

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica: sviluppo vegetativo /formazione mignole.

Occhio di Pavone (Spilocaea oleagina)

Le condizioni climatiche dell'ultimo periodo sono favorevoli alla diffusione della malattia, pertanto si consiglia di intervenire prima della fioritura con un

prodotto a base di Rame: Ossicloruro (50%) 350 g/hl o Idrossido (50%) 250 g/hl o Poltiglia Bordolese (20%) 1.000 g/hl; nel caso di piante molto defogliate da precedenti attacchi del fungo preferire al rame un prodotto a base di Dodina (40%) 140 g/hl.

Vite

Fase fenologica: grappoli visibili.

Peronospora (Plasmopara viticola)

Le abbondanti piogge verificatesi nel fine settimana, considerate le temperature medie stagionali e le condizioni di sviluppo della coltura, possono aver determinato l'avvio delle infezioni primarie. Pertanto è necessario intervenire al più presto con un prodotto citotropico/endoterapico (Cimoxanil, Dimetomorf, Mandipropamide, Fluopicolide, ecc.) associato ad un prodotto di contatto (Folpet o Mancozeb).

Si precisa che il Folpet risulta molto resistente al dilavamento (preferibile in presenza di piogge intense e continue) ed efficace anche contro la muffa grigia ed l'escoriosi, ma il suo uso non è consentito nei vigneti aderenti alla mis. 214 azione 6 "produzione integrata".

Oidio (Uncinula necator)

Si consiglia di intervenire in questa fase con un prodotto a base di Zolfo, es. Zolfo Bagnabile (80%) 300 g/hl.

Notiziario fitosanitario per l'area della Baronia

N. 2 - Valido per il periodo:
17 - 24 maggio 2011

Consigli colturali



Vite

Fase fenologica:
bottoni fiorali separati
(prefioritura).

Peronospora:
(Plasmopara viticola) e
Oidio (Uncinula
necator)

Intervenire entro la
fine della fase di
prefioritura con un
antiperonosporico

sistemico associato ad un prodotto antioidico a base di Zolfo, es. Zolfo
Bagnabile (80%) alla dose di 350 g/hl.



Olivo

Fase fenologica:
fioritura.

Considerato che le
piante si trovano in
fase di fioritura non
occorre effettuare
alcun trattamento
fitosanitario.

p.s. sono state
installate in campo

le trappole per il monitoraggio della Tignola.

Notiziario fitosanitario per l'area della Baronia

N. 3/2011 - Valido per il periodo:
3 - 10 giugno 2011

Consigli colturali



Vite

Fase fenologica: fine
fioritura - inizio
allegagione.

Peronospora
(Plasmopara viticola) e
Oidio (Uncinula necator)

Vista la delicata fase
fenologica e le
previsioni
meteorologiche a breve
periodo, si consiglia di
intervenire

urgentemente con un trattamento antiperonosporico e antioidico con prodotti endoterapici o sistemici.



Olivo

Fase fenologica:
allegagione.

Margaronia
prestare attenzione,
nel caso di piante in
allevamento, o di
reinnesti, alla
presenza di erosioni,
dovuta all'attività
della margaronia.
Intervenire con un
prodotto a base di

Bacillus thuringiensis, o con prodotti di contatto e/o ingestione (es: deltametrina).

Cotonello

Lievi attacchi sono presenti ovunque, in genere il fenomeno è controllato dalla semplice adozione di accorgimenti quali sfoltimento per l'arieggiamento della chioma.

Notiziario fitosanitario per l'area della Baronia

N. 4/2011 - Valido per il periodo:
12 luglio - 19 luglio 2011

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica:
ingrossamento drupe.

Mosca delle Olive
(*Bactrocera oleae*)

Le alte temperature

verificatesi nella prima decade di luglio limitano la pericolosità dell'insetto per cui, viste anche le previsioni meteorologiche per i prossimi giorni, non si consigliano trattamenti contro l'insetto.

Irrigazione

In questa particolare fase, considerate le elevate temperature del periodo si suggerisce di intervenire con delle irrigazioni di soccorso onde evitare lo stato di stress idrico.

Si consentirebbe così l'accrescimento dei frutti e nel contempo si ridurrebbe la cascola, garantendo un maggior sviluppo dei germogli dell'anno.



Vite

Fase fenologica: chiusura
grappolo.

Cocciniglie (*Planococcus spp.*)

Le neanidi della Cocciniglia stanno migrando dalla base

dei germogli ai grappoli. Nelle aree colpite trattare con prodotti insetticidi a base di Thiametoxan o Clorpirifos-metile.

Botrite

In abbinamento al trattamento anticrittogamico di chiusura è consigliabile intervenire, nelle zone a rischio (fondo valle) e/o per le varietà a grappolo serrato (vermentino), con prodotti antibiotritici per garantire la protezione del grappolo.

Irrigazione

Considerate le elevate temperature del periodo si consiglia di intervenire con l'irrigazione di soccorso prima della fase di invaiatura.

