' un olio ricavato dalla spremitura a freddo dei semi di Lino. E' utile per prevenire e limitare le cocciniglie: agisce per asfissia coprendo il corpo dell'insetto di una leggera pellicola. **NON LASCIA RESIDUI.**

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Concentrato: 5 ml per 1 di acqua.
Pronto Uso: tal quale.



Per nebulizzazione:
sciogliere
5 ml di prodotto
in 1 litro d'acqua



*Guarda il video della serie
I Corti di Flortis
dedicato a questo prodotto*

Soluzione **Biologica**

OLEO PLUS 3in1 OLIO VEGETALE TRATTATO CON OZONO

Agisce come potenziatore naturale dei meccanismi di difesa delle piante.

Grazie alle sue proprietà antitraspiranti, aiuta a prevenire e curare la diffusione degli insetti patogeni, con apparato boccale succhiatore (cocciniglie).

L'odore risulta sgradevole agli insetti (azione repellente) che si allontanano dalla pianta trattata.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Diluire 10-20 ml in 1 litro d'acqua.

Azione preventiva: trattare ogni 10-15 gg, dall'inizio della fioritura fino a prima della raccolta dei frutti.

Azione curativa e protettiva: trattare al manifestarsi delle infestazioni e, se occorre, ripetere l'operazione 5-15 gg dopo il primo trattamento.



Soluzione con **Neem**

NEEM+OLIO di PINO

L'azione del Neem è potenziata dalla presenza dall'olio di pino grazie alla sua azione antitraspirante, agisce sia sull'insetto adulto che sulle uova deposte degli insetti, devitalizzandole.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Spruzzare brevemente e ripetutamente a una distanza di 30 cm dalla foglia.

Si consiglia di far trascorre almeno 48 ore dal trattamento prima del consumo delle piante trattate.



Soluzione **Omeopatica**

HOMEOPLANT COCCINIGLIE

Preparato omeopatico per rinforzare le piante dagli attacchi di insetti con esoscheletro duro.

Trattare tutto l'anno.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Agitare energicamente per più volte prima dell'uso. Diluire in acqua ed innaffiare il terreno.

Solo per uso radicale, bagnare alla base della pianta.

Azione preventiva: diluire 3 tappi in 1 litro d'acqua per 3 volte all'anno.

Azione curativa: diluire 6 tappi in 1 litro d'acqua per 3 settimane.

AGITARE BENE PRIMA DELL'USO.
SCUOTERE ENERGICAMENTE
PER 15 VOLTE.



Per innaffio.



Soluzione **Naturale**

OLIO DI PINO

Protegge le piante dagli attacchi delle cocciniglie.

Agisce anche sulle uova deposte devitalizzandole.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Agitare ed irrorare da 40-50 cm, bagnare in modo uniforme, compresa la pagina inferiore delle foglie.

Azione preventiva: trattare ogni 10-15 gg.

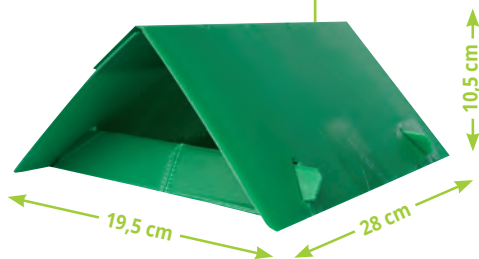
Azione curativa e protettiva: trattare al manifestarsi delle infestazioni. Se occorre, ripetere 7-10 gg dopo il primo trattamento.



Vermi delle mele e delle pere



La carpocapsa adulta depone le uova da fine marzo a settembre. La larva neonata penetra nel frutto dove scava una galleria per raggiungere le cavità interne del frutto contenenti i semi distruggendoli.



Soluzione **Biologica**

TRAPPOLA CARPOCAPSA

Trappola per la cattura e il monitoraggio delle falene adulte. Utilizza una replica sintetica del profumo prodotto dalla femmina per attirare i maschi che rimangono invischiati nella colla.

La cattura degli insetti maschi permette così di ridurre la fecondazione e il numero di uova deposte.

NON CONTIENE VELENO.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Assemblare e installare nel frutteto entro la fine di aprile fino alla fine di agosto. Una trappola è efficace da 3 a 5 alberi (entro un raggio di 15 metri).



Soluzione Naturale

ORTICA

L'Ortica è una sostanza attiva presente in natura nota per le sue proprietà insetticide e acaricide.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Agitare prima dell'uso e diluire 50 ml in 1 litro di acqua.

Irrorare da una distanza di 40-50 cm, bagnando in modo uniforme tutta la superficie aerea, compresa la pagina inferiore delle foglie.

Trattare in primavera ed estate, ogni 7-15 gg, per un totale di massimo 5-6 trattamenti per pianta.



You Tube



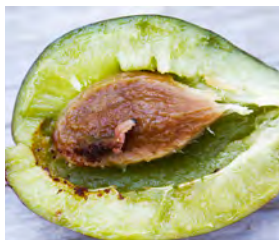
Difesa
concentrati



SEGUICI SUI SOCIAL

 @flortis_italy  @Flortis

Vermi del susino



La tignola o verme del susino (*Cydia funebrana*) è il più comune bruco del susino che penetra all'interno dei frutti nutrendosene e provocando gravi danni quali marciumi, polpa meno consistente e caduta del frutto.



Soluzione **Biologica**

TRAPPOLA CYDIA SUSINO

Trappola per la cattura e il monitoraggio delle tignole adulte. Utilizza una replica sintetica del profumo prodotto dalla femmina per attirare i maschi che rimangono invischiati nella colla.

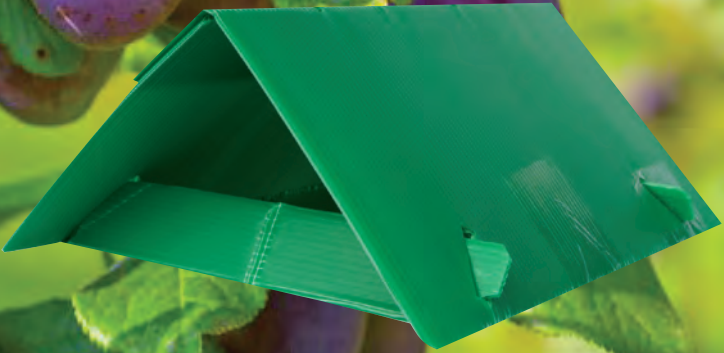
La cattura degli insetti maschi permette così di ridurre la fecondazione e il numero di uova deposte.

NON CONTIENE VELENO.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Assemblare e installare nel frutteto entro la fine di aprile fino alla fine di agosto. Una trappola è efficace da 3 a 5 alberi (entro un raggio di 15 metri).





Minatrici del pomodoro



Le larve scavano gallerie all'interno delle foglie, del fusto e dei frutti maturi causando la formazione di muffe, marciumi e perdita della qualità del prodotto. I primi adulti sfarfallano alla fine dell'inverno anche se i voli assumono particolare importanza solo a partire dalla prima metà di giugno. Si consiglia quindi di installare le trappole entro la fine di aprile fino alla fine di agosto.



Rimuovere la carta che protegge lo strato di colla



Posizionare il feromone nell'apposita fessura



Inserire il filo in dotazione e appendere



Oppure interrare aiutandosi con il bastoncino in legno

Soluzione **Biologica**

TRAPPOLA MINATRICE

Trappola per la cattura e il monitoraggio delle falene adulte. Utilizza una replica sintetica del profumo prodotto dalla femmina per attirare i maschi che rimangono invischiati nella colla.

La cattura degli insetti maschi permette così di ridurre la fecondazione e il numero di uova deposte.

NON CONTIENE VELENO.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Doppio uso, appesa: rimuovere la carta siliconata, posizionare il feromone, inserire il filo nel foro e appendere la trappola.

Inserita nel terreno: rimuovere la carta siliconata, posizionare il feromone e inserire la trappola nel terreno aiutandosi con il bastoncino. Installare entro la fine di aprile fino alla fine di agosto. Una trappola è efficace da 3 a 5 alberi (entro un raggio di 15 metri).



Piralide del bosso



Farfallina particolarmente vorace in grado di decimare intere siepi o cespugli in breve tempo. Le zone attaccate appaiono defogliate, in parte disseccate e ricoperte da sottili fili sericei. La larva si nutre di foglie e di germogli, divorandoli e riducendo la pianta ad uno scheletro. Attaccano le piante da orto tra marzo e ottobre.



Rimuovere la carta che protegge lo strato di colla



Posizionare il feromone nell'apposita fessura



Inserire il filo in dotazione e appendere



Oppure interrare aiutandosi con il bastoncino in legno

Soluzione **Biologica**

TRAPPOLA PIRALIDE

Trappola per la cattura e il monitoraggio delle falene adulte. Utilizza una replica sintetica del profumo prodotto dalla femmina per attirare i maschi che rimangono invischiati nella colla.

La cattura degli insetti maschi permette così di ridurre la fecondazione e il numero di uova deposte.

NON CONTIENE VELENO.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Doppio uso, appesa: rimuovere la carta siliconata, posizionare il feromone, inserire il filo nel foro e appendere la trappola.

Inserita nel terreno: rimuovere la carta siliconata, posizionare il feromone e inserire la trappola nel terreno aiutandosi con il bastoncino. Installare entro la fine di aprile fino alla fine di agosto. Una trappola è efficace da 3 a 5 alberi (entro un raggio di 15 metri).



Mosche degli ulivi



Le larve si nutrono della polpa dei frutti mentre gli adulti dei materiali zuccherini, proteici e del succo che fuoriesce dalle olive. In seguito le olive colpite subiscono l'attacco di microrganismi che possono provocare marciumi, con conseguente cascola. La Mosca è responsabile anche della trasmissione della Rogna dell'ulivo. Possono colpire gli ulivi da marzo a ottobre.

