

# POMMIERS

## TAVELURE

Continuer la lutte anti tavelure avec :  
**DITHANE Néotec/KAVEA DG : 210 g/hl** (DAR 45 J)  
**SYLLIT à 170 cc/hl** (DAR 28 J, non lessivable, 3 traitements maximum par an)  
**DELAN WG à 50 g/hl** (DAR 14 J) .

En lutte mixte Tavelure/Oïdium utiliser **BROCELIAN à 187 g/hl fongicide prêt à l'emploi** il résiste au lessivage jusqu'à 40 mm, à employer maximum 2 fois par an, son délai avant récolte est de 35 jours.

## LE PUCERON CENDRE

Si présence utiliser **SUPREME à 0.025 kg/hl**

## PUCERON LANIGERE

Si présence sur pousses de l'année, utiliser :

**MOVENTO à 0.19 l/hl. Il est efficace sur tous les autres pucerons et les cochenilles. Cet insecticide systémique doit être utilisé par temps poussant.** Deux autres insecticides sont homologués pour cet usage **DANTOP** et **ACTARA**. Nous consulter avant utilisation.

## CARPOCAPSE

Après **CORAGEN à 17.5 cc/hl** (ovicide larvicide) nous vous conseillons **CUZCO à 0,2 L/hl** (DAR 28 jours) en alternance avec le mélange Insegar 30g/hl + virus (Madex-Carpovirusine)  
Dans les vergers confusés prévoir **CORAGEN** vers le 10 mai.

## OIDIUM

Sur Golden employer **THIOVIT JET de 0.6 kg à 0.4 kg/hl** jusqu'à fin mai (les doses sont à moduler en fonction de la température).

Pour les autres variétés contre l'Oïdium alterner **TOPAZE à 25 cc/hl** avec **NIMROD à 60 cc/hl**.

Ou bien employer **BROCELIAN** pour tavelure et oïdium.

**AMELIORATION DE LA RESISTANCE AUX CHOCS ET DU CALIBRE DES FRUITS**

Continuer les applications de **XPHOS à 1 L /hl** 3 traitements à 10 jours d'intervalle ou **WALLIS à 0.6 l/hl** 3 traitements à 10 jours d'intervalle

## Action sur la vigueur des pommiers

Positionner la seconde application de **REGALIS à 0,125 kg/hl** 3 semaines après la première intervention. Il est homologué contre le Feu bactérien.

## BITTER PIT

Pour les variétés précoces et les situations sensibles, il faut commencer la lutte contre le Bitter pit, à partir de début mai. Nous vous conseillons :

**FOLICAL à 0.8 l/hl.**

Ou **FERTILEADER ELITE à 0.5 L/hl.** Cet engrais foliaire complet (azote potasse calcium bore) à un effet marqué sur le calibre et la fermeté des fruits. Résultats confirmés par des essais en 2008 et 2010 à la station La Pugère de Mallemort.



# POIRIERS

## TAVELURE

Poursuivre la lutte anti-tavelure jusqu'à mi mai avec

**KAVEA DG à 0.201 kg/hl** (DAR 45 js)  
ou **RHODIASAN à 0,250 Kg /hl** (DAR 42 J)  
ou **DELAN WG à 0.050 Kg/hl** (DAR 28 J)

## STEMPHYLIOSE

Dans les vergers ayant eu des attaques en 2012 utiliser :

**CONSIST à 0,015 kg/hl** (DAR 14 J)  
maximum 3 fois par an.

ou bien

**BROCELIAN à 0.187 kg/hl**  
(DAR 35 jours)  
maximum 2 fois/ an

## CARPOCAPSE

Afin de préserver la faune auxiliaire, très utile dans la lutte contre le Psylle, il est important de choisir les insecticides anti carpo les plus doux pour les auxiliaires.

Nous vous conseillons début mai d'employer

**CORAGEN à 17.5 cc/hl**  
puis **CONFIRM à 0.060 L/hl**

Poursuivre la protection avec :

**INSEGAR 0.030 kg/hl**  
+ **CARPOVIRUSINE 0.1 L/hl.**

Mélange très efficace avec une rémanence de 18 jours.

## PSYLLE

**MOVENTO à 0.190 L/hl.**

Cet insecticide est très performant sur tous les stades larvaires du Psylle, mais il est important de bien le positionner : au stade oeufs orangés après un AGRIMEC et par temps poussant.