Previsioni del tempo

Rilevate dal sito web del Dipartimento specialistico regionale idrometeoclimatico dell'Arpas

Martedì 12 luglio 2011

Cielo sereno con qualche passaggio di nubi alte.
Temperature: stazionarie in entrambi i valori.
Venti: deboli a regime di brezza.

Mercoledì 13 luglio 2011

Cielo sereno con passaggi di nubi alte nella seconda parte della giornata.
Temperature: minime stazionarie, massime in lieve aumento.
Venti: deboli meridionali con locali rinforzi in rotazione da Ovest Nord-Ovest in serata.

Tendenza per i giorni successivi

Le giornate di giovedì e venerdì saranno caratterizzate da cielo sereno o poco nuvoloso. Le temperature tenderanno a diminuire in entrambi i valori. I venti soffieranno deboli o moderati da Ovest Nord-Ovest.

Notiziario fitosanitario per l'area della Baronia

N. 5/2011 - Valido per il periodo:
28 luglio - 4 agosto 2011

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica:
ingrossamento drupe.

Mosca delle Olive (*Bactrocera oleae*)

- Olive da olio:
l'abbassamento delle temperature ha portato un sensibile incremento della popolazione dell'insetto. Nonostante ciò, l'infestazione è sotto

la soglia di intervento e pertanto non si consigliano trattamenti.

- Olive da tavola si registra il superamento della soglia di intervento, pertanto si consiglia di intervenire con un trattamento insetticida contro la mosca.

Insetticidi citotropici e/o sistemici consentiti per l'olivo: dimetoato (es. Rogor, Aragol...) - imidacloprid (ConfidorQ Tec) - fosmet (Spada...).

Rinchite (Punteruolo delle Olive)

Si rilevano ancora per quest'anno, sporadici danni di questo insetto con le tipiche punture rotonde e necrotizzate sulle olive. Queste punture non sono da confondere con quelle causate dalla mosca olearia che invece risultano triangolari. Il controllo della Rinchite si ottiene con i trattamenti contro la III^a generazione della Tignola nel periodo in cui si formano le olive, cioè da metà a fine giugno.



Vite

Fase fenologica:
invaiaitura.

L'invaiaitura del
Cannonau risulta in

linea rispetto ai rilievi fenologici della precedente annata. Non si riscontrano, inoltre, differenze significative di accumulo termico al momento dell'invaiaitura (somma termica di circa 1340 gradi giorno rilevati in loc. isalle - Dorgali).

Questa fase fenologica segna, nelle uve da vino, la chiusura della lotta antioidica, non essendo il grappolo più suscettibile agli attacchi del fungo.

Pertanto al momento si consiglia di intervenire, solo nelle zone a rischio, con il trattamento di chiusura contro la Botrite.

Previsioni del tempo

Rilevate dal sito web del Dipartimento specialistico regionale idrometeorologico dell'Arpas

Sabato 30 luglio 2011

Cielo poco nuvoloso con il passaggio di nubi alte. Temperature: minime senza variazioni significative, massime in lieve aumento al Nord e stazionarie altrove. Venti: deboli da Ovest Nord-Ovest.

Domenica 31 luglio 2010

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.

Notiziario fitosanitario per l'area della Baronia

N. 6/2011 - Valido per il periodo:
05 agosto - 18 agosto 2011

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica:
indurimento
nocciolo.

Mosca delle Olive (Bactrocera oleae)

L'andamento
climatico di
quest'ultimo
periodo ha portato
ad un incremento
sostanziale della
popolazione

dell'insetto e di conseguenza al superamento della soglia di intervento. Si consiglia di intervenire con un trattamento insetticida* contro la mosca, abbinando un prodotto a base di rame contro attacchi di occhio di pavone e piombatura (poltiglia bordolese, ossicloruro, idrossido di rame ecc.).

*Insetticidi citotropici e/o sistemici consentiti per l'olivo: dimetoato (es. Rogor, Aragol...) - imidacloprid (ConfidorQ Tec) - fosmet (Spada...).

Irrigazione

In diversi oliveti si rilevano i primi sintomi da stress idrico (accartocciamento fogliare e raggrinzimento delle drupe). Al fine di evitare fenomeni di cascola e per il miglioramento della fase successiva di inolizione (accumulo di olio nell'oliva) si consiglia di intervenire tempestivamente con delle irrigazioni di soccorso.



Vite

Fase fenologica:
invaiaura.

L' invaiatura del
Cannonau risulta in

linea rispetto ai rilievi fenologici della
precedente annata.
Non si riscontrano, inoltre, differenze
significative di accumulo termico al momento
dell'invaiaura.

Questa fase fenologica segna, nelle uve da
vino, la chiusura della lotta antioidica, non
essendo il grappolo più suscettibile agli
attacchi del fungo.

Pertanto al momento si consiglia di
intervenire, solo nelle zone a rischio, con il
trattamento di chiusura contro la Botrite.

Previsioni del tempo

Rilevate dal sito web del Dipartimento
specialistico regionale idrometeorologico
dell'Arpas.

Sabato 6 agosto 2011

Cielo sereno con passaggi di nubi alte dalle
ore centrali della giornata.

Temperature: stazionarie o in lieve
aumento.

Venti: deboli a regime di brezza.

