

Notiziario fitosanitario per la Romangia e il Sassarese

N° 1 del 22 aprile 2011
Valido fino al 29 aprile 2011

Consigli colturali



Vite

Fase fenologica: grappoli separati

Peronospora (*Plasmopara viticola*): le condizioni climatiche del periodo possono aver determinato l'avvio delle infezioni primarie, pertanto è necessario intervenire con un prodotto endoterapico (Dimetomorf, Iprovalicarb, Azoxistrobin, Metalaxil, ecc.) in combinazione con un prodotto di contatto (Folpet, Mancozeb, Rame ecc.). In presenza di Escoriosi (tacche nerastre alla base dei germogli) preferire i prodotti che contengono Folpet o Mancozeb.

Oidio (*Erysiphe necator*): si consiglia di intervenire in combinazione al trattamento antiperonosporico con un prodotto a base di Zolfo, Meptildinocap, ecc.

Operazioni colturali: al fine di favorire l'efficacia dei trattamenti fitosanitari e l'equilibrio vegeto produttivo delle piante è opportuno eliminare i germogli sviluppatasi alla base del ceppo e quelli in eccesso situati sulla fascia produttiva.



Olivo

Fase fenologica: mignolatura

Occhio di Pavone (*Spilocaea oleagina*): Le condizioni climatiche sono favorevoli allo sviluppo della malattia, pertanto è necessario intervenire prima della fioritura con un trattamento a base di Dodina, da preferire in questo momento ai prodotti rameici in quanto penetra all'interno della

foglia sfuggendo al dilavamento, non determina la cascola delle foglie ed è privo di azione fitotossica in condizioni di elevata umidità.

Margaronia (*Palpita unionalis*): su piante in allevamento in presenza di infestazioni larvali intervenire con un prodotto a base di *Bacillus thuringiensis* disperso in acqua leggermente acida.

Fleotribo (*Phloeotribus scarabeoides*): procedere alla bruciatura dei rami esca presenti nell'oliveto.

Previsioni del tempo

Tratte dal sito web dell'ARPAS – Agenzia Regionale per la Protezione dell'ambiente della Sardegna

Venerdì 22 aprile

Cielo: molto nuvoloso con precipitazioni sparse anche a carattere di rovescio o temporalesco.

Temperature: minime in aumento, massime in diminuzione.

Venti: moderati o forti da Sud-Est in attenuazione dalla tarda serata.

Sabato 23 aprile

Cielo: molto nuvoloso con precipitazioni sparse anche a carattere di rovescio o temporalesco.

Temperature: minime stazionarie o in lieve aumento, massime in diminuzione al Sud e in lieve aumento al Nord.

Venti: deboli o moderati da Sud-Est.

Giorni successivi

Le giornate di domenica e lunedì saranno caratterizzate da cielo velato per la presenza di nubi medio-alte. Le temperature minime tenderanno a diminuire mentre le massime ad aumentare. I venti soffieranno deboli o moderati dai quadranti orientali.

Notiziario fitosanitario per la Romangia e il Sassarese

N° 2 del 29 aprile 2011
Valido fino al 6 maggio 2011

Consigli colturali



Vite

Fase fenologica: grappoli separati

Peronospora (Plasmopara viticola): le condizioni climatiche del periodo possono determinare l'avvio delle infezioni primarie, pertanto è necessario intervenire con un prodotto endoterapico (Dimetomorf, Iprovalicarb, Azoxistrobin, Metalaxil, ecc.) in combinazione con un prodotto di contatto (Folpet, Mancozeb, Rame ecc.). In presenza di Escoriosi (tacche nerastre alla base dei germogli) preferire i prodotti che contengono Folpet o Mancozeb.

Oidio (Erysiphe necator): si consiglia di intervenire in combinazione al trattamento antiperonosporico con un prodotto a base di Zolfo, Meptildinocap, ecc.

Operazioni colturali: al fine di favorire l'efficacia dei trattamenti fitosanitari e l'equilibrio vegeto produttivo delle piante è opportuno eliminare i germogli sviluppatasi alla base del ceppo e quelli in eccesso situati sulla fascia produttiva.

Si ricorda a coloro che hanno aderito alla Mis. 2.14 azione 6 “Produzione integrata” che non possono utilizzare il Folpet (attenersi al disciplinare di produzione integrata).



Olivo

Fase fenologica: mignolatura

Occhio di Pavone (Spilocaea oleagina): Le condizioni climatiche sono favorevoli allo sviluppo della malattia, pertanto è necessario intervenire prima della fioritura con un trattamento a base di Dodina, da preferire in questo momento ai prodotti rameici in quanto penetra all'interno della

foglia sfuggendo al dilavamento, non determina la cascola delle foglie ed è privo di azione fitotossica in condizioni di elevata umidità.

Margaronia (Palpita unionalis): su piante in allevamento in presenza di infestazioni larvali intervenire con un prodotto a base di Bacillus thuringiensis disperso in acqua leggermente acida.

Fleotribo (Phloeotribus scarabeoides): procedere alla bruciatura dei rami esca presenti nell'oliveto.

Previsioni del tempo

Tratte dal sito web dell'ARPAS – Agenzia Regionale per la Protezione dell'ambiente della Sardegna

Venerdì 29 aprile

Cielo: progressivo aumento della copertura associato a deboli precipitazioni in serata.
Temperature: minime stazionarie, massime in lieve aumento.

Venti: deboli orientali in rapido rinforzo dal pomeriggio.