Mosche della frutta



Le larve si nutrono della polpa dei frutti mentre gli adulti dei materiali zuccherini, proteici e del succo determinando la comparsa di aree molli, soggette a marcescenza. Gli alberi da frutto maggiormente colpiti sono il ciliegio, il pesco, l'albicocco, il fico e il caco. Da maggio a luglio.

Soluzione **Biologica**

TRAPPOLA CROMOTROPICA VERDE

Supporto plastico di colore Verde, impermeabile e resistente agli agenti atmosferici, ricoperto di colla. Le Mosche vengono attratte dal colore verde e, una volta sopra, rimangono invischiati nella colla e non riescono più a liberarsi.

NON CONTIENE VELENO.



Soluzione **Biologica**

TRAPPOLA CROMOTROPICA GIALLO

Supporto plastico di colore Giallo, impermeabile e resistente agli agenti atmosferici, ricoperto di colla. Le Mosche vengono attratte dal colore giallo e, una volta sopra, rimangono invischiati nella colla e non riescono più a liberarsi.

NON CONTIENE VELENO.



Soluzione **Biologica**

ZEOLITE

La Zeolite è una polvere di roccia naturale ricavata dai depositi sedimentari di laghi e rocce vulcaniche. Nebulizzata sulla pianta crea una patina di particelle taglienti. La patina evita il posarsi della mosca sul frutto impedendo la deposizione delle uova. Nel caso in cui la mosca riesca a depositare le uova l'azione disidratante della Zeolite ne impedisce lo sviluppo.

La sottile patina protegge le piante dagli sbalzi termici che influiscono negativamente sullo sviluppo dei frutti e protegge le piante dalle malattie fungine: **peronospora** e **botrite**.

Può essere utilizzata anche come cicatrizzante dopo forti piogge o grandinate.

NON LASCIA RESIDUI NEL TERRENO.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Trattamenti fogliari: sciogliere 10 g in 2 litri d'acqua.

Trattamenti sul terreno: distribuire 10-20 g/m², miscelati al terreno prima della semina.

Trattamenti come pasta da innesto o cicatrizzante: 50 g in 1 litro di acqua.

Si consiglia comunque di far trascorrere almeno 48 ore prima del consumo in modo tale che il prodotto agisca.



Guarda il video della serie I Corti di Flortis dedicato a questo prodotto



Per nebulizzazione:
sciogliere
1 cucchiaino
in 2 litri d'acqua



Tal quale:
1 o 2 cucchiaini
nel terreno
prima della semina



Mosche bianche



Gli aleurodidi, più comunemente chiamate mosche bianche, sono insetti simili agli afidi che vivono sulla pagina inferiore delle foglie, hanno un apparato boccale pungente-succhiatore con il quale pungono le foglie e succhiano la linfa. Le forme giovanili vivono attaccate alle foglie e sono quasi invisibili ad occhio nudo. Attaccano le piante fiorite, ornamentali, da frutta e orto, da marzo fino a ottobre.



Soluzione **Biologica**

TRAPPOLA CROMOTROPICA ARANCIO

Supporto plastico di colore Arancio, impermeabile e resistente agli agenti atmosferici, ricoperto di colla. Le Mosche Bianche vengono attratte dal colore arancio e, una volta sopra, rimangono invischiati nella colla e non riescono più a liberarsi.

NON CONTIENE VELENO.



OLIO DI SOIA

E' un olio ricavato dalla spremitura a freddo dei semi di Soia.

E' utile per prevenire e limitare gli afidi e le Mosche bianche.

Può essere utilizzato in qualsiasi momento del ciclo produttivo.

NON LASCIA RESIDUI.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Concentrato: 5 ml per 1 di acqua.

Pronto Uso: tal quale.



Per nebulizzazione:
sciogliere
5 ml di prodotto
in 1 litro d'acqua

Soluzione Naturale

ORTICA

L'Ortica è una sostanza attiva presente in natura nota per le sue proprietà insetticide e acaricide.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Agitare prima dell'uso ed irrorare da una distanza di 40-50 cm.

Azione preventiva: trattare ogni 10-15 gg. In caso di colture orticole trattare dall'inizio della fioritura fino a prima della raccolta dei frutti.

Azione curativa e protettiva: trattare al manifestarsi delle infestazioni e, se occorre, ripetere l'operazione ogni 7-10 gg dopo il primo trattamento.



Soluzione Mico

MICO INS

Agisce contro gli aleurodidi, più comunemente chiamate mosche bianche, per parassitismo distruggendo la cuticola dell'insetto.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Sciogliere gradualmente 2 g in 1 litro d'acqua fino alla completa dispersione.

Agitare bene ed irrorare la pianta con la soluzione ottenuta, da una distanza di 30-40 cm.

Azione curativa: trattare ogni 7 gg per un totale di almeno tre trattamenti consecutivi o fino alla scomparsa degli insetti.

MICO
INS

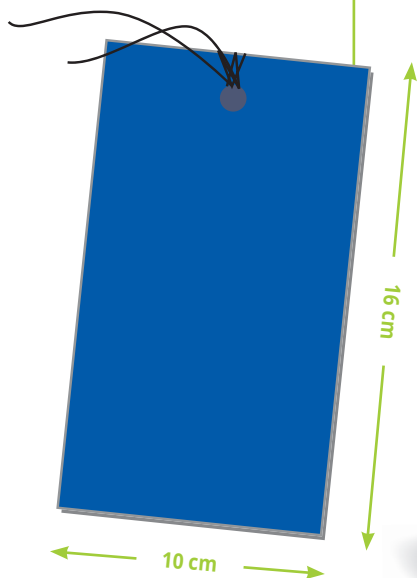
funghi micorrizici per il benessere delle piante



Tripidi



Insetti non visibili a occhio nudo, di colore bruno, dal corpo allungato. Hanno un apparato boccale pungente-succhiatore con il quale bucano la lamina fogliare dei frutti, succhiando la linfa ed immettendo con la loro saliva virus e batteri. Attaccano le piante fiorite, ornamentali, da frutta e orto, da marzo fino a settembre.



Soluzione **Biologica**

TRAPPOLA CROMOTROPICA BLU

Supporto plastico di colore Blu, impermeabile e resistente agli agenti atmosferici, ricoperto di colla. I Tripidi vengono attratti dal colore blu e, una volta sopra, rimangono invischiati nella colla e non riescono più a liberarsi.

NON CONTIENE VELENO.



Soluzione Omeopatica

HOMEOPLANT AFIDI

Preparato omeopatico per rinforzare le piante dagli attacchi degli insetti a cuticola morbida.

Trattare tutto l'anno.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Agitare energicamente per più volte prima dell'uso. Diluire in acqua ed innaffiare il terreno.

Solo per uso radicale, bagnare alla base della pianta.

Azione preventiva: diluire 3 tappi in 1 litro d'acqua per 3 volte all'anno.

Azione curativa: diluire 6 tappi in 1 litro d'acqua per 3 settimane.

AGITARE BENE PRIMA DELL'USO.
SCUOTERE ENERGICAMENTE
PER 15 VOLTE.



Soluzione Mico

MICO INS

Agisce contro i tripidi per parassitismo distruggendo la cuticola dell'insetto.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Sciogliere gradualmente 2 g in 1 litro d'acqua fino alla completa dispersione.

Agitare bene ed irrorare la pianta con la soluzione ottenuta, da una distanza di 30-40 cm.

Azione curativa: trattare ogni 7 gg per un totale di almeno tre trattamenti consecutivi o fino alla scomparsa degli insetti.

MICO
INS

funghi micorrizici per il benessere delle piante



Tentredini



Le larve si nutrono del lembo fogliare. Gli adulti assomigliano a piccole vespe, vivono sulle foglie e sui frutti, si nutrono di nettare e depongono le uova alla base dei fiori. Attaccano le piante fiorite e ornamentali (rosa), le piante da frutta (susino e pero).

Da aprile fino a settembre.

Soluzione **Biologica**

TRAPPOLA CROMOTROPICA BIANCA

Supporto plastico di colore Bianco, impermeabile e resistente agli agenti atmosferici, ricoperto di colla. Gli insetti vengono attratti dal colore bianco e, una volta sopra, rimangono invischiati nella colla e non riescono più a liberarsi.

NON CONTIENE VELENO.



Cimici del pomodoro



Sulle foglie causano delle necrosi localizzate e disseccamenti a causa delle loro punture. Sui frutti provocano punteggiature clorotiche. Possono trasmettere ai frutti un sgradevole sapore. Le ferite lasciate sulle piante possono essere veicolo di altre infezioni, come le Batteriosi. Iniziano a diffondersi in primavera.

Soluzione **Biologica**

TRAPPOLA CROMOTROPICA BIANCA

Supporto plastico di colore Bianco, impermeabile e resistente agli agenti atmosferici, ricoperto di colla. Gli insetti vengono attratti dal colore bianco e, una volta sopra, rimangono invischiati nella colla e non riescono più a liberarsi.

NON CONTIENE VELENO.



Soluzione **Mico**

MICO INS

Agisce contro le cimici del pomodoro per parassitismo distruggendo la cuticola dell'insetto.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Sciogliere gradualmente 2 g in 1 litro d'acqua fino alla completa dispersione. Agitare bene ed irrorare la pianta con la soluzione ottenuta, da una distanza di 30-40 cm. **Azione curativa:** trattare ogni 7 gg per un totale di almeno tre trattamenti consecutivi o fino alla scomparsa degli insetti.



Farfallina del geranio



Depongono le uova sui boccioli, sui fiori e sulle foglie. All'arrivo della primavera, le uova si schiudono e le larve penetrano nei fusti dei gerani divorandoli dall'interno, escono dai nodi e si nutrono di foglie, fiori e germogli, portando la pianta alla morte. Il tempo necessario per trasformare la crisalide in farfalla va da 8 a 15 giorni. L'intero ciclo biologico è fortemente dipendente dalle condizioni ambientali e soprattutto dalla temperatura. Trattamenti da aprile a settembre.