Domenica 7 agosto 2011

Cielo sereno salvo locali addensamenti.

Temperature: stazionarie o in lieve
aumento.

Venti: deboli meridionali, brezze nelle ore
centrali sulla Sardegna settentrionale.

Giorni successivi

Le giornate di lunedì e martedì saranno
caratterizzate da cielo sereno o poco
nuvoloso. Le temperature saranno
stazionarie lunedì e in diminuzione il giorno
seguente. I venti soffieranno deboli di
direzione variabile tendenti al rinforzo e a
disporsi da Nord-Ovest dalla serata di
lunedì e per tutto il giorno seguente.

Notiziario fitosanitario per l'area della Baronia

N. 7/2011 - Valido per il periodo:
12 agosto - 25 agosto 2011

Consigli colturali

OLIVO

Fase fenologica: indurimento nocciolo – accrescimento frutto.

Consigli colturali

Mosca delle Olive (*Bactrocera oleae*)

Dai rilievi effettuati in campo, si è constatato una diminuzione delle catture di adulti ed il superamento della soglia di intervento. Per chi non fosse ancora intervenuto si consiglia un trattamento insetticida* contro la mosca, abbinando un prodotto a base di rame contro attacchi di occhio di pavone e piombatura (poltiglia bordolese, ossicloruro, idrossido di rame ecc.).

*Insetticidi citotropici e/o sistemici consentiti per l'olivo: dimetoato (es. Rogor, Aragol...) - imidacloprid (ConfidorQ Tec) - fosmet (Spada...).

Irrigazione:

Durante le fasi della crescita estiva, con sviluppo dei frutticini, l'indurimento del nocciolo e la crescita dei frutti fino all'invasatura, un'elevata carenza d'acqua provoca caduta dei frutti, o li rende più piccoli e ne diminuisce il contenuto d'olio. Inoltre le olive sono più esposte ai danni provocati da condizioni climatiche avverse, da malattie e parassiti, con la compromissione del raccolto.

L'irrigazione di soccorso, ha effetti positivi anche quando l'età degli olivi è elevata (70 anni). L'acqua agisce sia sulla dimensione e produzione dei frutti che sulla quantità di olio. Viceversa, carenze idriche si traducono in una accentuata cascola, spesso preceduta da caratteristici fenomeni di avvizzimento ed imbrunimento dei frutti ed accompagnata da una riduzione nell'assimilazione del potassio. Recenti studi scientifici hanno dimostrato che, con una buona irrigazione, unita ad una razionale concimazione, l'olivo può produrre tutti gli anni anziché ad anni alterni come è sempre stato; non bisogna neppure dimenticare che l'acqua, sia pure in piccola quantità, apporta nuovi sali minerali al terreno. I sistemi tradizionali (a conche, per infiltrazione da solchi e a scorrimento) sfruttano le pendenze del terreno per irrigare. Sistemi più moderni sono quelli che permettono di irrigare punti prossimi alla pianta con distribuzione a goccia, tramite tubature con erogatori di piccole portate d'acqua (da 2 a 10 litri all'ora) con un buon risparmio; è preferibile comunque interrompere la fornitura di acqua nelle ore più calde.

Previsioni del tempo

Rilevate dal sito web del Dipartimento specialistico regionale idrometeorologico dell'Arpas

Sabato 13 agosto 2011

Cielo sereno.

Temperature: minime stazionarie, massime in lieve aumento.

Venti: a regime di brezza.

Domenica 14 agosto 2011

Cielo poco nuvoloso con passaggi di nubi medio-alte.

Temperature: in aumento.

Venti: deboli da Sud-Est con rinforzi sul Sulcis-Iglesiente in mattinata. A regime di brezza dal pomeriggio sulla Sardegna settentrionale.

Giorni successivi

Per le giornate di martedì e mercoledì si prevede cielo sereno o poco nuvoloso. Le temperature minime si manterranno stazionarie mentre le massime subiranno un calo. I venti soffieranno deboli, localmente moderati, da Nord-Ovest.

Notiziario fitosanitario per l'area della Baronia

N. 8/2011 - Valido per il periodo:
29 agosto – 12 settembre 2011

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica: accrescimento frutto.

Mosca delle Olive (Bactrocera oleae)

Le elevate temperature di

quest'ultimo periodo unitamente alla diminuzione della popolazione della mosca olearia, hanno limitato l'azione dell'insetto. Al momento attuale si sconsigliano trattamenti.

Solo negli oliveti ove non si sia intervenuti nel mese di agosto al fine di bloccare l'attività delle larve, si consiglia un trattamento curativo*, abbinandolo con un prodotto a base di rame contro attacchi di occhio di pavone e piombatura (poltiglia bordolese, ossicloruro, idrossido di rame, ecc.).

*Insetticidi citotropici e/o sistemici consentiti per l'olivo: dimetoato (es. Rogor, Aragol, ecc.) - imidacloprid (ConfidorQ Tec, ecc.) - fosmet (Spada, ecc.).



Vite

Fase fenologica: maturazione.

