



PLAGUES i MALALTIES més freqüents dels arbres fruiters

Guia pràctica de tractaments

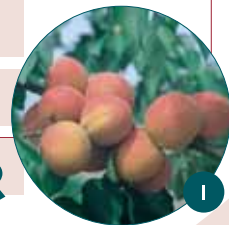


index



ALBERCOQUER <i>Prunus Armeniaca</i>	1
AMETLLER <i>Prunus Dulcis</i>	2
AVELLANER <i>Corylus Avellana</i>	3
CASTANYER <i>Castanea Sativa</i>	4
CIRERER <i>Prunus Avium</i>	5
CÍTRICS <i>Citrus Sp.</i>	6
CODONYER <i>Cydonia Oblonga</i>	7
FIGUERA <i>Ficus Carica</i>	8
GARROFER <i>Ceratonia Ciliqua</i>	8
GINJOLER <i>Zyzyphus Jujuba</i>	9
KAKI <i>Diospyros Kaki</i>	10
KIWI <i>Actinidia Chinensis</i>	11
MAGRANER <i>Punica Granatum</i>	11
MORA i PETITS FRUITS <i>Rubus Sp., Ribes Sp., Vaccinum Corimbosum, Fragaria Vesca</i>	12
NISPRER <i>Eriobotrya Japonica</i> i NESPRER <i>Mespilus Germanica</i>	13
NOGUER <i>Juglans Regia</i>	14
OLIVERA <i>Olea Europaea</i>	15
PERER <i>Pyrus Communis</i>	16
PRUNER <i>Prunus Domestica</i>	17
POMER <i>Malus Domestica</i>	18
PRESSEGUER <i>Prunus Persica</i> i NECTARINER <i>Var. Nucipersica</i>	20
VINYA <i>Vitis Vinifera</i>	22

PLAGA	Insecte	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Mosca de la fruita <i>(Ceratitis capitata)</i> 	Primer símptoma: picada de la mosca que és envoltada per un cercle groc marronós. Les larves s'alimenten del fruit i formen una bossa de polpa.	Metil-clorpirifos Fosmet Lambda-cihalotrin Oli d'estiu + piretrina	Primer tractament: abril i anar-lo repetint cada 15 dies fins al moment de la collita. És important l'alternança de productes. Es recomanen tractaments d'hivern per combatre les postes.
MALALTIA	Fong	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Motejat <i>(Venturia Sp.)</i> 	Taques fosques i rodones a les fulles i als fruits. Infeccions greus: curvatura foliar, pansiment i caiguda. El fruit es deforma i queda petit.	Tiram Clortalonil Mancozeb Oli + coure	Condicions climàtiques: superfície foliar humida i temperatures entre 20-25°C. Març-maig (cada 15 dies). A la caiguda de la fulla i abans de la brotada.
	Rovell <i>(Tranzschelia pruni-spinosae)</i> 	Caiguda de les fulles. Taques cloròtiques a la superfície foliar (coloracions negreses-marronoses i groguenques).	Bupirinato Triadimenol	El moment oportú és quan apareixen els primers símptomes.



Insecte

Síntomes

Matèria activa

Època de tractament

Aranya groga
(*Eotetranychus carpini*,
Tetranychus urticae)



Decoloració i esgrogueïment de les fulles.
Es panseixen i cauen.
Fulles amb taques petites de color blanc.
Reducció del vigor de la planta.
El fruit perd qualitat.

Propargita
Clofentezin
Hexitiazox

Oli d'estiu + piretrina

Durant les èpoques de primavera i estiu (aprox. de maig a setembre) realitzar tractaments regularment, cada 15 dies, alternant matèries actives.

Es recomanen tractaments d'hivern per combatre les postes.

Fong

Síntomes

Matèria activa

Època de tractament

Rovell
(*Tranzschelia pruni-spinosae*)



Caiguda de les fulles.
Taqes cloròtiques a la superfície foliar (coloracions negres-marronoses i groguenques).

Miclobutanil
Bupirimato.

El moment oportú és quan apareixen els primers símptomes.