Soluzione **Biologica**

BASTONCINI NEEM

Concime predosato in bastoncini da inserire nel terreno di piante in vaso. La speciale formulazione a lunga durata garantisce una nutrizione bilanciata fino a 2 mesi. Unisce in un'unica soluzione sia l'azione insetticida e nematocida della Azadiractina che le buone proprietà fertilizzanti contenute. Utilizzare da febbraio a novembre.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

1 bastoncino per vasi da 8 cm;
2 bastoncini per vasi da 12 cm;
3 bastoncini per vasi da 16 cm.
Ripetere il trattamento ogni 2 mesi.



Soluzione **Biologica**

TRAPPOLA FARFALLINA DEL GERANIO

Utilizza il potere attrattivo del colore verde verso le farfalline del geranio che dirigendosi verso la trappola, una volta sopra rimangono invischiate nella colla e non riescono più a liberarsi.

NON CONTIENE VELENO.

Ideale per gerani in vaso e fioriere.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Appesa: rimuovere la carta siliconata su entrambi i lati, posizionare il feromone nell'apposita fessura, inserire il filo nel foro e appendere.

Inserita nel terreno: rimuovere la carta siliconata, posizionare il feromone nell'apposita fessura, inserire la trappola nel terreno aiutandosi con il bastoncino in legno.

Rispettare la distanza di 2 metri tra una trappola e l'altra.



TRAPPOLA
DOPPIO USO:
DIRETTAMENTE
NEL TERRENO
O APPESA

TRAPPOLA
DOPPIO USO:
DIRETTAMENTE
NEL TERRENO
O APPESA

NON CONTIENE INSETTICIDI

Soluzione **Mico**

MICO INS

Agisce contro le farfalline del geranio per parassitismo distruggendo la cuticola dell'insetto.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Sciogliere gradualmente 2 g in 1 litro d'acqua fino alla completa dispersione.

Agitare bene ed irrorare la pianta con la soluzione ottenuta, da una distanza di 30-40 cm.

Azione curativa: trattare ogni 7 gg per un totale di almeno tre trattamenti consecutivi o fino alla scomparsa degli insetti.

MICO
INS

funghi micorrizici per il benessere delle piante



Cavolaie



La farfalla depone le uova sulle foglie inferiori della pianta. Quando le uova si schiudono ne fuoriescono le pupe che si avviano verso il terreno. Le larve di cavolaia sono voraci e sono particolarmente attratte dai cavolfiori, dai broccoli neri, dalle verze. Attaccano le piante da orto tra marzo e ottobre.

Piralidi



Farfallina particolarmente vorace in grado di decimare intere siepi o cespugli in breve tempo. Le zone attaccate appaiono defogliate, in parte disseccate e ricoperte da sottili fili sericei. La larva si nutre di foglie e di germogli, divorandoli e riducendo la pianta ad uno scheletro. Attaccano le piante da orto tra marzo e ottobre.

Dorifora della patata



Coleottero "defogliatore" che distrugge il fogliame indebolendo la pianta fino ad ucciderla. Il danno, in genere, si traduce in tuberi di piccole dimensioni e numero scarso. Oltre alla patata, questo vorace coleottero può attaccare anche le colture di solanacee (melanzana e pomodoro). Attaccano le piante da orto tra marzo e ottobre.

Larve di lepidotteri



Le larve sono le vere nemiche delle piante perché, con un apparato boccale terribilmente vorace, divorano le foglie, le gemme, i frutti e in parte i rametti legnosi. Attaccano le piante da orto tra marzo e ottobre.

Popillia japonica



Le larve infestano i prati nutrendosi delle radici. Gli adulti sono polifagi e attaccano piante spontanee, di pieno campo, ornamentali e forestali determinando defogliazioni e distruzione della pianta e dei fiori. I danni più gravi interessano: acero, glicine, rosa, rovo, tiglio, olmo, mais, melo, pesco, soia, vite.



Soluzione **Biologica**

LITOTAMNIO

Il Litotamnio è una polvere calcarea naturale di origine marina. Nebulizzato sulla pianta crea una sottile patina di particelle particolarmente taglienti. La patina evita che la pianta sia mangiata dagli insetti masticatori e ostacola la deposizione delle uova in quanto li disturba in questa azione.

Può essere nebulizzato direttamente sulle foglie e frutti ma anche applicato sul terreno perché ne migliora la struttura e corregge il pH se eccessivamente acido perché ricco di carbonato di calcio.

NON LASCIA RESIDUI NEL TERRENO.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Trattamenti fogliari: sciogliere 40 g in 1 lt d'acqua e nebulizzare la pagina superiore ed inferiore delle foglie.

Trattamenti sul terreno: distribuire 30 g/m².



Per nebulizzazione:
sciogliere
4 cucchiaini
in 1 litri d'acqua



Tal quale:
3 cucchiaini
nel terreno
ogni 3-4 settimane

Popillia japonica



Popillia japonica



La *Popillia japonica* è un coleottero originario del Giappone, diventato una specie invasiva in diverse aree del mondo. Si tratta di un insetto di piccole dimensioni, dal corpo di colore verde metallizzato con riflessi bronzei e ali coprenti (elitre) di tonalità ramata.

Gli adulti si nutrono delle foglie, dei fiori e dei frutti di molte piante, causando danni significativi alla vegetazione. Le larve, che vivono nel terreno, si alimentano delle radici e possono compromettere prati e coltivazioni. Per la sua capacità di diffondersi rapidamente e di danneggiare numerose specie vegetali, la *Popillia japonica* è oggetto di monitoraggio e strategie di contenimento in diversi paesi.

I danni più gravi interessano: acero, glicine, rosa, rovo, tiglio, olmo, mais, melo, pesco, soia, vite.

Soluzione **Biologica**

TRAPPOLA MECCANICA

La trappola attrae gli insetti adulti e li raccoglie in un sacchetto in rete facilmente svuotabile e riposizionabile, evitando sprechi. Il feromone dura circa 12 settimane.

Dove posizionarla

Posiziona la trappola ad almeno 10 m dalle piante da proteggere, a circa 1,20 m da terra (appesa a un palo o bastone ben fissato). Copre fino a 3000 m² e resiste alla pioggia.

In giornate ventose è consigliato rimuoverla per evitare la dispersione degli insetti raccolti. Conserva i feromoni in luogo fresco e asciutto, fuori dalla portata dei bambini.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Unisci i due semiconi agganciando le linguette nelle sedi rettangolari e gli incastri inferiori. Inserisci il portafomoni nelle feritoie a "L" dei semiconi. Posiziona il feromone nell'apposita sede. Aggancia il sacchetto alla base del cono. Passa il cordino nei fori del cono e appendi la trappola a circa 1,20 m da terra.



Lumache e limacce



Molluschi con guscio (lumache, chiocciolle) o senza (limacce) che si nutrono di vegetali. Sono dotate di una lingua a grattuggia e si nutrono di foglie e germogli, provocando la distruzione di giovani piantine. Le lumache attaccano sia l'orto che le piante ornamentali, da marzo fino a ottobre.



Soluzione **Biologica**

LUMA-GEA®

Concime organico azotato a base di pannelli di soia e ferro chelato. Il ferro, presente in forma facilmente assimilabile dalle piante, aiuta a prevenire e correggere gli ingiallimenti fogliari. Inoltre, contribuisce a contrastare la presenza di lumache e limacce in orti e giardini. Distribuire uniformemente nel terreno all'inizio della stagione vegetativa (marzo-aprile) e successivamente al verificarsi del problema.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Culture in serre o in pieno campo: distribuire 2-4 g/m².

Piante in vaso: 1-2 g per vaso di 30-50 cm di diametro e così via.

Un cucchiaino da caffè corrisponde a circa 2 g.



Soluzione **Biologica**

POLVERE DI ROCCIA

Barriera naturale contro lumache e limacce, grazie alla sua capacità di assorbire grandi quantità di acqua, crea un ambiente asciutto e sfavorevole alla vita di questi molluschi terrestri.

Il contatto diretto ne provoca la disidratazione inducendole ad allontanarsi, senza ucciderle.

NON LASCIA RESIDUI NEL TERRENO.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Orto e giardino: distribuire sul terreno formando una barriera lungo tutto il perimetro dell'area da proteggere (fino a 10 m).

Piante in vaso: distribuire nel terreno, intorno al colletto (40-60 g/pianta).



Soluzione **Naturale**

DISABITUANTE LUMACHE

Composto minerale naturale in granuli (argilla sepiolitica) per prevenire in modo naturale la presenza di lumache e limacce. Ha la capacità di assorbire grandi quantità di acqua e creare così un ambiente asciutto e sfavorevole alla vita di lumache e limacce. Il contatto diretto con i granuli provoca la disidratazione, inducendole ad allontanarsi, senza ucciderle.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Piante in vaso: distribuire sul terreno in modo uniforme.

Orto e giardino: distribuire sul terreno formando una barriera lungo tutto il perimetro dell'area da proteggere (fino a 15 m).



Soluzione **Omeopatica****HOMEOPLANT LUMACHE**

Preparato omeopatico ottenuto da estratti vegetali e nemici naturali delle lumache per rinforzare le piante in modo naturale, aumentando la loro resistenza a tutti i tipi di lumache. Trattare tutto l'anno.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Azione preventiva: agitare e diluire 3 tappi pieni in 1 litro d'acqua ed irrorare con un annaffiatore. Si consiglia di fare un primo trattamento alla semina o al trapianto e di ripeterlo fino ad un massimo di 3 per coltura.

Azione curativa: in presenza di lumache, agitare e diluire 6 tappi in 1 litro d'acqua e ripetere il trattamento ogni 7 gg. Ha una lunga efficacia, anche in caso di forti piogge.





Oziorrinco



Parassita di molte piante ornamentali, orticole e frutticole. Gli adulti sono rigorosamente notturni: durante il giorno si nascondono, spesso all'interno di vasi, sotto zolle di terra, nella vegetazione, ecc.. Le piccole uova bianche sferiche vengono deposte dall'inizio di luglio fino alla fine di ottobre.