Vendemmia

L'andamento climatico

registrato nel mese di agosto è risultato favorevole alla fase di maturazione delle uve, in particolare per l'accumulo zuccherino nelle bacche.

Dai rilievi effettuati in agro di Dorgali è risultato un anticipo di maturazione di circa 10 giorni rispetto alla scorsa annata mentre nelle zone viticole di Siniscola e Orosei si è registrato invece un anticipo di una settimana circa. Pertanto si prevede di concludere la raccolta delle uve bianche e delle uve rosse precoci entro la prima decade di settembre, risultate in avanzato stato di maturazione.

A fronte di un notevole incremento zuccherino osservato anche nelle uve Cannonau (mediamente +2° Babo), la maturazione fenolica risulta però ancora indietro: le bucce e i vinaccioli presentano infatti colorazione non ancora idonea per la vendemmia. L'inizio della raccolta del Cannonau si prevede comunque per le zone precoci entro il 10 settembre.

Previsioni del tempo

Rilevate dal sito web del Dipartimento specialistico regionale idrometeorologico dell'Arpas

Martedì 30 settembre 2011

Cielo irregolarmente nuvoloso. Possibili foschie mattutine.

Temperature: in aumento.

Venti: deboli occidentali con rinforzi sulle Bocche di Bonifacio.

Mercoledì 31 settembre 2011

Cielo poco nuvoloso con passaggi di nubi alte in serata. Foschie mattutine.

Temperature: in aumento.

Venti: deboli variabili.

Tendenza per i giorni successivi

Per le giornate di giovedì e venerdì si avrà cielo velato per la presenza di nubi alte. Le temperature tenderanno ad aumentare. I venti soffieranno deboli di direzione variabile.

Notiziario fitosanitario per l'area della Baronia

N. 9/2011 - Valido per il periodo:
12 settembre – 20 settembre 2011

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica: accrescimento frutto.

Mosca delle Olive (Bactrocera oleae)

Dai rilevamenti effettuati in campo,

si registra un aumento sostanziale delle catture degli adulti di mosca associato ad un incremento di larve nelle olive. Tale situazione, dovuta anche alle condizioni climatiche che hanno favorito lo sviluppo dell'insetto, ha portato al superamento della soglia di intervento. Pertanto, per chi non fosse ancora intervenuto nel mese di settembre, si consiglia un trattamento insetticida*, abbinando un prodotto a base di rame contro attacchi di occhio di pavone e piombatura (poltiglia bordolese, ossicloruro, idrossido di rame ecc.).

*Insetticidi citotropici e/o sistemici consentiti per l'olivo: dimetoato (es. Rogor, Aragol...) - imidacloprid (ConfidorQ Tec) - fosmet (Spada...).

Si ricorda che il Dimetoato è fitotossico per la varietà bosana, pertanto si consiglia di limitare la dose a 80/100 gr./hl. Nel caso di 38% di p.a. e di 160/200 nel caso del 19% di P.a.



Vite

Fase fenologica: maturazione.

Vendemmia

Nella prima decade di settembre si è conclusa la raccolta della uve bianche e delle rosse precoci ed è iniziata la vendemmia delle uve Cannonau.

I rilevi di campo confermano un notevole incremento zuccherino rispetto alla scorsa annata e la maturazione fenolica delle uve si accinge a raggiungere l'optimum per la vendemmia.

La conclusione della raccolta del Cannonau si prevede comunque, per la fascia altimetrica fino ai 350 m slm, entro la terza decade di settembre.

Previsioni del tempo

Rilevate dal sito web del Dipartimento specialistico regionale idrometeorologico dell'Arpas

Martedì 13 settembre 2011

Cielo poco nuvoloso con addensamenti sui rilievi maggiori dove non si escludono isolati rovesci pomeridiani.

Temperature: stazionarie o in lieve calo.

Venti: deboli a regime di brezza.

Mercoledì 14 settembre 2011

Cielo poco nuvoloso con addensamenti sulla Sardegna orientale e meridionale in mattinata.

Temperature: senza variazioni di rilievo.

Venti: deboli meridionali in mattinata, brezze dalle ore centrali della giornata.

Tendenza per i giorni successivi

Le giornate di giovedì e venerdì saranno caratterizzate da cielo generalmente poco nuvoloso. Possibile aumento della copertura nel corso di venerdì. Le temperature minime tenderanno ad aumentare, mentre le massime non subiranno sostanziali variazioni. I venti soffieranno deboli a regime di brezza.

Notiziario fitosanitario per l'area della Baronia

N. 10/2011 - Valido per il periodo:
05 ottobre– 19 ottobre 2011

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica:
maturazione.

Mosca delle Olive (Bactrocera
oleae)

Considerato il periodo vicino alla raccolta, si consiglia di sospendere i trattamenti fitosanitari.



Carciofo

Fase fenologica: 10^a foglia.

Oidio o mal bianco

Si riscontrano ancora attacchi di oidio, si consiglia di

intervenire con prodotti ad azione curativa ed eradicante da scegliere tra quelle inserite nel Disciplinare di Produzione Integrata: Penconazolo, Propiconazolo, Tebuconazolo, Miclobutanil, Ciproconazolo, in miscela con Zolfo colloidale.