Sabato 30 aprile

Cielo: molto nuvoloso con precipitazioni diffuse anche a carattere di rovescio.
Temperature: minime in aumento, massime in diminuzione.

Venti: moderati o forti da Est.

Giorni successivi

Domenica: cielo nuvoloso con possibili residui piovoschi, attenuazione dei fenomeni il giorno seguente. Temperature minime in aumento domenica e in diminuzione l'indomani, massime in aumento. Venti inizialmente deboli o moderati occidentali tendenti a disporsi dai quadranti orientali lunedì.

Notiziario fitosanitario per l'area della Romangia e del Sassarese

N° 3/2011 – Valido per il periodo:
20 maggio – 27 maggio

Consigli colturali



Vite

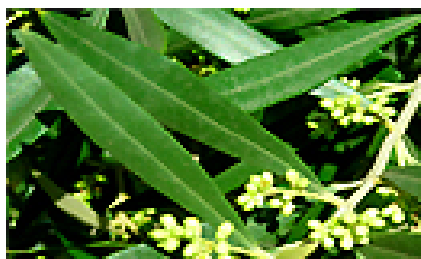
Fase fenologica: prefioritura

Peronospora (Plasmopara viticola): considerate le condizioni di sviluppo vegetativo della coltura e la possibilità di nuovi eventi piovosi è necessario intervenire con un prodotto endoterapico (Dimetomorf, Iprovalicarb, Mandipropamide, Metalaxil, ecc.) in combinazione con un prodotto di contatto (Folpet, Mancozeb, Metiram), evitare composti a base di Rame in quanto ha azione fitotossica sui fiori.

Oidio (Erysiphe necator): si consiglia di intervenire in combinazione al trattamento antiperonosporico con un prodotto endoterapico (Trifloxistrobin, Spiroxamin, Penconazolo, Metrafenone, ecc.).

Operazioni colturali: al fine di favorire l'efficacia dei trattamenti fitosanitari e l'equilibrio vegeto produttivo delle piante è opportuno eliminare i germogli sviluppatasi alla base del ceppo e quelli in eccesso situati sulla fascia produttiva.

Si ricorda a coloro che hanno aderito alla Mis. 2.14 azione 6 “Produzione integrata” che non possono utilizzare il Folpet (attenersi al disciplinare di produzione integrata).



Olivo

Fase fenologica: fioritura

Margaronia (Palpita unionalis): intervenire sui giovani impianti in presenza di nuove infestazioni larvali con un prodotto a base di Bacillus thuringiensis disperso in acqua neutra o leggermente acida. Effettuare il trattamento nelle ore serali poiché il prodotto è fotolabile.

Fleotribo (Phloeotribus scarabaeoides): bruciare i rami esca presenti nell'oliveto.

Tignola (Prays oleae): procedere all'installazione delle trappole a feromone per il monitoraggio della generazione antofaga che andrà a deporre le uova sul calice delle olivine.

Previsioni del tempo

Tratte dal sito web dell'ARPAS – Agenzia Regionale per la Protezione dell'ambiente della Sardegna

Sabato 21 maggio

Cielo: nuvoloso con deboli precipitazioni sparse sulla Sardegna centro-meridionale. Temperature: minime in aumento, massime stazionarie al Nord, in lieve aumento al Sud. Venti: deboli dai quadranti orientali.

Domenica 22 maggio

Cielo: poco nuvoloso con prevalenza di nubi alte. Rasseramento a partire dalla Sardegna settentrionale. Temperature: senza variazioni. Venti: deboli di direzione variabile.

Giorni successivi

Lunedì cielo poco nuvoloso. Martedì aumento della copertura associata a possibili deboli piogge. Temperature minime senza sostanziali variazioni, le massime tenderanno ad aumentare lunedì e a diminuire il giorno seguente. Venti deboli a regime di brezza.

Notiziario fitosanitario per l'area della Romangia e del Sassarese

N° 4/2011 – Valido per il periodo:
1 giugno – 10 giugno

Consigli culturali



Vite

Fase fenologica: allegagione

Peronospora (Plasmopara viticola): considerato il periodo particolarmente delicato si consiglia di intervenire con un prodotto endoterapico (Dimetomorf, Iprovalicarb, Mandipropamide, Metalaxil, ecc.) in combinazione con un prodotto a base di Rame.

Oidio (Erysiphe necator): viste le condizioni climatiche favorevoli alle infezioni oidiche, abbinare al prodotto antiperonosporico un prodotto endoterapico contro l'oidio (Trifloxistrobin, Spiroxamin, Penconazolo, Metrafenone, ecc.).

Operazioni culturali: eliminare le foglie al di sotto dei grappoli posti alla base dei germogli e le femminelle inserite nella zona produttiva.

Si ricorda a coloro che hanno aderito alla Mis. 2.14 azione 6 “Produzione integrata” di attenersi al Disciplinare.



Olivo

Fase fenologica: allegagione

Margaronia (Palpita unionalis): intervenire sui giovani impianti in presenza di nuove infestazioni larvali con un prodotto a base di Bacillus thuringiensis disperso in acqua neutra o leggermente acida. Effettuare il trattamento nelle ore serali poiché il prodotto è fotolabile.

Occhio di Pavone (Spilocaea oleagina): su varietà particolarmente sensibili alla malattia (es. Bosana) e negli oliveti con infezioni in atto intervenire con un prodotto a base di Rame o Dodina

Tignola (Prays oleae): procedere all'installazione delle trappole a feromone per il monitoraggio della generazione antofaga che andrà a

deporre le uova sul calice delle olivine.