Le seuil de traitement est de 20% de feuilles occupées par des jeunes larves (début mai environ) : **AGRIMEC à 75 cc/hl**

Il est obligatoire de le mélanger avec un adjuvant :

**BANOLE à 0,220 L/hl** (huile minérale homologuée)  
ou **HURRICANE à 0,05 L/hl** (huile végétale).

Emploi de  
**CARPOVIRUSINE** ou **MADEX**  
sur Pommiers et Poiriers

Nouveau : APPETYL à 0.075 kg/hl associé aux insecticides d'ingestion ce produit naturel incite les chenilles à consommer plus de végétal traité, de nombreux essais ont permis de montrer une augmentation d'efficacité moyenne des virus et BT de 20% à 50%.

# DESHERBAGE

Merci de consulter le précédent point phytosanitaire.



# PECHERS

## PUCERON VERT

Pour une bonne gestion des risques d'apparition de résistances aux Néonicotinoïdes (Confidor Suprême Calypso) il faut positionner au moins un **TEPPEKI** par saison, à 14 g/hl avec un délai de 14 jours. Si vous l'avez déjà utilisé choisir en lutte mixte Puceron vert, Tordeuse orientale  
**CALYPSO à 25 cc/hl** (DAR 14 J).

## COCHENILLE BLANCHE

Bien couvrir l'essaimage de première génération par deux traitements à 10 jours d'intervalle, avec

**EXAQ 2 M 0.220L/hl** (DAR 21 J)  
ou **CUZCO à 0,20 L/hl**, (DAR 28 J),  
il est homologué sur Tordeuse orientale et cochenilles.

## TORDEUSE ORIENTALE / ANARSIA

Utiliser l'ovicide **INSEGAR à 0,060 kg/hl** au début du second vol puis **CORAGEN à 17.5 cc/hl** il a un effet ovo larvicide, dar 14 jours. Poursuivre la lutte avec les larvicides, en fonction des dates de récolte, utiliser :

**CALYPSO à 0.025 l/hl** (DAR 14 J)  
**KARATE XPRESS à 0,035 kg/hl** (DAR 7 J)  
**PROCLAIM à 0.200 kg/hl** (DAR 7 J)  
**EXPLICIT à 0.033 L/hl** (DAR 7 jours)

## THRIPS FRANKLINIELLA

**SUCCESS 4 à 20 cc/hl** (DAR 7 J)  
Il est également efficace contre Tordeuse orientale et Petite mineuse.  
Le premier traitement doit être déterminé par des contrôles par frappage des jeunes pousses, ou par la pose de pièges chromatiques. Le traitement doit s'effectuer en fin d'après midi.

## OIDIUM

Alterner les différents produits mis à votre disposition.

Nous vous conseillons :

Famille des Strobilurines :

**SIGNUM à 60 g/hl** homologué aussi sur  
**Monilia à 75 g/hl** avec un DAR de 3 J  
**Alliage à 30g/hl** (DAR 3 jours)

Famille des I.B.S. :

**TOPAZE Liquide à 35 cc/hl** (DAR 14 J)  
**INDAR à 100 cc/hl** (DAR 3 J).

Famille des Pyrimidines :

**NIMROD à 60 cc/hl** (DAR 8 J), ne pas utiliser ce produit par températures basses.

## ROUILLE

Produits efficaces :

**INDAR à 0.100 l/hl** (DAR 3 jours)  
**KAWEA DG à 0.210 kg/hl** (DAR 30 J)

## Lutte contre le CRACKING et Amélioration de la Fermeté et du calibre des fruits

Un programme spécifique à base de  
**XPHOS à 1 L/hl**

+ **SUD BORE à 0,1 L/hl**, appliqué  
3 à 4 fois à partir de la chute des pétales,  
permet de diminuer les micro fissures  
présentes à la récolte sur certaines variétés  
de pêches.

De plus un complément à base de

**CALFRUIX à 0,8 L/hl** 2 à 3 fois  
après le dernier **XPHOS**, améliore la fermeté  
des fruits après la récolte.





## CORYNEUM

Sur parcelles sensibles et si pluies,  
appliquer :

**DELAN WG à 0.070 kg/hl** (DAR 28 J)  
(2 fois maximum par an)

## FORFICULES

Sur variétés sensibles ( noyaux fendus)  
utiliser 8 à 10 jours avant récolte :

**KARATE XPRESS à 35 g/hl**  
Traiter en fin d'après midi.

# ABRICOTIERS

## OIDIUM-ROUILLE

Continuer la lutte contre l'oïdium, tous les 15 jours, au moins jusqu'au stade «durcissement du noyau» avec les produits cités dans le paragraphe « Oïdium du pêcher ». Éviter d'employer des IBS sur les Jumbot.

## CORYNEUM TAVELURE

Sur parcelles sensibles et si pluies,  
appliquer :

**MERPAN SC à 0,300 l/hl** (DAR 21 J)  
(3 fois maxi par an)  
ou **DELAN WG à 0.070 kg/hl** (DAR 28 J)  
(2 fois maxi par an)

## Puceron brun et farineux

Si présence utiliser :

**KARATE K à 0.100 l/hl** (DAR 14 J)  
ou **CALYPSO à 0.025 l/hl** (DAR 14 J)  
Traiter par température supérieure à 20°C.