Le larve vivono nella zona radicale nel terreno dove si nutrono delle radici, una volta distrutte si spostano nei rizomi e nella cavità peduncolare delle piante.

Nottue



Le larve, chiamate comunemente "bruchi" variano dal verde al marrone. Si cibano prevalentemente di notte, raramente di giorno. I danni si manifestano a partire da aprile e per tutto il periodo vegetativo.

Soluzione Mico

MICO INS

Agisce contro gli insetti del terreno (nottue, oziorrinco) grazie all'azione dei funghi *Metarhizium anisopliae* e *Beauveria bassiana*.

Svolge un'azione biostimolante facilitando l'assorbimento del ferro ed aumentando la disponibilità del fosforo insolubile nel terreno.

Le azioni sono prolungate nel tempo poiché i funghi micorrizici

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Sciogliere gradualmente 2 g in 1 litro d'acqua fino alla completa dispersione.

Agitare bene ed irrorare la pianta con la soluzione ottenuta, da una distanza di 30-40 cm.

Azione curativa: trattare ogni 7 gg per un totale di almeno tre trattamenti consecutivi o fino alla scomparsa degli insetti.

**MICO
TER**

funghi micorrizici per il benessere delle piante



Larve di maggiolini



Le larve si nutrono delle radici delle piante, portandole al loro disseccamento. Vive nei terreni di orti, giardini e prati.

Soluzione **Biologica**

DISABITUANTE INSETTI DEL TERRENO

L'odore caratteristico del Neem è sgradito agli insetti del terreno che, infastiditi, si allontanano dalla zona indesiderata.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

100 g per m². Trattare ogni 3 settimane per tutto l'anno.



Soluzione **Biologica**

GEAREP® DISABITUANTE GRANULARE

A base di melasso e tabacco, aiuta ad allontanare nematodi, elateridi, topi, arvicole e talpe. Ideale per trattamenti in pre-semina o trapianto o dalla ripresa vegetativa, nell'orto e prato.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Distribuire 50-100 g/m² e innaffiare.



Grillotalpa



Vive nei terreni di orti e giardini. Scava fori e gallerie, erodendo tuberi e radici delle piante, portandole al loro disseccamento.

Millepiedi



Le larve si nutrono delle radici delle piante, portandole al loro disseccamento.

Possono colpire l'orto, il prato e il giardino da marzo a ottobre.

Soluzione **Biologica**

DISABITUANTE INSETTI DEL TERRENO

L'odore caratteristico del Neem è sgradito agli insetti del terreno che, infastiditi, si allontanano dalla zona indesiderata.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

100 g per m². Trattare ogni 3 settimane per tutto l'anno.



NEEM

Aumenta la resistenza agli insetti e nematodi; favorisce l'incremento della fotosintesi; migliora la crescita delle radici, rendendole più forti contro le malattie.

Trattare da settembre a maggio.

NON LASCIA RESIDUI NEL TERRENO

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

1 cucchiaio
equivale a 10 g.
Piante in vaso 10 g
(vasi da 20 cm);
sul terreno
80-100 g/m².





Acari Ragnetti rossi



Parassiti molto piccoli di colore rossastro o giallastro. Vivono sulla pagina inferiore delle foglie e sui germogli, succhiano la linfa provocando gravi squilibri idrici: le foglie prendono un colore caratteristico con riflessi metallici e poi disseccano. Trattamenti da marzo a ottobre.



Soluzione **Biologica**

SAPONE MOLLE

Agisce per contatto ammorbidendo la cuticola e provocando il soffocamento. Sugli acari svolge un'azione essiccante e l'aromatizzazione alla cannella e arancia li allontana.

NON LASCIA RESIDUI.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Concentrato: 8-10 ml per 1 di acqua.

Pronto Uso: tal quale.

Azione preventiva: trattare ogni 10-15 gg.

Azione curativa e protettiva: trattare al manifestarsi delle infestazioni e, se occorre, ripetere l'operazione 5-15 gg dopo il primo trattamento.

Soluzione Naturale

ORTICA

L'Ortica è una sostanza attiva presente in natura nota per le sue proprietà insetticide e acaricide.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Concentrato: agitare e diluire 50 ml in 1 litro di acqua. Irrorare da 40-50 cm
Pronto Uso: tal quale.



TIMO

Aiuta le piante a proteggersi dagli attacchi degli acari. Entrando nel flusso linfatico della pianta, crea una stimolazione enzimatica protettiva con produzione di sostanze di difesa naturali.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Pronto Uso: tal quale.



Soluzione Mico

MICO AKAR

Agisce contro gli acari o ragnetti rossi. Grazie all'azione dei funghi *Metarhizium anisopliae* e *Beauveria bassiana*, agisce per parassitismo distruggendo la cuticola dell'insetto.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Sciogliere gradualmente 2 g in 1 litro d'acqua fino alla completa dispersione. Agitare bene ed irrorare la pianta con la soluzione ottenuta, da una distanza di 30-40 cm. Azione curativa: trattare ogni 7 giorni per un totale di almeno tre trattamenti consecutivi o fino alla scomparsa degli insetti.

MICO
AKAR

funghi micorrizici per il benessere delle piante



Melata Fumaggine



Afidi e cocciniglie succhiando la linfa producono la melata, sostanza zuccherina appiccicosa che imbratta le piante, attira le formiche e può sviluppare fumaggine, una muffa grigio-nerastra, sulle foglie. Trattamenti da marzo fino a ottobre.



Soluzione **Biologica**

SAPONE MOLLE

Elimina la melata, prevenendo sviluppo della fumaggine
NON LASCIA RESIDUI.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Concentrato: 8-10 ml per 1 di acqua.

Pronto Uso: tal quale.

Azione preventiva: trattare ogni 10-15 gg.

Azione curativa e protettiva: trattare al manifestarsi delle infestazioni e, se occorre, ripetere l'operazione 5-15 gg dopo il primo trattamento.

Processionaria



È una farfalla notturna, assolutamente innocua una volta diventata adulta, molto pericolosa nello stadio di larva (o bruco). Le più comuni sono le processionarie dei pini: le si riconosce perché camminano una dietro l'altra, come in processione portando ad una defogliazione di ramo in ramo delle piante colpite. A renderle pericolose sono i peli urticanti di cui sono ricoperte che, separandosi facilmente dalla larva, nel corso di un contatto o, più semplicemente, con l'azione del vento, provocano una reazione urticante data dal rilascio di istamina.

Soluzione **Biologica**

BARRIERA CONTRO GLI INSETTI

Colla pronta all'uso per l'applicazione sui fusti delle piante al fine di evitare la salita degli insetti dannosi verso l'apparato fogliare. La formulazione è priva di insetticidi ed esplica perciò la propria azione nel pieno rispetto dell'ecosistema della pianta, senza peraltro essere assorbita dalla corteccia.

In condizioni ambientali favorevoli, il prodotto mantiene la sua efficacia fino a 3-4 settimane.

Trattare da febbraio a marzo, e da agosto a novembre.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Spalmare uno strato di 2-4 cm lungo la circonferenza del fusto, a circa 70-100 cm da terra. Ripetere l'applicazione quando lo strato è visibilmente ridotto o quando è ricoperto da materiali estranei o insetti che riducono la superficie di adesione.



Oidio o mal bianco



Muffa biancastra di consistenza polverulenta che si forma sulle foglie, sui germogli e sui boccioli fiorali e che può estendersi rapidamente all'intera chioma e provocare incurvamento e deformazione fino al disseccamento degli organi colpiti. Si sviluppa con clima caldo-umido, da marzo a ottobre. Può colpire le piante fiorite, ornamentali, piante da frutta e orto. Trattare ai primi sintomi. Si consiglia di intervenire preventivamente da marzo a ottobre.

Soluzione **Biologica**

PROPOLIS

Estratto naturale della sostanza resinosa che le api raccolgono dagli alberi, elaborano con i propri enzimi e utilizzano per difendere l'alveare. È un antisettico e protettivo naturale verso attacchi fungini e batterici. La sua naturale profumazione attrae gli insetti impollinatori favorendo la fecondazione dei fiori.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Concentrato: 10 ml per 1 litro di acqua. **Pronto Uso:** tal quale. **Azione preventiva:** trattare ogni 10-15 gg, dall'inizio della fioritura fino a prima della raccolta dei frutti. **Azione curativa e protettiva:** trattare al manifestarsi delle infestazioni e, se occorre, ripetere l'operazione 5-10 gg dopo il primo trattamento.



Guarda il video della serie I Corti di Flortis dedicato a questo prodotto



Soluzione **Biologica**

BICARBONATO DI SODIO

Nota per le sue proprietà fungicide è un prodotto specifico per combattere l'oidio o mal bianco, agisce anche contro ticchiolatura e muffa in genere.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Diluire 3-10 g in 1 litro di acqua. Agitare bene ed irrorare la pianta da una distanza di 40-50 cm. È importante aggiungere il bicarbonato gradualmente nell'acqua per evitare depositi. Trattare ogni 5-7 gg, per un totale di massimo 8 trattamenti su ogni pianta e 2 sulla frutta post-raccolta.



*Guarda il video della serie
I Corti di Flortis
dedicato a questo prodotto*



Soluzione **Naturale**

EQUISETO

Equisetto è ricco di sostanze in grado di rinforzare i tessuti delle piante inibendo lo sviluppo di malattie fungine (mal bianco o oidio e marciumi). Aiuta le piante a difendersi dagli stress ambientali e dagli sbalzi termici.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Concentrato: agitare prima dell'uso e diluire 50 ml di estratto in 1 litro di acqua. Irrorare da una distanza di 40-50 cm. Trattare in primavera ed estate, ogni 7-15 gg, per un totale di massimo 2-6 trattamenti.
Pronto Uso: tal quale.