Previsioni del tempo

Tratte dal sito web dell'ARPAS – Agenzia Regionale per la Protezione dell'ambiente della Sardegna

Giovedì 2 giugno

Cielo: poco nuvoloso per la presenza di nubi alte. Aumento della nuvolosità in tarda serata.

Temperature: minime in sensibile calo, massime stazionarie o in lieve aumento. Venti: deboli di direzione variabile.

Venerdì 3 giugno

Cielo: nuvoloso con possibili deboli piogge sparse.

Temperature: in aumento in entrambi i valori.

Venti: deboli da Nord-Est.

Giorni successivi

Per le giornate di sabato e domenica si prevede cielo nuvoloso e alta probabilità di pioggia. Le temperature minime tenderanno ad aumentare, mentre le massime diminuiranno sabato e aumenteranno il giorno seguente. I venti soffieranno deboli di direzione variabile.

Notiziario fitosanitario per l'area della Romangia e del Sassarese

N° 5/2011 – Valido per il periodo:
15 giugno – 22 giugno

Consigli colturali



Vite

Fase fenologica: accrescimento acini – prechiusura grappolo

Peronospora (Plasmopara viticola): nei vigneti con infezioni in atto si consiglia di intervenire con un prodotto endoterapico (Dimetomorf, Iprovalicarb, Ciazofamide, Mandipropamide, Metalaxil, ecc.) in combinazione con un prodotto a base di Rame, oppure con un prodotto a base di Fluopicolide associato al Fosetil Al. In assenza di sintomi mantenere, comunque, la copertura con prodotti a base di Rame.

Oidio (Erysiphe necator): viste le condizioni climatiche favorevoli alle infezioni oidiche, abbinare al trattamento antiperonosporico un prodotto a base di zolfo.

Operazioni colturali: procedere alla cimatura degli apici e dei germogli laterali tenendo la barra leggermente inclinata verso l'interno del filare in modo da avere più vegetazione nella parte medio-alta e meno nella parte bassa, per una ottimale protezione dei grappoli dal sole.

Si ricorda a coloro che hanno aderito alla Mis. 2.14 azione 6 “Produzione integrata” di attenersi al Disciplinare.



Olivo

Fase fenologica: ingrossamento drupe

Margaronia (Palpita unionalis): intervenire sui giovani impianti in presenza di nuove infestazioni larvali con un prodotto a base di Bacillus thuringiensis disperso in acqua neutra o leggermente acida. Effettuare il trattamento nelle ore serali poiché il prodotto è fotolabile.

Occhio di Pavone (Spilocaea oleagina): su varietà particolarmente sensibili alla malattia (es. Bosana) e negli oliveti con infezioni in atto intervenire con un prodotto

a base di Rame o Dodina

Tignola (Prays oleae): non si è raggiunto il picco del volo, pertanto al momento non necessita intervenire.

Previsioni del tempo

Tratte dal sito web dell'ARPAS – Agenzia Regionale per la Protezione dell'ambiente della Sardegna

Giovedì 16 giugno

Cielo: sereno salvo addensamenti pomeridiani sui rilievi.
Temperature: in lieve aumento.
Venti: a regime di brezza.

Venerdì 17 giugno

Cielo: sereno o poco nuvoloso.
Temperature: in lieve aumento.
Venti: a regime di brezza.

Giorni successivi

Per il fine settimana si prevede cielo sereno o poco nuvoloso. Le temperature aumenteranno ancora sabato, mentre domenica potrebbero diminuire lievemente nei valori massimi. I venti soffieranno a regime di brezza in rinforzo e rotazione dai quadranti occidentali nella giornata di domenica.

Notiziario fitosanitario per l'area della Romangia e il Sassarese

N. 6/2011 – Valido per il periodo:
5 luglio – 15 luglio 2011

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica: ingrossamento drupe

Occhio di Pavone: intervenire solo se l'infezione è sfuggita ai precedenti trattamenti e sta interessando le nuove foglie. Trattare nelle ore più fresche con prodotti Rameici.

Cocciniglia mezzo grano di pepe: in presenza di neanidi intervenire con Fosmet addizionato a Olio minerale estivo.

Mosca delle olive: installare le trappole cromotropiche per il monitoraggio della popolazione (3 trappole per ettaro più una ogni ettaro successivo).

Tignola: soglia di intervento raggiunta, intervenire con un prodotto a base di Dimetoato.



Vite

Fase fenologica: chiusura grappolo

Peronospora: nei vigneti dove la malattia è presente, continuare a proteggere la coltura con prodotti Endoterapici (Dimetomorf, Iprovalicarb, Cimoxanil, Fluopicolide ecc.) associati a principi

attivi mesostemici (Ciazofamide, Zoxamide, Famoxadone, Fenamidone, ecc.) e di contatto (Rame o Folpet); negli impianti in cui non si rilevano infezioni è sufficiente utilizzare prodotti contenenti Rame.

Oidio: mantenere la copertura con prodotti a base di Zolfo o Quinoxifen, in caso di attacchi evidenti intervenire con prodotti Endoterapici (vedi tab.). Se si utilizza Zolfo, viste le alte temperature, preferire la forma in polvere e trattare a fine serata.

Cocciniglia: in presenza di neanidi e di essudati zuccherini, sulle foglie e sui grappoli, trattare con un prodotto a base di Thiametoxan o Clorpirifos-metile.