Sferoderma (Sphaeroderma rubidum)

Le condizioni climatiche stanno favorendo gli attacchi dell'insetto. Gli adulti compiono erosioni rotondeggianti a carico delle foglie, mentre le larve creano una piccola galleria sotto l'epidermide fogliare formando una mina serpentiforme. Per bloccare l'insetto è necessario intervenire sugli adulti con gli insetticidi previsti dal Disciplinare di Produzione Integrata: Alfametrina, Deltametrina.

Questo intervento è efficace anche contro le larve di Lepidotteri quali *Heliotis armigera* (sa ruca). Si raccomanda di utilizzare alti volumi d'acqua, bagnando abbondantemente tutta la vegetazione.

Chioccioline e limacce

Intervenire sulle fasce perimetrali o nell'interfila della coltura con Metaldeide (esca granulare).



Vite

Fase fenologica: maturazione.

Vendemmia

Nella prima decade di ottobre si concluderà il conferimento

delle uve presso la Cantina Sociale di Dorgali. Si prevede un leggero calo produttivo (3%) e un incremento della gradazione zuccherina di circa 1° Babo.

Previsioni del tempo

Rilevate dal sito web del Dipartimento specialistico regionale idrometeorologico dell'Arpas

Giovedì 6 ottobre 2011

Cielo poco nuvoloso con addensamenti pomeridiani sui rilievi associati a possibili isolati rovesci. Possibili foschie mattutine.

Temperature: senza variazioni di rilievo.

Venti: deboli variabili tendenti ad orientarsi dai quadranti occidentali in serata.

Venerdì 7 ottobre 2011

Cielo nuvoloso con possibili rovesci.

Temperature: minime in aumento, massime in sensibile calo.

Venti: moderati o forti da Nord-Ovest.

Tendenza per i giorni successivi

Per la giornata di sabato si prevede cielo nuvoloso con possibili rovesci. Attenuazione dei fenomeni il giorno seguente.

Le temperature subiranno una sensibile diminuzione nei valori minimi mentre le massime si manterranno stazionarie.

I venti soffieranno deboli o moderati da Nord Nord-Ovest.

Notiziario fitosanitario per l'area della Baronia

N. 11/2011 - Valido per il periodo:
19 ottobre– 3 novembre 2011

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica:
maturazione - raccolta.

Mosca delle Olive (Bactrocera oleae)

Considerato il periodo vicino alla raccolta si consiglia di sospendere i trattamenti fitosanitari.

Comunicazione data apertura frantoi:

Orosei

Oleificio Sandro Chisu loc. Gherghettennore dal 20 ottobre – 0784/999411

Coop. Valle del Cedrino loc. Conculas
dal 24 ottobre – 0784/997103

Siniscola

Oleificio Chieddà – loc. Tanca altara
dal 21 ottobre – 0784/877717

Oleificio Soggiu Francesca – via Cedrino
Dal 19 ottobre – 349-8144529

Dorgali

Coop. Olearia Dorgalese – via Fleming, 4
Dal 3 novembre – 0784/96522



Carciofo

Fase fenologica: 10 -12
foglie distese

Oidio (Leveillula taurica)

Le condizioni meteo hanno

favorito nuove infezioni per cui si consiglia di intervenire con un trattamento utilizzando una delle seguenti sostanze attive: Penconazolo, Propiconazolo, Tebuconazolo, Tetraconazolo, Miclobutanil, Ciproconazolo, Quinoxifen, Azoxystrobin, possibilmente in miscela con zolfo.

Nottua gialla del pomodoro (Heliothis armigera – sa ruca)

Si registra un incremento di larve neonate; si consiglia di intervenire con un trattamento a base di: Bacillus thuringiensis, Alfametrina, Deltametrina, Lambdacialotrina, Indoxacarb, Spinosad, Emamectina.

Previsioni del tempo

Rilevate dal sito web del Dipartimento specialistico regionale idrometeorologico dell'Arpas

Giovedì 20 ottobre 2011

Cielo nuvoloso con precipitazioni, anche a carattere temporalesco, sui settori occidentale e settentrionale dell'isola. Attenuazione dei fenomeni dalle ore centrali.

Temperature: minime in aumento, massime in sensibile diminuzione.

Venti: deboli o moderati da Ovest Nord-Ovest con rinforzi sulle Bocche di Bonifacio e sul Canale di Sardegna.

Venerdì 21 ottobre 2011

Cielo poco nuvoloso con addensamenti nella prima parte della giornata.

Temperature: in diminuzione in entrambi i valori.

Venti: deboli, localmente moderati sul nord dell'isola, dai quadranti settentrionali. Deboli variabili sulla Sardegna meridionale dal pomeriggio.

Tendenza per i 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 risaleranno lievemente. I venti soffieranno deboli in prevalenza dai quadranti orientali.

Notiziario fitosanitario per l'area della Baronia

N. 12/2011 - Valido per il periodo:
11 novembre - 18 novembre 2011

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica: maturazione –
raccolta

Le operazioni di raccolta ed in particolare il tempo tra la raccolta e la molitura delle olive, influiscono sulla qualità dell'olio.