Soluzione **Biologica**

OLEO PLUS 3in1 OLIO VEGETALE TRATTATO CON OZONO

Agisce come potenziatore naturale dei meccanismi di difesa delle piante.

Grazie alle sue proprietà antitraspiranti, aiuta a prevenire e curare la diffusione degli insetti patogeni, con apparato boccale succhiatore (cocciniglie).

L'odore risulta sgradevole agli insetti (azione repellente) che si allontanano dalla pianta trattata.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Diluire 10-20 ml in 1 litro d'acqua.

Azione preventiva: trattare ogni 10-15 gg, dall'inizio della fioritura fino a prima della raccolta dei frutti.

Azione curativa e protettiva: trattare al manifestarsi delle infestazioni e, se occorre, ripetere l'operazione 5-15 gg dopo il primo trattamento.



Soluzione **Omeopatica**

HOMEOPLANT MALATTIE

Preparato omeopatico ottenuto da estratti vegetali per rinforzare le piante in modo naturale, aumentando la loro resistenza all'oidio.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Azione preventiva: agitare e diluire 3 tappi in 1 litro d'acqua ed irrorare. Si consiglia di fare un primo trattamento alla semina o al trapianto e di ripeterlo fino ad un massimo di 3 per coltura.

Azione curativa: agitare e diluire 6 tappi in 1 litro d'acqua e ripetere il trattamento ogni 7 gg.



Soluzione Neem

NEEM+PROPOLIS

L'olio di Neem migliora la salute complessiva delle piante, aumenta la naturale resistenza a infestazioni e malattie. La sua azione viene potenziata dalla Propolis che crea una pellicola cerosa di difesa che previene e blocca lo sviluppo dei funghi.

La speciale bombola, priva di gas propellenti, garantisce una nebulizzazione finissima.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Spruzzare brevemente e ripetutamente a una distanza di 30 cm dalla foglia.



Bolla del pesco e delle Drupacee



Si manifesta principalmente sulle foglie e, se non si interviene, anche sui frutti e nei casi più gravi sui germogli.

Le foglie colpite subiscono deformazioni che determinano il caratteristico aspetto bolloso con colorazioni che vanno dal giallo all'arancio fino al rosso intenso. La pianta perde molti fiori e di conseguenza produce frutti piccoli con malformazioni di aspetto bolloso come le foglie.

Colpisce soprattutto le piante da frutto, in particolare il pesco, l'albicocco, ciliegio e susino da marzo a settembre.

Soluzione **Biologica**

LECTINA DI SOIA

Nota per le sue proprietà fungicide, è in grado di bloccare la germinazione dei conidi dei funghi così che non sono più in grado di penetrare la parete cellulare. Specifico per combattere la bolla del pesco, agisce anche contro peronospora e alternaria. E' applicabile sugli alberi da frutto (melo, pesco) e da orto (pomodoro, indivia).

DOSI MODALITÀ DI UTILIZZO

Diluire 7,5 g in 1 litro di acqua calda. Agitare bene ed irrorare la pianta da una distanza di 40-50 cm. Trattare ogni 5 giorni, per un totale di massimo 12 trattamenti.



Guarda il video della serie I Corti di Flortis dedicato a questo prodotto



Soluzione Naturale

EQUISETO

L'equiseto (*Equisetum arvense*) è una sostanza attiva presente in natura nota per le sue proprietà fungicide. Agisce contro la **bolla del pesco**.

È applicabile sugli alberi da frutto (melo, pesco), da orto (cetriolo, pomodoro), e sulla vite.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Agitare prima dell'uso e diluire 50 ml di estratto in 1 litro di acqua. Irrorare da una distanza di 40-50 cm, bagnando in modo uniforme tutta la superficie aerea, compresa la pagina inferiore delle foglie. Trattare in primavera ed estate, ogni 7-15 gg, per un totale di massimo 2-6 trattamenti per pianta.



Alternaria



Malattia che si manifesta con tipiche macchie scure rotondeggianti e leggermente infossate, si sviluppa in ambienti con elevata umidità e alte temperature. Colpisce soprattutto la patata, il pomodoro, l'insalata, il cetriolo e la melanzana, da marzo ad ottobre.

Soluzione Mico

FUNG

Grazie all'azione del *Bacillus subtilis* e *Bacillus amyloliquefaciens*, inibisce la crescita di patogeni fungini. Agisce in 24 ore.

DOSI MODALITÀ DI UTILIZZO

Sciogliere gradualmente 2 g in 1 litro d'acqua. Agitare ed irrorare la pianta da una distanza di 30-40 cm.

Azione preventiva: trattare ogni 15 gg.

Azione curativa: trattare ogni 7 gg per un totale di almeno 3 trattamenti consecutivi o fino alla scomparsa della malattia.



Botrite o muffa grigia



Malattia che si manifesta prima con macchie brunastre sulle foglie e sui germogli della pianta e successivamente come una muffa che colpisce anche i frutti.

Le zone colpite subiscono un lento processo di marcescenza che finisce per seccare la pianta.

Si sviluppa soprattutto in ambienti umidi e freschi, da marzo fino a settembre.

Può colpire le piante fiorite, ornamentali, da frutta e orto, in particolare la vite e le fragole.

Soluzione **Biologica**

GEL DI SILICE

Applicato sulle piante, aiuta a migliorare e potenziare le loro difese naturali, in quanto la sua applicazione riduce drasticamente l'umidità dell'ambiente e aiuta quindi a prevenire le patologie favorite dall'umidità quali gli attacchi di botrite.

NON LASCIA RESIDUI.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Tal quale.



Guarda il video della serie I Corti di Floritis dedicato a questo prodotto



Soluzione **Naturale**

BICARBONATO DI POTASSIO

Nebulizzato sulle piante, svolge un'azione meccanica di contenimento nei confronti di numerosi patogeni fungini tra cui la botrite. Agisce in 24 ore.

NON LASCIA RESIDUI.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Sciogliere 30-50 g in 10 litri di acqua e distribuire. Effettuare un primo trattamento a fine inverno e in primavera-estate ogni 5-10 gg, per un totale di 3-4 trattamenti consecutivi.



Soluzione Naturale

EQUISETO

L'estratto di Equiseto è ricco di sostanze in grado di rinforzare i tessuti delle piante inibendo lo sviluppo di malattie fungine (botrite).

Aiuta le piante a difendersi dagli stress ambientali e dagli sbalzi termici.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Agitare prima dell'uso ed irrorare da una distanza di 40-50 cm.

Azione preventiva: trattare ogni 10-15 gg. In caso di colture orticole trattare dall'inizio della fioritura fino a prima della raccolta dei frutti.

Azione curativa e protettiva: trattare al manifestarsi delle infestazioni e, se occorre, ripetere l'operazione ogni 7-10 gg dopo il primo trattamento.



Soluzione Mico

MICO FUNG

Grazie all'azione del *Bacillus subtilis* e *Bacillus amyloliquefaciens*, inibisce la crescita di patogeni fungini tra cui la botrite.

Agisce in 24 ore.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Sciogliere gradualmente 2 g in 1 litro d'acqua fino alla completa dispersione. Agitare ed irrorare la pianta da una distanza di 30-40 cm.

Azione preventiva: trattare ogni 15 gg.

Azione curativa: trattare ogni 7 gg per un totale di almeno 3 trattamenti consecutivi o fino alla scomparsa della malattia.

MICO
FUNG

funghi micorrizici per il benessere delle piante



Ruggine



Si manifesta con la formazione prima di piccole macchie gialle sul lato superiore della foglia e di grumoli polverulenti di colore giallo sulla parte inferiore, successivamente le macchie diventano sempre più scure, di colore nerastro. Non provoca la morte immediata della pianta ma il suo progressivo ingiallimento e la stasi vegetativa. Si sviluppa dalla primavera fino ad ottobre. Trattare ai primi sintomi.

Soluzione **Biologica**

GEL DI SILICE

Applicato sulle piante, aiuta a migliorare e potenziare le loro difese naturali, in quanto la sua applicazione riduce drasticamente l'umidità dell'ambiente e aiuta quindi a prevenire le patologie favorite dall'umidità quali gli attacchi di ruggine.

NON LASCIA RESIDUI.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Tal quale.



Guarda il video della serie I Corti di Flortis dedicato a questo prodotto



Soluzione **Omeopatica**

HOMEOPANT MALATTIE

Preparato omeopatico per rinforzare le piante in modo naturale, aumentando la loro resistenza alla ruggine. Trattare tutto l'anno.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Azione preventiva: agitare e diluire 3 tappi in 1 litro d'acqua. Trattare alla semina o al trapianto e ripetere fino ad un massimo di 3 applicazioni per coltura.

Azione curativa: agitare e diluire 6 tappi in 1 litro d'acqua e ripetere ogni 7 gg.



Soluzione Naturale

ALOE

Stimola la biosintesi di sostanze naturali di difesa che fortificano i tessuti delle piante rendendoli più resistenti agli stress ambientali e inibendo lo sviluppo di malattie fungine causate da funghi patogeni.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Agitare ed irrorare da 40-50 cm.

Azione preventiva: trattare ogni 10-15 gg.

Azione curativa e protettiva: trattare al manifestarsi delle infestazioni e, se occorre, ripetere ogni 7-10 gg dopo il primo trattamento.



BICARBONATO DI POTASSIO

Nebulizzato sulle piante, svolge un'azione meccanica di contenimento nei confronti di numerosi patogeni fungini tra cui la ruggine. Agisce in 24 ore.

NON LASCIA RESIDUI.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Sciogliere 30-50 g in 10 litri di acqua e distribuire. Effettuare un primo trattamento a fine inverno e in primavera-estate ogni 5-10 gg, per un totale di 3-4 trattamenti consecutivi.



Soluzione Correttiva

OSSICLORURO DI RAME

Concime a base di ossicloruro di rame, previene e controlla le carenze di rame elemento essenziale per la vita delle piante. Svolge un'importante azione nella prevenzione e cura delle malattie fungine tra le quali la ruggine.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Applicazione fogliare: diluire in acqua nebulizzare.