N.B. non effettuare più di tre interventi con prodotti Endoterapici dotati del medesimo meccanismo d'azione (vedi Tabelle).

Resistenza ai Fungicidi - Peronospora

Sostanza attiva	Rischio resistenza
Rame	Assente – di copertura
Mancozeb	Assente – di copertura
Folpet	Assente – di copertura
Cimoxanil	Medio basso endoterapico
Fosetil Al	Basso- endoterapico
Metalaxil	Elevato – Incrociato Massimo 2-3 trattamenti endoterapico
Metalaxil M	
Benalaxil	
Benalaxil M	
Dimetomorf	Medio basso – Incrociato Massimo 4 trattamenti endoterapico
Iprovalicarb	
Bentiavalicarb	
Valifenalate	
Mandipropamid	Elevato – Incrociato Massimo 3 trattamenti copertura - mesostemici
Azoxistrobin	
Piraclostrobin	
Trifloxistrobin	
Famoxadone	
Fenamidone	
Ciazofamide	Medio elevato mesostemico
Zoxamide	Medio basso mesostemico
Fluopicolide	Non noto - endoterapico

Resistenza ai Fungicidi - Oidio

Sostanza attiva	Rischio resistenza
Zolfo	Assente - di copertura
Meptildinocap	Non noto - di copertura
Bupirimate	Medio - endoterapico
Fenarimol	Medio – Incrociato Massimo 4 trattamenti endoterapici
Difenoconazolo	
Flusilazolo	
Penconazole	
Propiconazole	
Tebuconazole	
Tetraconazole	
Triadimenol	Medio basso endoterapico
Spiroxamine	
Azoxistrobin	Elevato – Incrociato Massimo 3 trattamenti copertura - mesostemici
Piraclostrobin	
Trifloxistrobin	
Kresoxim-methyl	
Quinoxifen	Medio – Incrociato endoterapici mesostemici
Proquinazid	
Metrafenone	Medio - endoterapico
Boscalid	Medio massimo 3 trattamenti - endoterapico

Notiziario fitosanitario per l'area della Romangia e del Sassarese

N. 7/2011 – Valido per il periodo:
15 luglio – 26 luglio 2011

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica: indurimento nocciolo

Mosca delle olive (Bactrocera Oleae): le condizioni climatiche del periodo sono favorevoli allo sviluppo del fitofago, sulle varietà da mensa si notano le prime ferite da ovideposizione, dal controllo sulle drupe le punture risultano al momento sterili. Sulle varietà da mensa è opportuno intervenire con il primo trattamento adulticida (Dimetoato, Fosmet, Imidacloprid). Negli oliveti in biologico si consiglia di posizionare le trappole attivate da carbonato di ammonio e/o feromone e da un piretroide o di intervenire con esche attrattive attivate con Spinosad.



Vite

Fase fenologica: accrescimento grappolo

Peronospora (Plasmopara viticola): dove la malattia è presente mantenere la copertura per proteggere la nuova vegetazione con prodotti endoterapici (Dimetomorf, Ciazofamide, etc.) in

combinazione con un prodotto a base di Rame.

Oidio (Erysiphe necator): mantenere la copertura con prodotti a base di Zolfo o Quinoxifen, in caso di attacchi evidenti intervenire con prodotti Endoterapici (vedi tab.). Se si utilizza Zolfo, viste le alte temperature, preferire la forma in polvere e trattare a fine serata.

Cocciniglia (Planococcus ficus): in presenza di neanidi e di essudati zuccherini sulle foglie e sui grappoli, trattare con un prodotto a base di Thiametoxan o Clorpirifos-metile microincapsulato.

Malattie del legno (Escoriosi e Mal dell'Esca): segnalare i ceppi colpiti in modo da intervenire durante la potatura invernale eliminando le parti infette o l'intera pianta.

N.B. non effettuare più di tre interventi con prodotti Endoterapici dotati del medesimo meccanismo d'azione (vedi Tabelle).

Resistenza ai Fungicidi - Peronospora

Sostanza attiva	Rischio resistenza
Rame	Assente – di copertura
Mancozeb	Assente – di copertura
Folpet	Assente – di copertura
Cimoxanil	Medio basso endoterapico
Fosetil Al	Basso- endoterapico
Metalaxil	Elevato – Incrociato Massimo 2-3 trattamenti endoterapico
Metalaxil M	
Benalaxil	
Benalaxil M	
Dimetomorf	Medio basso – Incrociato Massimo 4 trattamenti endoterapico
Iprovalicarb	
Bentiavalicarb	
Valifenalate	
Mandipropamid	Elevato – Incrociato Massimo 3 trattamenti copertura - mesostemici
Azoxistrobin	
Piraclostrobin	
Trifloxistrobin	
Famoxadone	Medio elevato mesostemico
Fenamidone	
Ciazofamide	Medio basso mesostemico
Zoxamide	
Fluopicolide	Non noto - endoterapico

Resistenza ai Fungicidi - Oidio

Sostanza attiva	Rischio resistenza
Zolfo	Assente - di copertura
Meptildinocap	Non noto - di copertura
Bupirimate	Medio - endoterapico
Fenarimol	Medio – Incrociato Massimo 4 trattamenti endoterapici
Difenoconazolo	
Flusilazolo	
Penconazole	
Propiconazolo	
Tebuconazolo	
Tetraconazolo	Medio basso endoterapico
Triadimenol	
Spiroxamine	
Azoxistrobin	
Piraclostrobin	Elevato – Incrociato Massimo 3 trattamenti copertura - mesostemici
Trifloxistrobin	
Kresoxim-methyl	
Quinoxifen	Medio – Incrociato endoterapici mesostemici
Proquinazid	
Metrafenone	Medio - endoterapico
Boscalid	Medio massimo 3 trattamenti - endoterapico