Infatti la maggior parte dei difetti dell'olio derivano proprio da una non corretta conservazione delle olive e da un prolungato periodo di stoccaggio. In particolare durante questa fase, nella massa delle olive, si verificano dei processi fermentativi che portano alla formazione di difetti come il riscaldamento e l'avvinato oltre ad un aumento dell'acidità. Tutto ciò comporta un decadimento qualitativo e di conseguenza un deprezzamento dell'olio.

Al termine delle operazioni di raccolta, considerate le numerose ferite causate nella pianta, si consiglia un trattamento a base di rame, che ha lo scopo di disinfezione e prevenzione per attacchi fungini.



Carciofo

Fase fenologica: 10 -
12 foglie distese

Oidio (Leveillula
taurica)

Le condizioni meteo hanno favorito nuove infezioni per cui si consiglia di intervenire con un trattamento utilizzando una delle seguenti sostanze attive: Penconazolo, Propiconazolo, Tebuconazolo, Tetraconazolo, Miclobutanil, Ciproconazolo, Quinoxifen, Azoxystrobin, possibilmente in miscela con zolfo.

Nottua gialla del pomodoro (Heliothis armigera
= sa ruca)

Si registra un incremento di larve neonate; si consiglia di intervenire con un trattamento a base di: Bacillus thuringiensis, Alfametrina, Deltametrina, Lambdaialotrina, Indoxacarb, Spinosad, Emamectina.

Previsioni del tempo

Rilevate dal sito web del Dipartimento specialistico regionale idrometeorologico dell'Arpas

Sabato 12 novembre 2011

Cielo poco nuvoloso salvo addensamenti sul settore orientale dell'isola dove non si escludono isolate precipitazioni. Probabile formazione di nebbie o foschie mattutine.

Temperature: in diminuzione.

Venti: deboli o moderati da Nord-Est.

Domenica 13 novembre 2011

Cielo poco nuvoloso salvo addensamenti sul settore orientale dell'isola.

Temperature: in diminuzione.

Venti: deboli o moderati da Est Nord-Est.

Tendenza per i giorni successivi

Per le giornate di lunedì e martedì si prevede cielo poco nuvoloso con passaggi di nubi alte. Le temperature saranno stazionarie o in lieve calo. I venti soffieranno deboli con componente orientale.

Notiziario fitosanitario per l'area della Baronia

N. 13/2011 - Valido per il periodo:
18 novembre - 25 novembre 2011

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica: maturazione

Raccolta

Al termine delle operazioni di raccolta, considerate le

numerose ferite causate nella pianta, si consiglia un trattamento a base di rame, che ha lo scopo di disinfezione e prevenzione per attacchi fungini.

Filtrazione - travasi

L'olio appena prodotto rilascia dei sedimenti, le morchie, che vanno eliminate tramite la filtrazione o il travaso. Il sedimento non è indicativo né di buona né di cattiva qualità dell'olio in questione, ma dipende solo dalle sostanze naturali ancora rimaste in sospensione.

Le sostanze precipitano e si depositano sul fondo formando uno strato, più o meno consistente, composto essenzialmente da acqua, zuccheri, pezzi di polpa ed altri residui.

La presenza delle morchie nell'olio finirà per fermentare (soprattutto all'aumentare della temperatura) e dare all'olio il cosiddetto odore di morchia, che inesorabilmente rovinerà questo prezioso alimento. Pertanto, si consiglia di allontanare il deposito con la filtrazione (filtri a cartone) o in mancanza, attraverso il travaso, da eseguire dopo circa 20 giorni 1 mese massimo dalla produzione dell'olio.



Carciofo

Fase fenologica:
comparsa 1° capolino

Oidio (Leveillula taurica)

Le condizioni meteo continuano a favorire la presenza della malattia. Si consiglia di controllare attentamente le infestazioni eventualmente con un trattamento, utilizzando una delle seguenti sostanze attive: Penconazolo, Propiconazolo, Tebuconazolo, Tetraconazolo, Miclobutanil, Ciproconazolo, Quinoxifen, Azoxystrobin, possibilmente in miscela con zolfo.

Nottua gialla del pomodoro (Heliothis armigera – sa ruca)

Si rileva la costante presenza di larve neonate. Se non si è ancora provveduto, intervenire con un trattamento a base di: Bacillus thuringiensis, Alfametrina, Deltametrina, Lambdaialotrina, Indoxacarb, Spinosad, Emamectina.

Previsioni del tempo

Rilevate dal sito web del Dipartimento specialistico regionale idrometeorologico dell'Arpas

Sabato 19 novembre 2011

Cielo molto nuvoloso con precipitazioni sparse anche a carattere di rovescio sulla Sardegna sud-orientale e meridionale, velato sul resto dell'isola. Temperature: minime in lieve aumento, massime stazionarie al Nord e in lieve calo al Sud. Venti: deboli da Sud-Est, moderati sul Sulcis e Gallura.