## FORFICULES

Idem pêchers.

## L'ENROULEMENT CHLOROTIQUE

Utiliser contre le Psylle vecteur de l'ECA :

**KARATE XPRESS à 0.035 Kg hl** (DAR 7 J)  
ou **PEARL PROTECH à 0.083 l/hl** (DAR 3 J)

Courant Mai selon les avertissements du BSV.

## TORDEUSES

Contre les Tordeuses (Anarsia) :

**PEARL PROTECH 83 cc/hl** (DAR 3 J)  
ou **KARATE XPRESS à 35 g/hl** (DAR 7 J)

Ils sont efficaces contre les FORFICULES si employés la nuit.

## CAPNODES

**CALYPSO 0.025 l/hl**, à appliquer au collet des arbres de mai à juillet pendant les périodes de vols, (DAR 14 J).

# JEUNES VERGERS

Ils peuvent être sujets à des attaques de PERITHELES.  
Consulter votre technicien OMAG SAP.



# PRUNIER

## Carpocapse Tordeuse orientale

En ovicide : **INSEGAR** à **0.030 kg/hl**,

En larvicide :

**KARATE EXPRESS** à **0.035 kg/hl** (DAR 7 J)

ou **PEARL PROTECH** à **0.083 L/hl** (DAR 7 J)

ou **CALYPSO** à **0.025L/hl** (DAR 14 jours)

## ROUILLE

Contre la Rouille utiliser :

**SIGNUM** à **0.045 kg/ hl** (DAR 3 J)

ou **INDAR** à **0.100 l/hl** (DAR 3 J)

Tous les 12/15 jours.

## PUCERON VERT

Si présence utiliser :

**CALYPSO** à **0.025 l/hl** (efficace Carpo)

ou **SUPREME** à **0.025 Kg/hl** (DAR 14 J)

## L'ENROULEMENT CHLOROTIQUE

Utiliser :

**KARATE XPRESS** à **0.035 Kg/hl** (DAR 7 J)

ou **PEARL PROTECH** à **0.083 l/hl** (DAR 7 J)

Courant mai selon les avertissements agricoles.

# CERISIER

## MONILIA

Contre le Monilia du Fruit employer :

**ROVRAL WG** à **100 g/hl** (DAR 3 J)

ou **SIGNUM** à **75 g/hl** (DAR 3 J)

ou **SWITCH** à **60g/hl** (DAR 7 jours)

## CYLINDROSPORIOSE

Cette maladie, favorisée par les pluies peut être combattue avec :

**DELAN WG** à **0.070 Kg/hl** (DAR 14 J)

## ECLATEMENT DU FRUIT

Utiliser (21 et 7 jours avant récolte).

**REGULEX** à **50 cc/hl**.

**Nouveau : GRENSTIM 4 kg/ha méthode bio très performante, à positionner début du rosissement.**

## MOUCHE du FRUIT

Utiliser :

**DANADIN Progress** à **75 cc/hl**

(attention DAR 21 J)

ou **CALYPSO** à **25 cc/hl** avec un délai de 14 jours

## PUCERON NOIR DU CERISIER

Les variétés de cerisiers greffés sur Tabel sont très sensibles, si présence utiliser