Notiziario fitosanitario per l'area della Romangia e del Sassarese

N° 8/2011 – Valido per il periodo
22 luglio – 29 luglio 2011

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica: indurimento nocciolo

Mosca delle olive (Bactrocera Oleae): le condizioni climatiche del periodo sono favorevoli allo sviluppo del fitofago, infatti la popolazione è in sensibile aumento. Dal controllo delle drupe, sulle varietà da mensa si è

riscontrata un'infestazione attiva del 15-20%, mentre sulle varietà da olio si attesta al 10-12%. Pertanto è opportuno intervenire con il primo trattamento adulti-cida (Dimetoato, Fosmet, Imidacloprid), aggiungere eventualmente un prodotto a base di rame e un concime fogliare. Negli oliveti in biologico se non si è provveduto alla sistemazione delle "Eco-trap", intervenire con un trattamento a base di Spintor fly da ripetere dopo 10-12 giorni.



Vite

Fase fenologica: accrescimento grappolo

Peronospora (Plasmopara viticola): dove la malattia è presente mantenere la copertura per proteggere la nuova vegetazione con prodotti endoterapici (Dimetomorf, Ciazofamide, etc.) in combinazione con un prodotto a

base di Rame.

Oidio (Erysiphe necator): mantenere la copertura con prodotti a base di Zolfo o Quinoxifen, in caso di attacchi evidenti intervenire con prodotti Endoterapici (vedi tab.). Se si utilizza Zolfo, viste le alte temperature, preferire la forma in polvere e trattare a fine serata.

Cocciniglia (Planococcus ficus): in presenza di neanidi e di essudati zuccherini sulle foglie e sui grappoli, trattare con un prodotto a base di Thiametoxan o Clorpirifos-metile microincapsulato.

Malattie del legno (Escoriosi e Mal dell'Esca): segnalare i ceppi colpiti in modo da intervenire durante la potatura invernale eliminando le parti infette o l'intera pianta.

N.B. non effettuare più di tre interventi con prodotti Endoterapici dotati del medesimo meccanismo d'azione (vedi Tabelle).

Resistenza ai Fungicidi - Peronospora

Sostanza attiva	Rischio resistenza
Rame	Assente – di copertura
Mancozeb	Assente – di copertura
Folpet	Assente – di copertura
Cimoxanil	Medio basso endoterapico
Fosetil Al	Basso- endoterapico
Metalaxil	Elevato – Incrociato Massimo 2-3 trattamenti endoterapico
Metalaxil M	
Benalaxil	
Benalaxil M	
Dimetomorf	Medio basso – Incrociato Massimo 4 trattamenti endoterapico
Iprovalicarb	
Bentiavalicarb	
Valifenalate	
Mandipropamid	Elevato – Incrociato Massimo 3 trattamenti copertura - mesostemici
Azoxistrobin	
Piraclostrobin	
Trifloxistrobin	
Famoxadone	
Fenamidone	
Ciazofamide	Medio elevato mesostemico
Zoxamide	Medio basso mesostemico
Fluopicolide	Non noto - endoterapico

Resistenza ai Fungicidi - Oidio

Sostanza attiva	Rischio resistenza
Zolfo	Assente - di copertura
Meptildinocap	Non noto - di copertura
Bupirimate	Medio - endoterapico
Fenarimol	Medio – Incrociato Massimo 4 trattamenti endoterapici
Difenoconazolo	
Flusilazolo	
Penconazole	
Propiconazole	
Tebuconazole	
Tetraconazole	Medio basso endoterapico
Triadimenol	
Spiroxamine	Medio basso endoterapico
Azoxistrobin	Elevato – Incrociato Massimo 3 trattamenti copertura - mesostemici
Piraclostrobin	
Trifloxistrobin	
Kresoxim-methyl	
Quinoxifen	Medio – Incrociato endoterapici mesostemici
Proquinazid	
Metrafenone	Medio - endoterapico
Boscalid	Medio massimo 3 trattamenti - endoterapico

Notiziario fitosanitario per l'area della Romangia e del Sassarese

N. 9/2011 – Valido per il periodo:
29 luglio – 5 agosto

Consigli culturali



Vite

Fase fenologica: invaiatura

Peronospora (Plasmopara viticola): le condizioni climatiche continuano ad essere favorevoli allo sviluppo del fungo sulla nuova vegetazione, pertanto è opportuno intervenire con un prodotto a base di Sali di Rame (Ossicloruro di rame, Idrossido di rame, Ossido di rame, Poltiglia bordolese).

Oidio (Erysiphe necator): si consiglia di mantenere la copertura con prodotti a base di Zolfo in concomitanza del trattamento antiperonosporico (Zolfo polverulento, Zolfo bagnabile, Zolfo micronizzato, Zolfo colloidale), da effettuare nelle ore serali.

Muffa Grigia (Botrytis cinerea): intervenire localizzando il trattamento sulla fascia produttiva con un prodotto a base di Iprodione, Ciprodinil+fludioxonil, Fenexamide, Pirimetanil, Mepanipirim, Boscalid (il Boscalid è anche antioidico).