Cribat
(*Stigmia carpophila*)



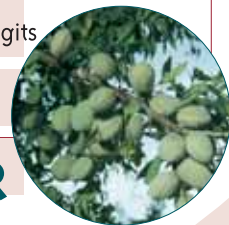
Taqes petites i rodones, grogues del centre i envoltades d'una línia violeta.
Seguidament el centre de les taques s'asseca i cau la part interior de la fulla.
En els brots i branques apareixen taques de forma el·líptica i de color marró-grisós.
Gotes de resina a la base de la gemma.

Captan
Tebuconazol
Mancozeb

Oli + coure

Es recomanen tractaments des del moment en que s'infla el borro fins a la caiguda de pètals. Cada 15 dies.

Tractaments d'hivern dirigits al tronc i les branques.



PLAGA	Insecte	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Aranya roja <i>(Pamonychus ulmi)</i>	Causen dany en succionar la fulla. La fulla es torna de color verd-groguenc. Les fulles agafen forma de cullera. La formació del fruit disminueix i la gemma no s'acaba de desenvolupar.	Abamectina Piridaben Bifentrin	Durant les èpoques de primavera i estiu (aprox. de maig a setembre) realitzar tractaments cada 15 dies, alternant matèries actives.
	Badoc <i>(Phytoptus avellanae)</i>	Les gemmes s'inflen i agafen coloracions groguenques i va augmentant el volum, de forma gradual. Es formen agalles.	Oli d'estiu + piretrina	Es recomanen tractaments d'hivern per combatre les postes.
			Dimetoato Clorpirifos	A finals de març és el moment idoni per fer el primer tractament. S'haurà de repetir entre 3-4 vegades, cada 15 dies i alternant matèries actives.
			Oli d'estiu + piretrina	Es recomanen tractaments d'hivern per combatre les postes.
				
				



PLAGA	Insecte	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Camerària <i>(Cameraria ohridella)</i> 	Mines a la superfície foliar de color taronja-marronós. Caiguda prematura de les fulles.	Imidacloprid Abamectina	Els primers tractaments a realitzar es recomanen entre el mes d'abril-maig. Repetir el tractament als 15 dies.

MALALTIA	Fong	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Fitòftora <i>(Phytophthora cinnamomi)</i> 	La infecció comença per les arrels més joves i perifèriques. Comença prop del tronc i va avançant per la part inferior de l'arbre. Pèrdua de vigor del castanyer, les fulles s'assequen i queden de coloracions groguenques. Les zones afectades s'ennegreixen ("tinta"). Els fruits tenen un creixement limitat.	Fosetil-Al Fosfonats	Des de la primavera a tardor realitzar 4 tractaments de forma localitzada al coll i les arrels del castanyer.



PLAGA	Insecte	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Pugó negre <i>(Myzus cerasi)</i> 	Deformació i enrotllament dels fruits i brots tendres. La plaga es sol trobar al revers de la fulla i als brots nous. El pugó segrega melassa i queda de color negre i enganxós.	Pirimicarb Fenoxicarb Oli d'estiu + piretrina	A l'abril es recomana la realització dels primers tractaments de primavera. Després cada 15 dies. Realitzar un tractament a finals d'hivern per combatre les possibles postes.

MALALTIA	Fong	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Rovell <i>(Tranzschelia pruni-spinosae)</i> 	Caiguda de les fulles. Taques cloròtiques a la superfície foliar (coloracions negreses-marronoses i groguenques).	Bupirimato Triadimenol	El moment oportú és quan apareixen els primers símptomes.
	Cribat <i>(Stigmia carpophila)</i> 	Taques petites i rodones, grogues del centre i envoltades d'una línia violeta. Seguidament el centre de les taques s'asseca i cau la part interior de la fulla. En els brots i branques apareixen taques de forma el·líptica i de color marró-grisós. Gotes de resina a la base de la gemma.	Captan Tebuconazol Mancozeb	Es recomanen tractaments des del moment en que s'infla el borro fins a la caiguda de pètals. Cada 15 dies.