Domenica 20 novembre 2011

Cielo molto nuvoloso con precipitazioni sparse anche a carattere di rovescio sulla Sardegna orientale e meridionale, velato sul resto dell'isola. Temperature: stazionarie o in lieve aumento. Venti: deboli o moderati da Sud-Est con rinforzi sulle coste del Sulcis.

Tendenza per i giorni successivi

Per le giornate di lunedì e martedì avremo cielo molto nuvoloso con precipitazioni diffuse. Le temperature tenderanno ad aumentare lievemente lunedì per poi diminuire nel giorno seguente. I venti soffieranno deboli o moderati da Sud-Est tendenti all'attenuazione martedì.

Notiziario fitosanitario per l'area della Baronia

N. 14/2011 - Valido per il periodo:
29 novembre – 16 dicembre 2011

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica: maturazione

Raccolta

Al termine delle operazioni di raccolta, considerate le

numerose ferite causate nella pianta, si consiglia un trattamento a base di rame, che ha lo scopo di disinfezione e prevenzione per attacchi fungini.

Filtrazione - travasi

L'olio appena prodotto rilascia dei sedimenti, le morchie, che vanno eliminate tramite la filtrazione o il travaso.

Il sedimento non è indicativo né di buona né di cattiva qualità dell'olio in questione, ma dipende solo dalle sostanze naturali ancora rimaste in sospensione.

Le sostanze precipitano e si depositano sul fondo formando uno strato, più o meno consistente, composto essenzialmente da acqua, zuccheri, pezzi di polpa ed altri residui.

La presenza delle morchie nell'olio finirà per fermentare (soprattutto all'aumentare della temperatura) e dare all'olio il cosiddetto odore di morchia, che inesorabilmente rovinerà questo prezioso alimento. Pertanto, si consiglia di allontanare il deposito con la filtrazione (filtri a cartone) o in mancanza, attraverso il travaso, da eseguire dopo circa 20 giorni 1 mese massimo dalla produzione dell'olio.



Carciofo

Fase fenologica:
comparsa 1° capolino

Oidio (Leveillula taurica)

Le condizioni meteo continuano a favorire la presenza della malattia. Si consiglia di controllare attentamente le infestazioni eventualmente con un trattamento, utilizzando una delle seguenti sostanze attive: Penconazolo, Propiconazolo, Tebuconazolo, Tetraconazolo, Miclobutanil, Ciproconazolo, Quinoxifen, Azoxystrobin, possibilmente in miscela con zolfo.

Nottua gialla del pomodoro (Heliothis armigera – sa ruca)

Si rileva la costante presenza di larve neonate. Se non si è ancora provveduto, intervenire con un trattamento a base di: Bacillus thuringiensis

Alfamestrina

Deltamestrina

Lambda-cyhalotrina

Indoxacarb

Spinosad

Emamectina.

Previsioni del tempo

Rilevate dal sito web del Dipartimento specialistico regionale idrometeorologico dell'Arpas

Mercoledì 30 novembre 2011

Cielo poco nuvoloso. Possibili foschie mattutine sulla Sardegna settentrionale.

Temperature: minime in diminuzione sulla Sardegna orientale ed in aumento altrove, massime pressoché stazionarie.

Venti: deboli di direzione variabile.

Giovedì 1 dicembre 2011

Cielo poco nuvoloso con locali addensamenti.

Temperature: minime in aumento al Nord e senza variazioni significative altrove, massime stazionarie o in lieve aumento.

Venti: deboli di direzione variabile.

Tendenza per i giorni successivi

Per la giornata di venerdì avremo cielo poco nuvoloso, passaggi di nubi alte il giorno seguente.

Le temperature minime aumenteranno sulla Sardegna orientale e meridionale, diminuiranno sul resto dell'isola, le massime saranno stazionarie. I venti soffieranno deboli dai quadranti meridionali venerdì, di direzione variabile l'indomani.

Notiziario fitosanitario per l'area della Baronia

N. 15/2011 - Valido per il periodo:
09 dicembre – 16 dicembre 2011

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica:
maturazione

Raccolta

Al termine delle operazioni di raccolta, considerate le numerose ferite causate nella pianta, si consiglia un trattamento a base di rame, che ha lo scopo di disinfezione e prevenzione per attacchi fungini.

Conservazione dell'olio vergine di oliva

L'olio extra vergine di oliva è un alimento facilmente deperibile: in buone condizioni di conservazione può tenere le proprie caratteristiche chimiche ed organolettiche. La perfetta conservazione dell'olio deve preservarlo nel tempo dai suoi nemici che possono danneggiarlo irrimediabilmente: l'ossigeno (l'aria), il calore, la luce, i contenitori.

L'ossigeno a contatto con l'olio, scatena delle reazioni di ossidazione causandone il difetto di rancido. A tal proposito, si consiglia di proteggere il prodotto dall'aria tenendo i recipienti sempre pieni. La temperatura, unitamente alla presenza di ossigeno accelera il processo degradativo di irrancidimento, pertanto, si consiglia di conservarlo ad una temperatura intorno ai 14-18°C. La luce diretta ed in particolare verso la clorofilla, scatena delle reazioni di irrancidimento dell'olio, causandone una perdita di colore ed un conseguente irrancidimento.