Olivo

Fase fenologica: accrescimento drupe

Mosca delle olive (Bactrocera oleae): dal monitoraggio effettuato nelle diverse stazioni del territorio si è notata una generale crescita della popolazione, negli oliveti dove ancora non si è intervenuti la soglia di danno è stata abbondantemente superata. Pertanto è indispensabile intervenire con un prodotto citotropico o sistemico (Dimetoato, Imidacloprid, ecc.).

Previsioni del tempo

Tratte dal sito web dell'ARPAS – Agenzia Regionale per la Protezione dell'ambiente della Sardegna

Sabato 30 luglio

Cielo: poco nuvoloso con il passaggio di nubi alte.

Temperature: minime senza variazioni significative, massime in lieve aumento.

Venti: deboli da Ovest Nord-Ovest.

Domenica 31 luglio

Cielo: sereno o poco nuvoloso.

Temperature: minime in aumento, massime stazionarie.

Venti: deboli da Ovest Nord-Ovest.

Giorni successivi

Per le giornate di lunedì e martedì avremo cielo sereno. Le temperature minime diminuiranno lunedì ed aumenteranno l'indomani, le massime saranno in aumento. I venti soffieranno deboli a regime di brezza.

Si ricorda a coloro che hanno aderito alla Mis. 2.14 azione 6 "Produzione Integrata" di attenersi al disciplinare.

Notiziario fitosanitario per l'area della Romangia e del Sassarese

N° 10/2011 – Valido per il periodo:
10 agosto – 29 agosto 2011

Consigli colturali



Pirimetanil, Mepanipirim, Boscalid, Zolfo+Bentonite.

Vite

Fase fenologica: invaiatura - maturazione

Peronospora (Plasmopara viticola): in presenza di infezioni secondarie sulla nuova vegetazione si consiglia di mantenere la copertura con un prodotto a base di Sali di Rame (Ossicloruro di rame, Idrossido di rame, Ossido di rame, Poltiglia bordolese).

Muffa Grigia (Botrytis cinerea): intervenire localizzando il trattamento sulla fascia produttiva con un prodotto a base di Iprodione, Ciprodinil+fludioxonil, Fenexamide, Zolfo+Bentonite.

Olivo



Fase fenologica: accrescimento drupe

Mosca delle olive (Bactrocera oleae): negli oliveti dove ancora non si è intervenuti la soglia di danno è stata abbondantemente superata. Pertanto è indispensabile intervenire con un prodotto citotropico o sistemico (Dimetoato, Imidacloprid, ecc.). Negli impianti dove si è effettuato un primo trattamento con insetticidi tradizionali ripeterlo a distanza di 20-25 giorni, mentre se si utilizza lo Spintor fly i trattamenti vanno effettuati ogni 10 giorni. Per quanto riguarda l'utilizzo delle "ecotrap", si ricorda che vanno sostituite dopo 45 giorni dalla prima posa.

Previsioni del tempo

Tratte dal sito web dell'ARPAS – Agenzia Regionale per la Protezione dell'ambiente della Sardegna

Mercoledì 10 agosto

Cielo: sereno o poco nuvoloso.
Temperature: minime in diminuzione, massime in aumento.
Venti: deboli settentrionali.

Giovedì 11 agosto

Cielo: sereno o poco nuvoloso.
Temperature: minime in aumento, massime senza variazioni significative.
Venti: deboli a regime di brezza.

Giorni successivi

Le giornate di venerdì e sabato saranno caratterizzate da cielo sereno o poco nuvoloso. Le temperature minime rimarranno pressoché stazionarie, mentre le massime aumenteranno lievemente. I venti soffieranno deboli a regime di brezza.

Si ricorda a coloro che hanno aderito alla Mis. 2.14 azione 6 "Produzione Integrata" di attenersi al disciplinare.

Notiziario fitosanitario per l'area della Romangia e del Sassarese

N. 11/2011 – Valido per il periodo:
03 ottobre – 14 ottobre 2011

Consigli colturali



Vite

Vendemmia:

Le operazioni di raccolta sono terminate per le uve bianche e le varietà francesi, mentre si sta procedendo al taglio del Cannonau e della Monica. L'annata si presenta con un calo produttivo del 20-30 % rispetto al 2010, mentre la qualità si preannuncia eccellente. Questo grazie ad un carico produttivo equilibrato e all'andamento climatico asciutto e caratterizzato da ampie escursioni termiche tra il giorno e la notte che favoriscono l'accumulo degli zuccheri e la maturazione fenolica.



Olivo

Fase fenologica: accrescimento drupe

Mosca delle olive (*Bactrocera oleae*): dal monitoraggio effettuato negli areali di Sorso, Sennori e Sassari si è riscontrata un'infestazione attiva superiore al 10% pertanto la soglia di danno è stata superata. E' indispensabile intervenire con un prodotto citotropico o sistemico a base di Dimetoato (max 2 trattamenti l'anno), Fosmet (max 1 trattamento l'anno), Imidacloprid (max 1 trattamento l'anno).

Può essere utile aggiungere all'insetticida un prodotto a base Rame che oltre a controllare la diffusione di eventuali crittogame come l'Occhio di pavone ha un'azione repellente verso la mosca olearia. Su olive da mensa, se necessario, si può intervenire con prodotti a base di Deltametrina che hanno un periodo di carenza di 3 giorni. Nelle aziende condotte in biologico continuare con i trattamenti a base di Spintor fly ogni 10 giorni sino al raggiungimento dei cinque trattamenti consentiti o provvedere alla sostituzione dei dispositivi "attract & kill" (es. eco-trap) la cui durata è di circa 45 giorni, in alternativa irrorare le piante con prodotti a base di caolino (azione repellente).