Insecte	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
Caparreta acanalada <i>(Icerya purchasi)</i> 	Decoloració dels fruits. Decoloració foliar i assecament.	Oli + Piriproxifen Dimetoat Pirimicarb	Dos tractaments anuals (contra larves joves). A principis de juny i al cap d'un mes.
Minadora <i>(Phyllocnistis citrella)</i> 	Galeries a la superfície foliar.	Abamectina Imidacloprid	1a aplicació: brotada finals hivern-primavera. 2a: repetició 10-12 dies després. 3a: brotació finals d'estiu. 4a: repetició 10-12 dies després.
Aranya roja <i>(Panonychus citri)</i> 	Puntejat pàl·lid sobre les fulles. Els teixits atacats es tornen grocs o blancs. Apareixen àrees necròtiques fins caure la fulla. Poden causar cremades als fruits.	Abamectina Flufenoxuron Dicofol	Realitzar tractaments entre els mesos de maig i juny, de forma regular i alternant matèries actives.



Citrus Sp. **CÍTRICS**

PLAGA	Insecte	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Pugó verd <i>(Aphis pomi)</i> 	Succió de la saba a través de les fulles i l'eix del brot. Recargolament de les fulles i aturada del creixement del brot. Es pot arribar a la mort del brot.	Pirimicarb Dimetoat Cipermetrin	En període de vegetació es realitzaran tractaments regulars, cada 15 dies.
	Mosca de la fruita <i>(Ceratitis capitata)</i> 	Primer símptoma: picada de la mosca que és envoltada per un cercle groc-marronós. Les larves s'alimenten del fruit i formen una bossa de polpa.	Fention Azadiractin Lambda-cihalotrin	Primer tractament: abril i anar-lo repetint cada 15 dies fins al moment de la collita. És important l'alternança de productes.

MALALTIA	Fong	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Oïdi-cendrosa <i>(Phodospheara leucotricha)</i> 	Les fulles queden estretes, dures i de color blanc (miceli). La gemma infectada es deforma i floreix més tard. A vegades, acaba morint. Els fruits poden ennegrir i deformar-se.	Miclobutanil Difenconazol Penconazol	A la primavera fins al final del creixement s'han de realitzar tractaments de forma constant.

Cydonia Oblonga **CODONYER**



Insecte

Síntomes

Matèria activa

Època de tractament

Eruga de les fulles
(*Simaethis pariana*)

Les erugues es mengen les fulles, respectant els nervis.
Les fulles es tornen de color grisós després de l'atac.

Deltametrin
Alfa-cipermetrin

Als mesos de primavera començar els tractaments, fent-los cada 15 dies, alternant matèries actives.

Ficus Carica **FIGUERA**

Tractaments preventius

Matèria activa

Època de tractament

Es recomana la realització de tractaments preventius amb productes fungicides i insecticides.
La finalitat d'aquests tractaments és evitar l'aparició de plagues i malalties sobre l'arbre fruiter.

Insecticides:
Piretrina

A partir de la primavera cada 30 dies fins a collita.

Fungicides:
Tiram
Captan

A partir de la primavera cada 30 dies fins a collita.

Ceratonia Ciliqua **GARROFER**

PLAGA	Insecte	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Mosca de la fruita <i>(Ceratitis capitata)</i> 	Primer símptoma: picada de la mosca que és envoltada per un cercle groc-marronós. Les larves s'alimenten del fruit i formen una bossa de polpa.	Metil-clorpirifos Fosmet Lambda-cihalotrin	Primer tractament: abril i anar-lo repetint cada 15 dies fins al moment de la collita. És important, l'alternança de productes.

MALALTIA	Tractaments preventius	Matèria activa	Època de tractament
	Es recomana la realització de tractaments preventius amb productes fungicides. La finalitat d'aquests tractaments és evitar l'aparició de malalties sobre l'arbre fruiter.	Clortalonil Metil-tiofanato Miclobutanil	Abans de que les fulles creixin excessivament i que la planta no hagi florit.



PLAGA	Insecte	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Mosca de la fruita <i>(Ceratitis capitata)</i> 	Primer símptoma: picada de la mosca que és envoltada per un cercle groc-marronós. Les larves s'alimenten del fruit i formen una bossa de polpa.	Metil-clorpirifos Diazinon Lambda-cihalotrin	Primer tractament: abril i anar-lo repetint cada 15 dies fins al moment de la collita. És important, l'alternança de productes.