**SUPREME** à **25 g/ hl** (homologué aussi sur la mouche avec un DAR 14 J)

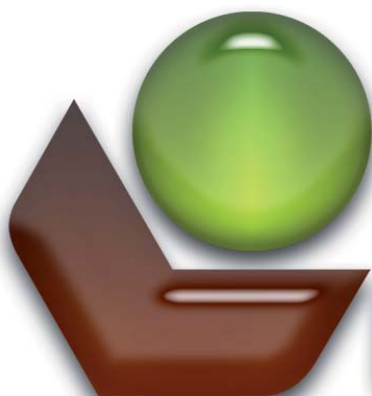


**Mollégès 04 90 90 20 20**

**www.omag.fr**

**CONSTRUISONS ENSEMBLE  
L'AGRICULTURE**

**DE DEMAIN**



**S.A.P.**

**OMAG**

AGRIMEC\_AV N° 9400384 \_ Teneur : Abamectin 18 g/l \_ classé Xn  
 ALLIAGE\_AV N°9600398\_Teneur: Kresoxim-nethyl 50% \_ classé Xn N  
 ACTARA\_AV N° 2090091 \_ Teneur : Thiaméthoxam 250 g/kg \_ classé N  
 BROCELLIAN\_AV N°2100058\_Teneur: Trifloxystrobine 40. G/kg Captane 600. G/KG \_ classé Xn N  
 CORAGEN\_AV N° 2100121\_ Teneur : Chlorantraniliprole 200 g/L\_ classé N  
 CALYPSO \_ AV N° 2060133 teneur thiachlopride 480 g/l classé Xn  
 CARPOVIRUSINE \_ AV N° 91 00364 \_ Teneur : Virus de la granuloze du carpocapse des pommes 3,3 ´ 1012 granulés/l \_ classé Xi  
 CONFIRM \_ AV N° 9300032 \_ Teneur : Tébuénozide 240 g/l \_ non classé  
 CONSIST AV N° 9900057 Teneur : Trifloxystrobine 50% \_ classé Xi  
 DELAN \_ AV N° 9600375 \_ Teneur : Dithianon 700 g/l\_ non classé  
 ELTON \_ AV N° 9600107 \_ Teneur : Licithine de soja 355 g/l\_ classé Xi  
 EXAQ 2M\_AV N°2120086\_Teneur: Chlorpyrifos-éthyl 225g/l\_ classé Xi N  
 EXPLICIT \_ AV N°2000236\_ Teneur: Indoxacarbe 150. G/L\_ classé Xn N  
 GREMAN\_AV N° 9400012\_ Teneur : Tétraconazole 100 g/l\_ classé Xn  
 DANTOP WG \_ AV N° 2100064 \_ Teneur : Chlotianidine 500 g/l classé Xn N  
 HURRICANE \_ AV N° 2030085 \_ Teneur : Ester sulfurique alcools et acides gras sulfonés non classé  
 INDAR \_ AV N° 91 00711 \_ Teneur : Fenbuconazole 50 g/l \_ classé Xi  
 INSEGAR \_ AV N° 8400477 \_ Teneur : Fénoxycarb 25 % \_ non classé  
 KARATE XPRESS \_ AV N° 9200383 \_ Teneur : Lambda-cyhalotrine 5 % \_ classé Xn  
 DITHANE Néotec\_AV N°9900242 \_ Teneur : Mancozèbe \_ 75 % \_ classé Xi  
 MADEX \_ AV N° 2060064\_ Teneur Virus de la granuloze\_ 500 g/l  
 MERPAN SC\_AV N° 8800417 \_ Teneur : Captane \_ 480 g/L classé Xn  
 MOVENTO\_AV N° 2110086\_ Teneur : Spirotetramat 100. G/L\_ classé Xn N  
 NIMROD \_ AV N° 76 00008 \_ Teneur : Bupirimate 250 g/l \_ classé Xi  
 NOVAGIB \_ AV N° 97 00355 \_ Teneur : Gibbérellines (A4 + A7) 10 g/l \_ non classé  
 PEARL PROTECH \_ AV N° 20 02064 \_ Teneur : Deltaméthrine 15 g/l\_ non classé  
 RHODIASAN Flash \_ AV N° 9600120 Teneur : Thirame 80% \_ classé Xn  
 KAVEA DG \_ AV N° 20000091\_ Teneur : Mancozèbe \_ 75 % \_ classé Xi  
 PROCLAIM\_AV N° 2100231\_ Teneur Emamectine benzoate 9.5 g/kg\_ classé N  
 REGALIS \_ AV N°2010632 \_ Teneur : Prohexadione-calcium 10 % non classé  
 REGULEX \_ AV N 8300489 \_ Teneur : Gibbérellines A4 + A7 10 g/L non classé  
 ROVRAL WG \_ AV N° 2090005\_ Teneur : Iprodione 750 g/l\_ classé Xn N  
 SIGNUM \_ AV N° 2060084 \_ Teneur : Pyraclostrobin 67 g/kg + Boscalid 267 g/kg non classé  
 SWITCH\_AV N°9500568\_Teneur: Cyprodinyl 37.5% Fludioxonil 25%\_ classé Xi N  
 SUCCESS 4 \_ AV N° 2060098 \_ Teneur 480g /l Spinosad classé Xn  
 SUPREME \_ AV N°2040348 \_ Teneur g 20,2 % Acétamipride classé Xn  
 SYLLIT\_AV N° 98003928 Teneur DODINE 400Gg/l\_ classé Xi  
 DANADIM PROGRESS \_ AV N° 8800006 \_ Teneur : Diméthoate 400 g/L\_ classé Xn N  
 CUZCO \_ AV N° 9900104 \_ Chorpyrifos éthyl 250 g/kg \_ non classé  
 TEPPEKI \_ AV N° 2050046—teneur : flonicamide 500g kg \_ non classé  
 TOPAZE \_ AV N° 8300025 \_ Teneur : Penconazole 100 g/l\_ classé Xn