Si ricorda a coloro che hanno aderito alla Mis. 2.14 azione 6 "Produzione Integrata" di attenersi al disciplinare.

Previsioni del tempo

Tratte dal sito web dell'ARPAS – Agenzia Regionale per la Protezione dell'ambiente della Sardegna

Martedì 4 ottobre

Cielo: sereno o poco nuvoloso.
Temperature: stazionarie.
Venti: brezze.

Mercoledì 5 ottobre

Cielo: sereno o poco nuvoloso.
Temperature: stazionarie.
Venti: a regime di brezza.

Giorni successivi

Per la giornata di giovedì si avranno condizioni di cielo sereno o poco nuvoloso. Probabile aumento della copertura nuvolosa il giorno seguente. Le temperature subiranno un aumento venerdì mentre le massime tenderanno a diminuire. I venti soffieranno deboli variabili in rotazione e rinforzo da Nord-Ovest.

Notiziario fitosanitario per l'area della Romangia e del Sassarese

N° 12/2011 – Valido per il periodo:
19 ottobre – 28 ottobre 2011

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica: invaiatura

Mosca delle olive (*Bactrocera oleae*): il monitoraggio effettuato negli areali di Sorso, Sennori e Sassari ha evidenziato un decremento progressivo della popolazione di mosca mentre l'infestazione attiva si è attestata al 10-12 %.

Pertanto negli impianti dove l'ultimo trattamento è stato effettuato da 25-30 giorni e la raccolta è prevista dal 15 novembre in poi è opportuno intervenire con un trattamento larvicida a base di Dimetoato (max 2 trattamenti l'anno), Fosmet (max 1 trattamento l'anno), Imidacloprid (max 1 trattamento l'anno).

Può essere utile aggiungere all'insetticida un prodotto a base Rame che oltre a controllare la diffusione di eventuali crittogame come l'Occhio di pavone ha un'azione repellente verso la mosca olearia.

Sugli altri impianti si può intervenire con un prodotto a base di Deltametrina che ha un periodo di carenza di 3 giorni e anticipare la raccolta a fine ottobre. Nelle aziende condotte in biologico continuare con i trattamenti a base di Spintor fly ogni 10 giorni sino al raggiungimento dei cinque trattamenti consentiti, in alternativa irrorare le piante con prodotti a base di caolino (azione repellente).

Si ricorda a coloro che hanno aderito alla Mis. 2.14 azione 6 "Produzione Integrata" di attenersi al disciplinare.

Frantoi

Associazione Primavera - Sassari S.V. San Francesco 079-254331
Oleificio Cooperativo di Sassari Via P. Niedda, 4/d 079-261054
Oleificio Salaris Franco - Sassari Regione Bancali, 161 079-309841
Oleificio Salaris Pietro - Sassari S.V. Serra li Ioni-Montalè 079-269326
Oleificio San Pasquale - Sassari Z.I. P. Niedda Str.48 079-260280
Oleificio Secchi - Sassari Z.I. P. Niedda Str.42 079-262262
Oleificio Usai Salvatore - Sassari Via Bellini, 34 079-241610
Oleificio Uggias - Sorso Z.I. San Ignazio 079-3055103
Oleificio San Pantaleo - Sorso Zona Artigianale 079-350862
Oleificio Sircana - Sennori Zona Artigianale P.I.P. 3472225178
Oleificio Sechi - Sennori Via Santa Vittoria 3, 079-360067
Oleificio Paschino Branca - Sennori Via F.Ili Bandiera 079-360559

Previsioni del tempo

Tratte dal sito web dell'ARPAS – Agenzia Regionale per la Protezione dell'ambiente della Sardegna

Giovedì 20 ottobre

Cielo: nuvoloso con precipitazioni, anche a carattere temporalesco, attenuazione dei fenomeni dalle ore centrali.
Temperature: minime in aumento, massime in sensibile diminuzione.
Venti: deboli o moderati da Nord-Ovest.

Venerdì 21 ottobre

Cielo: poco nuvoloso
Temperature: in diminuzione.
Venti: deboli, localmente moderati sul nord dell'isola, dai quadranti settentrionali.

Giorni successivi

Per la giornata di sabato avremo cielo poco nuvoloso, con tendenza all'irregolarità nel corso della giornata seguente. Le temperature minime tenderanno a diminuire, mentre le massime risulteranno lievemente. I venti soffieranno deboli in prevalenza dai quadranti orientali.

Notiziario fitosanitario per l'area della Romangia e del Sassarese

N. 13/2011 – Valido per il periodo:
4 novembre – 18 novembre 2011

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica: invaiatura

Negli areali più precoci sono iniziate le operazioni di raccolta delle olive, si raccomanda di adottare tecniche di raccolta che

evitino il maltrattamento delle drupe, bandendo la bacchiatura con canne o bastoni e la raccolta delle olive cadute a terra naturalmente.

Si consiglia l'utilizzo di pettini vibranti o scuotitori con l'ausilio di reti o teloni; le olive dovranno essere sistemate in cassette fenestrate alte 20-30 cm ed inviate immediatamente alla molitura.

Nelle zone dove le olive risultano ancora piccole e disidratate è opportuno rimandare la raccolta per evitare di avere basse rese e un olio di scarsa qualità (sentore di legno).