MALALTIA	Tractaments preventius	Matèria activa	Època de tractament
	Es recomana la realització de tractaments preventius amb productes fungicides. La finalitat d'aquests tractaments és evitar l'aparició de malalties sobre l'arbre fruiter.	Clortalonil Metil-tiofanato Folpet	Abans de que les fulles creixin excessivament i que la planta no hagi florit.



Tractaments preventius

Es recomana la realització de tractaments preventius amb productes fungicides i insecticides.
La finalitat d'aquests tractaments és evitar l'aparició de plagues i malalties sobre l'arbre fruiter.

Matèria activa

Insecticides:
Piretrina

Fungicides:
Tiram
Captan

Època de tractament

A partir de la primavera cada 30 dies fins a collita.

A partir de la primavera cada 30 dies fins a collita.

Actinidia Chinensis **KIWI**

Insecte

Pugó gris
(*Aphis laburoi*)



Síntomes

Deformació i enrotllament dels fruits i brots tendres.
La plaga es sol trobar al revers de la fulla i als brots nous.
El pugó segrega melassa i queda de color negre i enganxós.

Matèria activa

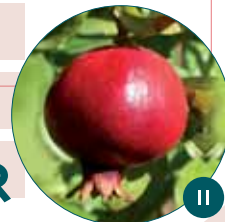
Pirimicarb
Fenoxicarb
Dimetoat

Oli d'estiu+piretrina

Època de tractament

En l'aparició dels primers brots o abans de la floració s'ha de realitzar un tractament. Després tractaments cada 15 dies, fins a collita.

Realitzar un tractament a finals d'hivern per combatre les postes.

Punica Granatum **MAGRANER**

PLAGA	Insecte	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Caparreta (diverses espècies) 	Decoloració dels fruits. Decoloració foliar i assecament. Fulles negres i enganxoses, plenes de melassa.	Dimetoat Pirimicarb Piriproxifen	Es realitzaran dos tractaments anuals (contra larves joves): un a principis de juny i un altre al cap d'un mes.
	Aranya groga (<i>Eotetranychus carpini</i> , <i>Tetranychus urticae</i>) 	Decoloració i esgrogueïment de les fulles. Es panseixen i cauen. Fulles amb taques petites de color blanc. Reducció del vigor de la planta. El fruit perd qualitat.	Propargita Clofentezin Hexitiazox	Durant les èpoques de primavera i estiu (aprox. de maig a setembre) realitzar tractaments regularment, alternant matèries actives.
			Oli + Piriproxifen	A finals d'hivern es recomana la realització d'un tractament de forma preventiva per evitar la presència de caparreta.
			Oli d'estiu	Es recomanen tractaments d'hivern per combatre les postes.

MALALTIA	Tractaments preventius	Matèria activa	Època de tractament
	Es recomana la realització de tractaments preventius amb productes fungicides. La finalitat d'aquests tractaments és evitar l'aparició de malalties sobre l'arbre fruiter.	Clortalonil Metil-tiofanato Miclobutanil	Abans de que les fulles creixin excessivament i que la planta no hagi florit.



PLAGA	Insecte	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Mosca de la fruita <i>(Ceratitis capitata)</i> 	Primer símptoma: picada de la mosca que és envoltada per un cercle groc marronós. Les larves s'alimenten del fruit i formen una bossa de polpa.	Metil-clorpirifos Fosmet Lambda-cihalotrin	Primer tractament: abril i anar-lo repetint cada 15 dies fins al moment de la collita. És important l'alternança de productes.

MALALTIA	Fong	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Motejat <i>(Fusicladium eryobotryaea)</i> 	Taques fosques i rodones a les fulles i als fruits. Infeccions greus: curvatura foliar, pansiment i caiguda. El fruit es deforma i queda petit.	Tiram Clortalonil Mancozeb	Condicions climàtiques: superfície foliar humida i temperatures entre 20-25°C. De març fins a juny (cada 15 dies).