Applicazione sul terreno: diluire in acqua innaffiare.

Eseguire 2-3 trattamenti durante il ciclo colturale, all'inizio della stagione o all'apparire dei primi sintomi.

NON EFFETTUARE I TRATTAMENTI DURANTE LA FIORITURA.



Peronospora



Si manifesta con delle macchie traslucide sulle foglie e poi si diffonde ai boccioli dei fiori e ai germogli che si ricoprono di muffa.

Le parti della pianta colpite si seccano e cadono. Può colpire piante fiorite e ornamentali, in particolare la rosa, la vite, le cucurbitacee, le patate e il pomodoro, da marzo a settembre.

T trattare alla comparsa.

Soluzione Biologica

OLEO PLUS 3in1 OLIO VEGETALE TRATTATO CON OZONO

Previene e cura la diffusione delle malattie fungine come la peronospora.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Diluire 10-20 ml in 1 litro d'acqua. **Azione preventiva:** trattare ogni 10-15 gg, dall'inizio della fioritura fino a prima della raccolta dei frutti. **Azione curativa e protettiva:** trattare al manifestarsi delle infestazioni e, se occorre, ripetere l'operazione 5-15 gg dopo il primo trattamento.



Soluzione Naturale

ALOE

Stimola la biosintesi di sostanze naturali di difesa che fortificano i tessuti delle piante rendendoli più resistenti agli stress ambientali e inibendo lo sviluppo di malattie fungine causate da funghi patogeni.

MODALITÀ DI UTILIZZO

Agitare ed irrorare da 40-50 cm. **Azione preventiva:** trattare ogni 10-15 gg. **Azione curativa e protettiva:** trattare al manifestarsi delle infestazioni e, se occorre, ripetere ogni 7-10 gg dopo il primo trattamento.



Soluzione Omeopatica

HOMEOPLANT MALATTIE

Preparato omeopatico per rinforzare le piante in modo naturale, aumentando la loro resistenza alla peronospora. Trattare tutto l'anno.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Azione preventiva: agitare e diluire 3 tappi in 1 litro d'acqua. Trattare alla semina o al trapianto e ripetere fino ad un massimo di 3 applicazioni per coltura. **Azione curativa:** agitare e diluire 6 tappi in 1 litro d'acqua e ripetere ogni 7 gg.



Soluzione Correttiva

OSSICLORURO DI RAME

Concime a base di ossicloruro di rame, previene e controlla le carenze di rame elemento essenziale per la vita delle piante. Svolge un'importante azione nella prevenzione e cura delle malattie fungine tra le quali la peronospora.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Applicazione fogliare: diluire in acqua e nebulizzare.

Applicazione sul terreno: diluire in acqua e innaffiare.

Eseguire 2-3 trattamenti durante il ciclo colturale, all'inizio della stagione o all'apparire dei primi sintomi.

NON EFFETTUARE I TRATTAMENTI DURANTE LA FIORITURA.



Soluzione Correttiva

ZOLFO + RAME

Concime e integratore a base di zolfo e rame. Rafforzano le difese naturali nei confronti degli stress causati dalle malattie fungine tra cui la peronospora.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Agitare bene prima dell'uso. Trattamenti fogliari: sciogliere in acqua e nebulizzare da 40-50 cm.

Trattamenti sul terreno: sciogliere in acqua e innaffiare.

Eseguire 2-3 trattamenti durante il ciclo colturale, all'inizio della stagione o all'apparire dei primi sintomi.

NON EFFETTUARE I TRATTAMENTI DURANTE LA FIORITURA.



Ticchiolatura



Si manifesta inizialmente con la formazione sulla foglia di macchie scure, all'inizio piccole ed isolate che diventano sempre più numerose fino a coprire quasi tutta la foglia. Attorno alle macchie la foglia tende a diventare giallastra. Si diffonde dalle foglie ai rami giovani, poi ai rami portanti ed infine al frutto causando spaccature. La pianta tende ad indebolirsi e a rallentare lo sviluppo vegetativo e la fioritura. Può colpire le piante fiorite, ornamentali, da frutta e orto da marzo ad ottobre. Trattare ai primi sintomi.

Soluzione Naturale

BICARBONATO DI SODIO

Nota per le sue proprietà fungicide agisce contro la ticchiolatura e la muffa in genere.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Diluire 3-10 g in 1 litro di acqua, in base al tipo di coltura.

Agitare bene ed irrorare da una distanza di 40-50 cm.

È importante aggiungere gradualmente nell'acqua per evitare depositi.

Trattare ogni 5-7 gg, per un totale di massimo 8 trattamenti su ogni pianta e 2 sulla frutta post-raccolta.



Guarda il video della serie I Corti di Flortis dedicato a questo prodotto



Soluzione **Omeopatica**

HOMEOPANT MALATTIE

Preparato omeopatico per rinforzare le piante in modo naturale, aumentando la loro resistenza alla ticchiolatura.

Trattare tutto l'anno.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Azione preventiva: agitare e diluire 3 tappi in 1 litro d'acqua. Trattare alla semina o al trapianto e di ripetere fino ad un massimo di 3 applicazioni per coltura.

Azione curativa: agitare e diluire 6 tappi in 1 litro d'acqua e ripetere ogni 7 gg.

AGITARE BENE PRIMA DELL'USO.
SCUOTERE ENERGICAMENTE
PER 15 VOLTE.



Flortis®

HOMEOPANT® INNAFFIO E RISOLVO

Non sono **fitofarmaci**
Non sono **concimi**



Partendo dalle radici (INNAFFIO), il preparato si diffonde in tutta la pianta (azione sistemica) e continua a circolare nella linfa per settimane, aiutandola nella sua crescita e nella difesa da insetti e malattie (RISOLVO).

Monilia



Malattia crittogamica provocata da un fungo parassita che colpisce alcune piante da frutto come il pesco, il ciliegio, il pero, il melo e il nespolo. Durante il periodo primaverile e estivo, attacca principalmente i frutti che marciscono precocemente: si ricoprono di muffa di colore grigio o nocciola e in seguito cadono dai rami. I fiori e le foglie si seccano, mentre i rami si fessurano lasciando colare emissioni gommose e la parte apicale si necrotizza.

Spesso questo fungo è già presente sulla pianta in inverno, soprattutto se è già stata malata. Alla comparsa delle prime piogge, favorita dall'elevata umidità, la monilia tende a ripresentarsi in primavera e in autunno.

È consigliabile un trattamento preventivo in primavera, prima e dopo la fioritura, per proteggere le infiorescenze prima della comparsa del fungo.



Soluzione Mico

MICO FUNG

Grazie all'azione del *Bacillus subtilis* e *Bacillus amyloliquefaciens*, inibisce la crescita di patogeni fungini tra cui la monilia.

Agisce in 24 ore.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Sciogliere gradualmente 2 g in 1 litro d'acqua fino alla completa dispersione. Agitare ed irrorare la pianta da una distanza di 30-40 cm.

Azione preventiva:
trattare ogni 15 gg.

Azione curativa:
trattare ogni 7 gg per un totale di almeno 3 trattamenti consecutivi o fino alla scomparsa della malattia.

MICO
FUNG

funghi micorrizici per il benessere delle piante



Flortis®

MICO

funghi micorrizici per il benessere delle piante

Vantaggi

- Colture e produzioni più sane
- Incremento delle produzioni
- Non inquinano il terreno
- Non hanno nessun tempo di carenza

Azioni

Biocontrollo:

i *Bacillus* producono sostanze in grado di arrestare lo sviluppo delle malattie fungine in 24 ore.

Biostimolazione:

le micorrize favoriscono lo sviluppo dell'apparato radicale e aereo grazie alla produzione di fitormoni che facilitano l'assorbimento dei nutrienti dal terreno.



Terreni da rigenerare



Prima di ogni semina, si deve preparare il terreno in modo tale che il seme trovi le condizioni ideali per un corretto sviluppo. Spesso i terreni risultano poveri e stressati a seguito delle precedenti coltivazioni e c'è la necessità di migliorarne la struttura, la salinità, l'attività microbica e la capacità di scambio cationico dei macro e microelementi. Trattare tutto l'anno.



Soluzione Natuarle

BIOCHAR

Durante la sua produzione, imprigiona letteralmente la CO₂ nella sua struttura, composta infatti da carbonio per oltre il 75% e la immagazzina nel terreno sottoforma di sostanze nutritive, creando così un circolo virtuoso. Grazie alla sua enorme porosità trattiene acqua e sostanze nutritive rilasciandoli lentamente nel terreno e rendendoli disponibili alle piante solo quando necessario.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Utilizzare dal 10% al 20% con compost o terriccio.
Terrai: inserire 1 cucchiaino nel terrarium da 5 litri, 2 cucchiaini nel terrarium da 15 litri, 2 ½ cucchiaini nel terrarium da 35 litri, 3 cucchiaini nel terrarium da 55 litri.



I VANTAGGI

SOTTRAE ANIDRIDE CARBONICA ALL'ATMOSFERA:
2 litri di Biochar sottraggono 2 kg di CO₂,
l'equivalente delle emissioni di un'auto che percorre 16 km

CATTURA LA CO₂ NELLA STRUTTURA:
immagazzina CO₂ nel terreno sotto forma di sostanza nutritiva

MIGLIORA LA RITENZIONE IDRICA:
trattiene l'acqua e la rilascia lentamente riducendo
la necessità di irrigazioni con effetti ambientali virtuosi

LIMITA LA PERDITA DEI NUTRIENTI:
li trattiene e li rilascia alle radici

pH DEL TERRENO:
migliora le condizioni dei terreni acidi riducendone il pH



Terreni non acidi



Il pH del terreno è fondamentale per permettere alle piante di assorbire correttamente le sostanze nutritive.

Le piante acidofile, in particolare, crescono meglio in un terreno acido, con un pH inferiore a 6,5.