Si ricorda a coloro che hanno aderito alla Mis. 2.14 azione 6 "Produzione Integrata" di attenersi al disciplinare.

Frantoi

Associazione Primavera - Sassari S.V. San Francesco 079-254331
Oleificio Cooperativo di Sassari Via P. Niedda, 4/d 079-261054
Oleificio Salaris Franco - Sassari Regione Bancali, 161 079-309841
Oleificio Salaris Pietro - Sassari S.V. Serra li Iioni-Montalè 079-269326
Oleificio San Pasquale - Sassari Z.I. P. Niedda Str.48 079-260280
Oleificio Secchi - Sassari Z.I. P. Niedda Str.42 079-262262
Oleificio Usai Salvatore - Sassari Via Bellini, 34 079-241610
Oleificio Uggias - Sorso Z.I. San Ignazio 079-3055103
Oleificio San Pantaleo - Sorso Zona Artigianale 079-350862
Oleificio Sircana - Sennori Zona Artigianale P.I.P. 3472225178
Oleificio Sechi - Sennori Via Santa Vittoria 3, 079-360067
Oleificio Paschino Branca - Sennori Via F.Ili Bandiera 079-360559

Previsioni del tempo

Tratte dal sito web dell'ARPAS – Agenzia Regionale per la Protezione dell'ambiente della Sardegna

Sabato 5 novembre

Cielo: molto nuvoloso con precipitazioni diffuse a carattere temporalesco che potranno essere localmente intense.
Temperature: minime stazionarie, massime in lieve calo.
Venti: moderati da Sud-Est con rinforzi sulle zone costiere. Attenuazione e rotazione dai quadranti occidentali dalle ore centrali.

Domenica 6 novembre

Cielo: molto nuvoloso con precipitazioni diffuse a carattere temporalesco.
Temperature: in sensibile calo.
Venti: deboli o moderati dai quadranti meridionali in rinforzo.

Giorni successivi

Per le giornate di lunedì e martedì si prevede cielo nuvoloso con alta probabilità di precipitazioni. Le temperature minime saranno stazionarie o in lieve calo, le massime in aumento. I venti soffieranno deboli o moderati meridionali.

Notiziario fitosanitario per l'area della Romangia e del Sassarese

N° 14/2011 – Valido per il periodo:
23 novembre – 30 novembre 2011

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica: maturazione

In seguito alle ultime piogge le drupe risultano ben idratate e si avviano alla maturazione ottimale.

Ricordiamo che l'olio di

qualità si ottiene da un frutto raccolto al giusto stato di maturazione che coincide con il momento in cui la maggior parte delle olive mostra il 50% della superficie della buccia colorata (si passa dal verde chiaro al rosso-violaceo). In questa fase si ottiene la massima resa in olio con le migliori caratteristiche organolettiche. **Indicazioni per la raccolta:** Non raccogliere olive da terra. Evitare di mischiare olive già presenti nelle reti con quelle fatte cadere con la scuotitura. Sistemare le olive in cassette di plastica forate e non in sacchi. Trasportare subito in frantoio e pulire dalle foglie e dai rametti. Non far trascorrere troppo tempo dalla raccolta alla frangitura.

Eseguire bene la pulizia dei contenitori per l'olio (sono consigliati quelli in acciaio inox e in vetro scuro, evitare per il possibile i fusti in plastica).

Si ricorda a coloro che hanno aderito alla Mis. 2.14 azione 6 "Produzione Integrata" di attenersi al disciplinare.

Frantoi

Associazione Primavera - Sassari S.V. San Francesco 079-254331
Oleificio Cooperativo di Sassari Via P. Niedda, 4/d 079-261054
Oleificio Salaris Franco - Sassari Regione Bancali, 161 079-309841
Oleificio Salaris Pietro - Sassari S.V. Serra li Iioni-Montalè 079-269326
Oleificio San Pasquale - Sassari Z.I. P. Niedda Str.48 079-260280
Oleificio Secchi - Sassari Z.I. P. Niedda Str.42 079-262262
Oleificio Usai Salvatore - Sassari Via Bellini, 34 079-241610
Mura Umberto – Sassari Via Preda Niedda, 11
Oleificio Uggias – Sorso Z.I. San Ignazio 079-3055103
Oleificio San Pantaleo – Sorso Zona Artigianale 079-350862
Oleificio Sircana – Sennori Zona Artigianale P.I.P. 3472225178
Oleificio Sechi – Sennori Via Santa Vittoria 3, 079-360067
Oleificio Paschino Branca – Sennori Via F.Ili Bandiera 079-360559

Previsioni del tempo

Tratte dal sito web dell'ARPAS – Agenzia Regionale per la Protezione dell'ambiente della Sardegna

Giovedì 24 novembre

Cielo: poco nuvoloso con addensamenti più consistenti sul settore orientale.

Temperature: minime stazionarie o in lieve calo, massime in leggero aumento.

Venti: deboli o moderati da Nord-Est.

Venerdì 25 novembre

Cielo: poco nuvoloso salvo addensamenti sul settore orientale.

Temperature: minime in diminuzione, massime stazionarie.

Venti: deboli o moderati da Est Nord-Est.

Giorni successivi

Per le giornate di sabato e domenica si prevede cielo generalmente poco nuvoloso con probabile formazione di foschie mattutine. Le temperature minime subiranno un calo, le massime si manterranno stazionarie. I venti soffieranno deboli variabili con tendenza ad orientarsi dai quadranti orientali domenica.