Mespilus Germanica **NESPRER**



Eriobotrya Japonica **NISPRER**



PLAGA	Insecte	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Aranya roja <i>(Panonychus ulmi)</i> 	Decoloració i esgrogueïment de les fulles. Es panseixen i cauen. Fulles amb taques petites de color blanc. Reducció del vigor de la planta. Pèrdua de qualitat del fruit.	Propargita Clofentezin Hexitiazox Oli d'estiu + piretrina	Durant les èpoques de primavera i estiu (aprox. de maig a setembre) realitzar tractaments regularment, alternant matèries actives. A caiguda de fulla i abans de la brotada.
	Mosca de la fruita <i>(Ceratitis capitata)</i> 	Primer símptoma: picada de la mosca que és envoltada per un cercle groc-marronós. Les larves s'alimenten del fruit i formen una bossa de polpa.	Metil-clorpirifos Fosmet Lambda-cihalotrin Oli d'estiu + piretrina	Primer tractament: abril i anar-lo repetint cada 15 dies fins al moment de la collita. És important, l'alternança de productes. Es recomanen tractaments d'hivern per combatre les postes.

MALALTIA	Fong	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Cribat <i>(Stigmina carpophila)</i> 	Taques petites i rodones, grogues del centre i envoltades d'una línia violeta. Seguidament el centre de les taques s'asseca i cau la part interior de la fulla. En els brots i branques apareixen taques de forma el·líptica i de color marró-grisós.	Captan Tebuconazol Mancozeb Oli d'estiu + coure	Es recomanen tractaments des del moment en que s'infla el borró fins a la caiguda de pètals. A caiguda de fulla i abans de la brotada.



PLAGA	Insecte	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Glifodes <i>(Palpita unionalis)</i> 	Destrucció de la part terminal dels brots. A vegades l'insecte s'alimenta del fruit.	Dimetoat Deltametrin Fosmet	Des del mes d'abril fins al novembre, cada 21 dies.
	Mosca de l'olivera <i>(Dacus oleae)</i> 	Taques petites i triangulars fàcilment distingibles sobre els fruits. Caiguda del fruit i disminució del pes.	Deltametrin Dimetoat	Des de formació de fruit cada 15 dies, quan la temperatura està entre 20-28°C.

MALALTIA	Fong	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Repilo <i>(Spilocaea oleagina)</i> 	Taques a la cara superior de la fulla. Les taques marronoses, circulars i de tacte suau. Pot provocar la caiguda dels fruits. Caiguda prematura de les fulles.	Mancozeb Coure Ziram	Cada 15 dies, quan les temperatures estan entre 18-21°C. Èpoques de tractament: final d'hivern, final d'estiu i final de tardor.



Insecte

Síntomes

Matèria activa

Època de tractament

Psil·la
(*Psylla pyri*)

Observació colònies de larves.
Coloració negrosa (melassa). Defoliacions i deformacions.
Debilitació arbre.

Piretrines
Abamectina

Cada 15 dies a partir d'abril- maig i fins a collita.

Oli + piretrina

Hivern (humitat relativa baixa i $T > -5^{\circ}\text{C}$).
Quan la posta és màxima.

Fong

Síntomes

Matèria activa

Època de tractament

Estemfiliosis
(*Stemphylium vesicarium*)

Taques necròtiques i circulars a les fulles.
Taques necròtiques superficials en els fruits.
Fruits immadurs més susceptibles.
Defoliació i caiguda de fruits.

Mancozeb
Iprodiona

Realitzar tractaments de forma setmanal-quinzenal (a partir del mes d'abril).
MOLT IMPORTANT: Repetir tractaments després de períodes plujosos, quan les temperatures estan entre $18-23^{\circ}\text{C}$.

Oli + coure

A caiguda de fulla i abans de la brotada.

Motejat
(*Venturia pyrina*)

Taques fosques i regulars a la fulla.
Pansiment i caiguda de les flors.
Deformació i caiguda de fruits.

Tiram
Clortalonil
Mancozeb

Quan les condicions climàtiques són favorables. Març-maig (cada 15 dies).

Oli + coure

A caiguda de fulla i abans de la brotada.