Note

Ossigeno - L'olio vergine di oliva, come quasi tutti i grassi alimentari, è formato da acidi grassi che, a contatto con l'ossigeno atmosferico, tendono a degradarsi tanto che lo rendono immangiabile. Per loro fortuna questi possiedono una serie di composti minori, tra cui tocoferoli e polifenoli, che oltre a determinarne un maggior valore nutrizionale e organolettico, svolgono un'importantissima azione antiossidante in grado di salvaguardare l'olio nel tempo.

Temperatura - L'intervallo termico a cui si dovrebbe conservare l'olio è compreso tra i 10 e i 24°C; la temperatura ottimale è sui 14-18°C. Alle basse temperature invece l'olio tende a solidificare, in maniera più o meno intensa.

Luce - Tutte le radiazioni elettromagnetiche influenzano le reazioni chimiche, la luce come tale può quindi far variare la composizione di un olio. Un olio in una bottiglia di vetro trasparente, sottoposto ai raggi solari o ad una luce artificiale subirà rapide alterazioni del proprio colore e del proprio sapore. Contrariamente a quanto si possa pensare oli, di colore verde intenso, per la loro abbondanza in clorofille, devono essere maggiormente protetti dalle radiazioni. Quanto sopra ci fa comprendere come sia importante dedicare ogni cura alla conservazione dell'olio sia nei magazzini di stoccaggio, sia nei contenitori che portiamo a casa.

I contenitori - devono essere in acciaio o vetro scuro, facilmente lavabili e manovrabili. Si Sconsiglia l'uso di contenitori in plastica o vetro resina. Per il lavaggio dei contenitori si Sconsiglia l'uso di detersivi o prodotti profumati (in quanto l'olio assorbe tali odori), escludere pertanto la varecchina, aceto, sale, bicarbonato ecc., bensì, preferire la soda caustica miscelata con acqua calda (35-40°C). L'uso della soda caustica deve essere fatto utilizzando le apposite norme di sicurezza: uso di guanti e dispositivi di protezione, dando particolare attenzione nella preparazione della miscela.

Notiziario fitosanitario per l'area della Baronia

N. 15/2011 - Valido per il periodo:
19 dicembre – 9 gennaio 2011

Consigli colturali



Olivo

Fase fenologica: maturazione

Operazioni post-raccolta

Al termine delle operazioni di raccolta, considerate le numerose ferite causate nella pianta, si consiglia un trattamento a base di rame atto alla disinfezione e prevenzione degli attacchi fungini. Impiegare i formulati (Poltiglia bordolese, Rame metallo, ecc.) alle dosi invernali consigliate in etichetta.

Concimazione invernale

La fertilizzazione mira a realizzare l'equilibrio tra la crescita vegetativa e una produzione negli anni sempre elevata e costante. Inoltre ha lo scopo di riequilibrare le scorte di elementi nutritivi che sono stati asportati dal terreno durante la fruttificazione della pianta. A tal proposito, per una corretta gestione dell'oliveto e al fine di limitare l'alternanza di produzione, si consiglia di intervenire già da subito con la concimazione invernale. Durante questo periodo la pianta entra in una fase di dormienza, causata soprattutto dal calo delle temperature, pertanto, si possono integrare i concimi a lenta cessione quali il potassio, il fosforo, il calcio, il magnesio tutti elementi importantissimi per la nutrizione dell'olivo. Essi si trovano in commercio in diverse formulazioni e si possono distribuire sia in copertura in oliveti inerbiti o interrati con la prima lavorazione del terreno. Le quantità da utilizzare sono variabili in funzione del tipo di terreno, età dell'impianto, produzione per ettaro, ecc.. Per stabilire un piano ottimale di concimazione è consigliabile rivolgersi presso i nostri uffici LAORE.



Agrumi

Fase fenologica: maturazione.

Mosca della frutta (Ceratitis capitata)

A seguito dell'abbassamento termico si è riscontrata una sensibile riduzione di popolazione dell'insetto. Vista la fase di raccolta ormai iniziata si consiglia pertanto di sospendere i trattamenti antiparassitari.

Previsioni del tempo

Rilevate dal sito web del Dipartimento specialistico regionale idrometeorologico dell'Arpas

Sabato 17 dicembre 2011

Cielo molto nuvoloso con precipitazioni a carattere di rovescio o temporale sul settore occidentale e settentrionale.
Temperature: minime stazionarie o in lieve aumento, massime in sensibile calo.
Venti: moderati o forti da Nord-Ovest con attenuazione in tarda serata.

Domenica 18 dicembre 2011

Cielo nuvoloso con precipitazioni sparse che potranno assumere carattere nevoso sui rilievi maggiori.
Temperature: in sensibile calo.
Venti: moderati o forti da Nord-Ovest in attenuazione dalla serata.

Tendenza per i giorni successivi

Per le giornate di lunedì e martedì si prevede cielo nuvoloso e non si escludono deboli precipitazioni sparse che potranno assumere carattere nevoso sui rilievi maggiori. Le temperature subiranno un ulteriore calo. I venti soffieranno deboli o moderati da Nord-Ovest.