Soluzione Correttiva

ACIDIFICANTE DEL TERRENO

È un particolare composto di forma lenticolare a base di zolfo elementare e bentonite. L'argilla per effetto dell'umidità si rigonfia disintegrando i granuli in particelle più piccole che possono così essere trasformate in acido solforico per azione dei tiobatteri presenti nel terreno (ossidazione organica) o in seguito, per azione dell'aria, dell'umidità o della temperatura (ossidazione inorganica).
Trattare da marzo a settembre.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Trattamento correttivo:
80-100 g/m².

Trattamento di mantenimento:
spargere 30-50 g/m².
Distribuire uniformemente e ripetere l'applicazione ogni 3-4 settimane.



Soluzione **Correttiva**

ZOLFO FLOW

Lo Zolfo svolge un'importante azione acidificante del terreno e nella prevenzione. La formulazione in gel flowable assicura una buona bagnabilità, un'elevata adesività e un'ottima resistenza all'azione dilavante delle piogge.

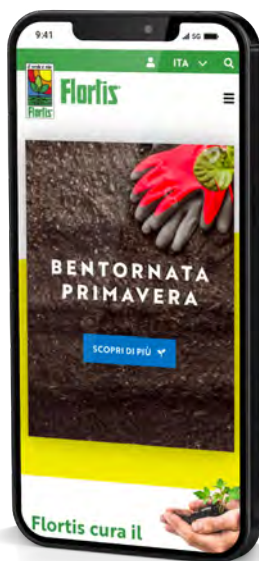
DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Agitare bene prima dell'uso.
Applicazioni sul terreno (acidificante del terreno): utilizzare 10-15 ml diluiti in 3 litri d'acqua.

NON EFFETTUARE IL TRATTAMENTO DURANTE LA FIORITURA.



Scopri molto di più visitando il nostro sito www.flortis.it



La sezione **Bisogni** fornisce informazioni dettagliate sulle piante, le malattie, gli insetti o gli animali molesti da combattere.

Pythium



Fungo che provoca il marciume delle radici fino al colletto. Si manifesta con chiazze più o meno grandi. Si sviluppa in terreni poco drenati e ricchi di azoto. Trattare da marzo a ottobre.

Sclerotinia



Fungo a piccole chiazze di colore giallo-bruno, di dimensioni uguali ad una moneta da 1 dollaro. Si sviluppa in climi caldo-umidi, favorito da un terreno povero di azoto.

Filo rosso



Fungo a chiazze tondeggianti di colore rossastro. Si sviluppa durante le stagioni più miti, autunno e primavera, in prati concimati in modo errato, posti in zone ombrose, con scarsa ventilazione.





Soluzione Mico

MICO PRATO

Il Trichoderma compete con gli altri funghi per lo spazio e i nutrienti.

Favorisce la crescita

del prato solubilizzando i nutrienti e rendendoli disponibili per gli apparati radicali.

Le azioni sono prolungate nel tempo poiché i funghi micorrizici colonizzano l'apparato radicale delle piante.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Sciogliere gradualmente

2 g in 1 litro d'acqua fino

a completa dispersione.

Agitare bene e con la soluzione

ottenuta irrorare

(1 litro di soluzione per 10 m²).

Azione preventiva: trattare

ogni 15 gg.

Azione curativa: trattare ogni

7 gg per un totale di almeno

3 trattamenti consecutivi o fino

alla scomparsa della malattia.

MICO

PRATO

funghi micorrizici per il benessere delle piante



Malerbe



Le malerbe sono piante indesiderate la cui diffusione è favorita da tecniche di manutenzione carenti o sbagliate: tagli poco frequenti e ad altezze inadeguate, concimazioni insufficienti, irrigazioni eccessive o troppo scarse. Le infestanti vengono comunemente suddivise in due grandi gruppi: malerbe (o infestanti) "a foglia larga" e "a foglia stretta".
Trattare tutto l'anno.



Guarda il video della serie I Corti di Flortis dedicato a questo prodotto

Soluzione **Biologica**

ACETO

Ottenuto dall'azione di batteri del genere *Acetobacter*, che in presenza di aria, ossidano l'etanolo contenuto nel vino e nella frutta, trasformandolo in acido acetico. L'aceto a contatto con tutti i tipi di piante verdi (es. fiori, erbe infestanti ecc..) esplica un'azione caustica, cioè a contatto con le piante ne altera in profondità i tessuti fino a bruciarli (azione diserbante).

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Liquido pronto all'uso: agitare bene prima dell'uso, con 100 ml di prodotto si riesce a trattare 1 m².

Concentrato: diluire 1 litro di prodotto in 1 litro di acqua. Con 100 ml di soluzione si riesce a trattare 1 m² di superficie.



Grazie alla sua composizione e acidità, l'aceto si utilizza come corroborante per protegge le piante da danni non provocati da parassiti, ma dalla crescita indesiderata di altri vegetali (piante infestanti) e per abbassare il pH dell'acqua quando si eseguono trattamenti con prodotti biologici alcuni dei quali perdono o diminuiscono la loro efficacia a pH neutro e alcalino.

NON LASCIA RESIDUI.

INDICATO ANCHE PRIMA DELLA SEMINA



Formiche



Le formiche sono insetti sociali che si adattano a tutti gli ambienti sia interni che esterni. La loro presenza sul prato inizia a manifestarsi da metà primavera. I danni che possono arrecare sono di tipo estetico e funzionale, in quanto formano cumuli superficiali di materiale terroso, al di sotto dei quali l'erba, priva di luce ed ossigeno, ingiallisce e deperisce. Inoltre le formiche sono in grado di rubare i semi da poco messi a dimora e di rodere le piantine più giovani. Trattare tutto l'anno.

Soluzione **Biologica**

GEAREP® DISABITUANTE GRANULARE

A base di melasso e tabacco, aiuta ad allontanare formiche e talpe. Ideale per trattamenti in pre-semina o trapianto o dalla ripresa vegetativa, nell'orto e prato.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Distribuire 50-100g/m² e innaffiare.



Soluzione con **Sostanze Naturali**

DISABITUANTE FORMICHE

Granuli a base di oli essenziali sgradevoli alle formiche, se correttamente usati non sono pericolosi per le persone, gli animali e le piante.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Distribuire sul terreno formando una barriera larga 1-2 cm lungo tutto il perimetro dell'area interessata (900 g per 60 m²).



Talpe



Questo mammifero può insediarsi rapidamente in una nuova area grazie alla sua capacità di scavare gallerie a una velocità anche di 4 metri all'ora, creando un complesso sistema di corridoi comunicanti. Essendo un animale insettivoro, preferisce le zone ricche di insetti e vermi e la sua dieta è costituita per circa l'80% da lombrichi.

Soluzione con Sostanze Naturali

DISABITUANTE TALPE GEL

Svolge un'azione di barriera olfattiva verso talpe e nutrie per proteggere orti e giardini. La speciale composizione in gel, rende il prodotto resistente all'acqua e duraturo nel tempo.

DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Spargere il gel sul terreno creando un perimetro di protezione intorno all'area interessata nella dose di 100 ml ogni m². Se necessario ripetere l'applicazione più volte ad intervalli di 3-4 giorni.



Soluzione con Sostanze Naturali

BARRIERA OLFATTIVA TALPE MICROGRANULARE









Previene la presenza di talpe e nutrie in prati e giardini, grazie alla sua speciale formula a base di oli essenziali. Utilizzare da febbraio a novembre.









DOSI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Cospargere con circa 50-60 ml (1 misurino) ogni 4-5 mq agli ingressi e all'interno delle gallerie, oppure creare un cordone di protezione intorno all'area interessata per prevenire l'ingresso degli animali.



Difesa Biologica o Naturale sulle principali colture

PIANTE ACIDOFILE	Problema	Prodotti consigliati	Pronto all'uso	Da diluire
	Afidi, Ragnetti Rossi e Cocciniglia	<ul style="list-style-type: none"> • Olio di Lino • Homeoplant • Cocciniglia • Tripla Azione 		
	Clorosi Ferrica	<ul style="list-style-type: none"> • Solfato Ferrico • Florgen 		
	Colorazione Ortensie	<ul style="list-style-type: none"> • Azzurrante • Arrossante 		
	Marciume radicale	<ul style="list-style-type: none"> • Bicarbonato di Sodio • Bicarbonato di Potassio 		

PIANTE VERDI	Problema	Prodotti consigliati	Pronto all'uso	Da diluire
	Clorosi Ferrica	<ul style="list-style-type: none"> • Solfato Ferrico • Florgen 		
	Insetti, Acari e Malattie	<ul style="list-style-type: none"> • Tripla Azione 		
	Microcarenze nutrizionali, piante debilitate	<ul style="list-style-type: none"> • Alt • Microcarenze • Pronto Soccorso • Stimolante 		

Difesa Biologica o Naturale sulle principali colture

ROSE	Problema	Prodotti consigliati	Pronto all'uso	Da diluire
	Afidi, Mosche Bianche	<ul style="list-style-type: none"> • Estratto Ortica • Tripla Azione • Olio di Soia 		
	Oidio o Mal bianco	<ul style="list-style-type: none"> • Propolis • Bicarbonato di Sodio • Oleo Plus • Equiseto 		
	Ticchiolatura	<ul style="list-style-type: none"> • Gel Silice • Homeoplant Malattie • Ossicloruro Rame 		



PIANTE FIORITE	Problema	Prodotti consigliati	Pronto all'uso	Da diluire
	Insetti, Acari e Malattie	<ul style="list-style-type: none"> • Tripla Azione • Oleo Plus • Homeoplant Afidi 		
	Microcarenze nutrizionali, piante debilitate	<ul style="list-style-type: none"> • Pronto Soccorso • Alt Microcarenze 		