PLAGA	Insecte	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Mosca de la fruita <i>(Ceratitis capitata)</i> 	Primer símptoma: picada de la mosca que és envoltada per un cercle groc marronós. Les larves s'alimenten del fruit i formen una bossa de polpa.	Metil-clorpirifos Fosmet Lambda-cihalotrin Oli d'estiu + piretrina	Primer tractament: abril i anar-lo repetint cada 15 dies fins al moment de la collita. És important l'alternança de productes. Es recomanen tractaments d'hivern per combatre les postes.

MALALTIA	Fong	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Motejat <i>(Venturia Sp.)</i> 	Taques fosques i rodones a les fulles i als fruits. Infeccions greus: curvatura foliar, pansiment i caiguda. El fruit es deforma i queda petit.	Tiram Clortalonil Mancozeb Oli + coure	Condicions climàtiques: superfície foliar humida i temperatures entre 20-25°C. Març-maig (cada 15 dies). A la caiguda de la fulla i abans de la brotada.
	Rovell <i>(Tranzschelia pruni-spinosae)</i> 	Caiguda de les fulles. Taques cloròtiques a la superfície foliar (coloracions negreses-marronoses i groguenques).	Ciproconazol Miclobutanil	El moment oportú és quan apareixen els primers símptomes.



Insecte	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
Aranya roja <i>(Tetranychus urticae)</i> 	Petits punts vermells a les fulles. Decaiguda i pansiment de les fulles. Les fulles queden de color bronze i agafen forma de cullera. Al final, moltes fulles acaben caient. En atacs greus pot caure el fruit.	Abamectina Piridaben Bifentrin	Durant les èpoques de primavera i estiu (aprox. de maig a setembre) realitzar tractaments regularment, alternant matèries actives.
		Oli d'estiu + piretrina	Es recomanen tractaments d'hivern per combatre les postes.
Pugó verd <i>(Aphis pomi)</i> 	Succió de la saba a través de les fulles i l'eix del brot. Recargolament de les fulles i aturada del creixement del brot. Es pot arribar a la mort del brot.	Pirimicarb Dimetoat Cipermetrin	En període de vegetació es realitzaran tractaments regulars.
		Oli d'estiu + piretrina	Realitzar un tractament a finals d'hivern per combatre les possibles postes.
Pugó llanós <i>(Eriosoma lanigerum)</i> 	Ataca sobretot al tronc i a les branques del pomer. Xuclen la saba.	Pirimicarb Piriproxifen	A la primavera i durant el període vegetatiu de la planta fer tractaments amb insecticides sistèmics.
		Oli + piretrina	Durant l'hivern realitzar tractaments amb oli i insecticida.

Fong	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
Motejat <i>(Venturia Inequalis)</i> 	Taques fosques i rodones a les fulles i als fruits. Infeccions greus: curvatura foliar, pansiment i caiguda. El fruit es deforma i queda petit.	Tiram Clortalonil Mancozeb Oli d'estiu + coure	Condicions climàtiques: superfície foliar humida i temperatures entre 20-25°C. Març-maig (cada 15 dies). A caiguda de fulla i abans de la brotada.
Oïdi-Cendrosa <i>(Phodospheara leucotricha)</i> 	Les fulles queden estretes, dures i de color blanc (miceli). La gemma infectada es deforma i floreix més tard. A vegades, acaba morint. Els fruits poden ennegrir i deformar-se.	Miclobutanil Difenoconazol Penconazol Oli d'estiu + coure	Quan les condicions climàtiques són favorables. Març-maig (cada 15 dies). A caiguda de fulla i abans de la brotada.