Difesa Biologica o Naturale sulle principali colture

SIEPI	Problema	Prodotti consigliati	Pronto all'uso	Da diluire
	Cocciniglia delle ornamentali	<ul style="list-style-type: none"> • Olio di Lino • Sapone Molle • Oleo Plus 		
	Microcarenze nutrizionali, piante debilitate	<ul style="list-style-type: none"> • Alt • Microcarenze • Pronto Soccorso 		
	Oidio o Mal bianco	<ul style="list-style-type: none"> • Propolis • Equiseto • Zolfo 		
	Oziorrinco	<ul style="list-style-type: none"> • Litotamnio 		
	Piralide del bosso	<ul style="list-style-type: none"> • Trappola Piralide del Bosso • Litotamnio 		
TAPPETO ERBOSO	Problema	Prodotti consigliati	Pronto all'uso	Da diluire
	Formiche, Talpe	<ul style="list-style-type: none"> • Disabituante insetti del terreno • Disabituante Talpe 		
	Pythium e Sclerotinia del prato	<ul style="list-style-type: none"> • Mico Prato 		
	Semina	<ul style="list-style-type: none"> • Micorrize Plus 		

Difesa Biologica o Naturale sulle principali colture

ORTAGGI 	Problema	Prodotti consigliati	Pronto all'uso	Da diluire
 	Afidii, Mosche della Frutta	<ul style="list-style-type: none"> • Olio di Soia • Trappola Cromo. • Zeolite • Ortica + Sapone Molle 	 	  
  	Dorifore, Larve di Lepidotteri, Cavolaie	<ul style="list-style-type: none"> • Litotamnio • Homeoplant Cocciniglie 		 
 	Lumache	<ul style="list-style-type: none"> • Polvere di Roccia • Luma-gea® • Homeoplant Lumache 	  	
 	Millepiedi, Grillotalpa	<ul style="list-style-type: none"> • Disabitante Insetti Terreno 		
 	Oidio, Peronospora	<ul style="list-style-type: none"> • Propolis • Bicarbonato • Oleo Plus • Equiseto 		 
POMODORI 	Problema	Prodotti consigliati	Pronto all'uso	Da diluire
 	Afidii, Mosche Bianche	<ul style="list-style-type: none"> • Olio di Neem • Olio di Soia • Homeoplant 		 
	Carenza di Calcio	<ul style="list-style-type: none"> • Concime pomodori 		
 	Tentredini, Tuta absoluta o minatrice del pomodoro	<ul style="list-style-type: none"> • Trappola Cromotropica 		

Difesa Biologica o Naturale sulle principali colture

FRUTTA 	Problema	Prodotti consigliati	Pronto all'uso	Da diluire
 	<p>Afidi, Cocciniglia</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Olio di Neem • Olio di Lino + Sapone Molle • Oleo Plus 		
 	<p>Verme delle mele e delle pere, Verme del Susino</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Trappola Verme delle mele • Trappola Verme del Susino 		





Difesa Biologica o Naturale sulle principali colture

AGRUMI 	Problema	Prodotti consigliati	Pronto all'uso	Da diluire
 	<p>Afidi, Mosche Bianche</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Homeoplant Afidi • Olio di Neem + Sapone Molle 		
	<p>Allegagione</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Alt Microcarenze • Integratore agrumi 		
	<p>Cocciniglia</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Homeoplant Cocciniglia • Oleo Plus • Olio di Lino + Sapone Molle 		
	<p>Fumaggine, Lava Melata</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sapone Molle 		



SEGUICI SUI SOCIAL

 @flortis_italy  @Flortis

Difesa Biologica o Naturale sulle principali colture

TRATTAMENTI INVERNALI



PIANTE da FRUTTA	Prodotti consigliati	Pronto all'uso	Da diluire
	<ul style="list-style-type: none"> • Disabituante insetti del terreno • Disabituante talpe e insetti terricoli • Ossicloruro di Rame liquido + Olio di Lino + Sapone Molle • Ossicloruro di Rame polvere + Olio di Neem 		

TRATTAMENTI PRIMAVERILI

PIANTE da FRUTTA	Prodotti consigliati	Pronto all'uso	Da diluire
	<ul style="list-style-type: none"> • Barriera Insetti • Trappola Verme del Melo • Trappola Verme del Susino • Disabituante insetti del terreno • Trappola Cromotropica • Disabituante talpe e insetti terricoli • Zeolite • Equiseto • Bicarbonato di Sodio • Olio di Neem + Sapone Molle 		

Difesa Biologica o Naturale sulle principali colture

ABBINAMENTI CONSIGLIATI

AZIONE INSETTICIDA AMPLIFICATA	Bersaglio	Prodotti
	<ul style="list-style-type: none">• Lepidotteri• Afidi• Cocciniglia	

AZIONE INSETTICIDA-FUNGICIDA AMPLIFICATA	Bersaglio	Prodotti
	<ul style="list-style-type: none">• Oidio	



Difesa Biologica o Naturale sulle principali colture

ABBINAMENTI CONSIGLIATI

MAGGIORE ADESIVITÀ dei MICO	Prodotti	
	<ul style="list-style-type: none">• Mico Ins+ Olio di Soia• Mico Ins+ Olio di Neem • Mico Fung+ Olio di Soia• Mico Fung+ Olio di Neem	

AUMENTA LA SUPERFICIE DI ADERENZA del RAME	Prodotti	
	<ul style="list-style-type: none">• Olio di Lino+ Rame • Olio di Soia+ Rame	

Scopri il
Convertitore
sul nostro sito
www.flortis.it



Calendario delle Semine

	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO
 LUNA CALANTE	Cipolla	Barbabetola, Bieta, Carota, Cichoria, Cipolla, Misticanza, Ravanello, Sedano, Spinacio	Barbabetola, Bieta, Carota, Cichoria, Cipolla, Lattuga, Misticanza, Porro, Ravanello, Scarola, Sedano, Spinacio
 LUNA CRESCENTE	Aromatiche, Fava, Fragola, Pisello, Prezzemolo	Aromatiche, Cere, Fava, Fragola, Lavanda, Melanzana, Menta, Peperone, Pisello, Pomodoro, Prezzemolo, Salvia	Anguria, Aromatiche, Asparago, Basilico, Cere, Cetriolo, Fava, Fragola, Lavanda, Melanzana, Menta, Peperone, Pisello, Pomodoro, Prezzemolo, Rucola, Salvia, Zucca, Zucchini
	APRILE	MAGGIO	GIUGNO
 LUNA CALANTE	Barbabetola, Carota, Cichoria, Indivia, Lattuga, Misticanza, Porro, Ravanello, Rosmarino, Scarola, Sedano, Spinacio	Barbabetola, Bieta, Carota, Cavolfiore, Cavolo, Cichoria, Indivia, Lattuga, Misticanza, Porro, Ravanello, Rosmarino, Scarola, Sedano, Spinacio	Barbabetola, Bieta, Carota, Cavolfiore, Cavolo, Cichoria, Indivia, Lattuga, Misticanza, Ravanello, Rosmarino, Scarola, Sedano, Spinacio
 LUNA CRESCENTE	Anguria, Aromatiche, Asparago, Basilico, Cere, Cetriolo, Fagiolino, Fagiolo, Fragola, Melanzana, Melone, Peperone, Pisello, Pomodoro, Prezzemolo, Rucola, Salvia, Zucca, Zucchini	Anguria, Aromatiche, Asparago, Basilico, Cetriolo, Fagiolino, Fagiolo, Fragola, Melanzana, Melone, Peperone, Pisello, Pomodoro, Prezzemolo, Rucola, Zucca, Zucchini	Aromatiche, Asparago, Basilico, Cetriolo, Fagiolino, Fagiolo, Fragola, Melanzana, Melone, Pisello, Prezzemolo, Rucola, Zucca, Zucchini
	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE
 LUNA CALANTE	Bieta, Carota, Cavolfiore, Cavolo, Cichoria, Cima di Rapa, Finocchio, Indivia, Lattuga, Misticanza, Ravanello, Scarola, Spinacio, Valeriana	Bieta, Carota, Cichoria, Cima di Rapa, Cipolla, Finocchio, Indivia, Lattuga, Misticanza, Ravanello, Scarola, Spinacio, Valeriana	Bieta, Cichoria, Misticanza, Ravanello, Spinacio, Valeriana
 LUNA CRESCENTE	Aromatiche, Basilico, Fagiolino, Fagiolo, Fragola, Prezzemolo, Rucola, Zucca, Zucchini	Aromatiche, Basilico, Fagiolino, Fragola, Prezzemolo, Rucola	Aromatiche, Fragola, Pisello, Prezzemolo, Rucola
	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE
 LUNA CALANTE	Bieta, Misticanza, Ravanello, Spinacio, Valeriana	Cima di Rapa	
 LUNA CRESCENTE	Aromatiche, Fava, Fragola, Pisello, Prezzemolo, Rucola	Aromatiche, Fava, Fragola, Pisello	Aromatiche, Fava, Fragola, Pisello



Luna CALANTE

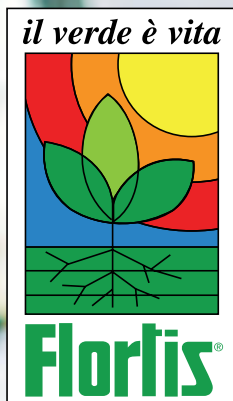
La gobba è a levante, destra.
Seminare e piantare ortaggi da radice che crescono sottoterra e le verdure con crescita a cespo.
Potare gli alberi in pieno vigore, mietere e vendemmiare.



Luna CRESCENTE

La gobba è a ponente, sinistra.
Favorisce lo sviluppo vegetale delle piante, poiché la linfa tende a risalire verso la superficie.
È il tempo della crescita e del raccolto. Seminare tutti gli ortaggi che crescono sopra al terreno.

Manuale di Giardinaggio



Cod. 7000393 Edizione aggiornata a marzo 2026

Orvital S.p.A.
SEGUICI SUI SOCIAL

@flortis_italy @Flortis

Via Darwin, 63 - 20019 Settimo Milanese (MI) - Italy
www.flortis.it