Fong	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
Arrufat <i>(Taphrina deformans)</i> 	El símptoma més rellevant és el cargolament de les fulles. Els teixits agafen coloracions vermelloses. Les fulles es tornen ceroses, brillants, aquestes s'assequen i cauen. Deformació de brots i fulles. Caiguda dels fruits.	Clortalonil Dodina	El primer tractament es farà a la caiguda de les fulles. Segon tractament: febrer-març. Després cada 15 dies.
		Oli d'estiu + coure	Tractaments d'hivern dirigits al tronc i les branques.
Oïdi-Cendrosa <i>(Sphaerotheca pannosa)</i> 	Les fulles queden estretes, dures i de color blanc (miceli). Els brots es deformen: s'encongeixen i cauen. Es poden partir els fruits.	Miclobutanil Bupirimato	Primer tractament: abans de l'obertura de les flors. Segon tractament: després del quallat dels fruits. Tercer tractament: quan el fruit assoleixi unes dimensions considerables (3x2cm aprox.).
Rovell <i>(Tranzschelia pruni-spinosae)</i> 	Caiguda de les fulles. Taques cloròtiques a la superfície foliar (coloracions negroses-marronoses i groguenques).	Miclobutanil Bupirimato	El moment oportú és quan apareixen els primers símptomes.

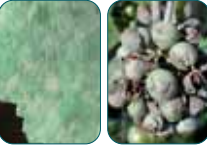
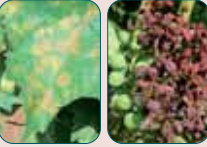
PLAGA	Insecte	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Aranya roja <i>(Pamonychus ulmi)</i> 	Causen dany en succionar la fulla. La fulla es torna de color verd-groguenc. Les fulles agafen forma de cullera. La formació del fruit disminueix i la gemma no s'acaba de desenvolupar.	Abamectina Piridaben Bifentrin	Durant les èpoques de primavera i estiu (aprox. de maig a setembre) realitzar tractaments regularment cada 15 dies, alternant matèries actives.
	Pugó verd <i>(Myzus persicae)</i> 	Succió de la saba a través de les fulles i l'eix del brot. Recargolament de les fulles i aturada del creixement del brot. Es pot arribar a la mort del brot.	Pirimicarb Deltametrin Lambda+cihatlorin	A l'abril es recomana la realització dels primers tractaments de primavera. Tractar cada 15 dies.
			Oli d'estiu + piretrina	Realitzar un tractament a finals d'hivern per combatre les possibles postes.

Prunus Persica **PRESSEGUER**



Var.Nucipersica **NECTARINER**



PLAGA	Insecte	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Corc <i>(Lobesia botrana)</i> 	Danys indirectes, els forats d'entrada de les erugues es podreixen amb l'entrada de fongs. Podridura dels fruits.	Clorpirifos Flufenoxuron Oli + piretrina	Tres tractaments de juny fins a agost. A caiguda de fulla i abans de la brotada.
MALALTIA	Fong	Síntomes	Matèria activa	Època de tractament
	Podridura gris <i>(Botrytis cinerea)</i> 	Podridura dels brots. Taques a tot el sarment. Àrea de color marronós al costat de la fulla. Podridura de les inflorescències. Punts blancs sobre el fruit.	Iprodiona Folpet Metil-tiofanato	Inici de primavera i en el moment abans de la collita.
	Oïdi-Cendrosa <i>(Uncinula necator)</i> 	Afecta sobretot a les fulles que es tornen de color blanquinós. Les flors i els raïms es panseixen i cauen. Taques a la superfície dels fruits i amb una pols de color blanc. Atacs forts: esquerdes als fruits.	Tebuconazol Sofre Propiconazol	- Inici de la brotada. - Floració. - Gra = mida de pèsol. - Inici del verolat.
	Mildiu <i>(Plasmopara viticola)</i> 	Lesions foliars de color vermell-groc i la part del revers apareix un miceli blanquinós. Taques centrades als nervis. Brots corbats i amb pols blanca. Pansiment i podridura dels fruits.	Mancozeb Captan Folpet Oli + coure	A inici de la floració i fins a collita, cada 15 dies. A caiguda de fulla i abans de la brotada.





www.soljardi.com • info@soljardi.com

GPS: long.3°.0'.40".E - lat.42°.4'.24"N

tel. (0034) 972 76 80 24 fax. (0034) 972 76 80 86

mob. (0034) 606 99 88 80 - (0034) 606 99 88 79

C/ Major 32 17143 Jafre, Girona

Amb la col.laboració de:



Disseny:
XuxuLanstrum.com