

Traitements des Arbres Fruitiers en phytothérapie

◆ Janvier

1/ Traitements d'hiver éliminant les œufs des ravageurs.

Huile de colza bio(1L) + cuivrol(10g)/ 20L d'eau de pluie + TA(0,6L)/ 1000m²

A pulvériser sur le tronc et les branches. **TA**= tensio-actif=savon noir ou liquide vaisselle bio permettent la solubilisation des huiles dans l'eau.

2/ cataplasme sur le tronc et grosses branches.

Argile blanche(50%) + Bouse de vache fraiche bio(50%) + Décoction de prêle(1%) + EFOrtie(1%) + eau de pluie EF= extrait fermenté (purin)

Bien mélanger pour obtenir une pâte onctueuse, attendre 1 heure, appliquer au pinceau. Ce cataplasme permet de nourrir l'arbre et de lutter contre les parasites. Couvrir le cataplasme avec de la toile de jute (tronc) améliore l'efficacité. Possibilité d'ajouter d'autres plantes ou huiles essentielles suivant la pathologie. Nettoyer préalablement l'écorce à la brosse inox. Diluer le restant dans de l'eau de pluie et pulvériser sur les petites branches. Argile blanche = Kaolin. Chaux à proscrire.

◆ Février

- 2ème traitement éliminant les œufs des ravageurs

Huile de colza bio(1L) + cuivrol(10g)/ 20L d'eau de pluie + TA(0,6L)/ 1000m²

◆ Mars

1/ Apport pour renforcer la résistance des plantes et le maintien des micro-organismes du sol.

poudre de Basalte(40kg) + farine de plume(35kg)/ 1000m²

Farine de plume ou sang séché ou fumure de poule bio. Cet apport doit **impérativement** se faire quand la température du sol est inférieure à 12°C. 8 à 9°C serait parfait.

2/application de la Décoction de Prêle, dès le débourrement des bourgeons. C'est l'indispensable prévention fongique. (mars ou avril selon la région)

Décoction de Prêle(1L)+cuivrol(10g)+miel(10g)/ 20L d'eau de pluie/ 1000m²

3 passages à 1 semaine d'intervalle, pulvériser en foliaire et au sol tôt le matin

3/ Apport de compost mature tant que la Température du sol <12°C

◆ Avril

En Avril/mai/juin pas d'apport d'azote soluble ou organique (fumier) sinon vous favoriserez la croissance des arbres au détriment de la résistance aux maladies et ravageurs.

1/ Apport d'extrait fermenté en pulvérisation au sol, dès que la température du sol est supérieur à 12°C.

EFConsoude(1L)+miel(10g)/ 10L d'eau/ 1000m2 pulvériser au sol, le soir

2/ apport d'extraits fermentés en pulvérisation foliaire (si T° du sol>12°C)

**EFOrtie(0,5L)+EFConsoude(0,5L)+EFFougère(0,5L)+EFLaminaire(0,25L)
+cuivrol(10g)+miel(10g)/ 20L d'eau/ 1000m2** 2 fois/mois le matin

◆ Mai

1/ apport d'extraits fermentés en pulvérisation foliaire

**EFOrtie(0,5L)+EFConsoude(0,5L)+EFFougère(0,5L)+EFLaminaire(0,25L)
+cuivrol(10g)+miel(10g)/ 20L d'eau/1000m2** 2 fois/mois, le matin.

Miel:

10g/20L d'eau/1000m2 renforce la résistance de la plante envers les ravageurs/maladies.

0,5g/20L d'eau provoque une confusion sexuel qui évite la ponte des carpocapses.

2/ Pour les pêchers (cloque) et les cerisiers (mouches), pulvérisation de macération huileuse d'ail

Macération huileuse d' Ail(1L)/ 20L d'eau+ TA(0,6L)/ 1000m2

en foliaire, le soir exclusivement. TA=liquide vaisselle bio ou savon noir

3/ Si invasion de pucerons

-Macération huileuse d' Ail(1L)/ 20L d'eau+ TA(0,6L)/ 1000m2

en foliaire, le soir exclusivement, ou si ce n'est pas suffisant :

-Pulvérisation d'huile essentielle de citronnelle de java

HE citronnelle de java(10ml)+huile de colza(10ml)+TA(0,5ml)/ 20L d'eau+TA(0,6L)/ 1000m2 le soir

4/pulvérisation d'EF Consoude au 1/10ème sur les paillages et BRF

Apporter du fumier mûr au sol (en novembre ou mars) avant de poser un paillage, mulch ou BRF évitera la faim d'azote qui appauvrit les arbres.

◆ Juin

1/ Pour les pêchers (cloque) et les cerisiers (mouches), pulvérisation de macération huileuse d'ail

Macération d' Ail(1L)/ 20L d'eau+ TA(0,6L)/ 1000m2 en foliaire, le soir exclusivement

2/ Apport d'extraits fermentés en pulvérisation foliaire

**EFOrtie(0,5L)+EFConsoude(0,5L)+EFFougère(0,5L)+EFLaminaire(0,25L)
+cuivrol(10g)+miel(10g)/ 20L d'eau/ 1000m2** 2 fois/mois, le matin tôt.

3/pulvérisation d'EFConsoude au 1/10ème sur les paillages et BRF

4/Pulvérisation de décoction de prêle au sol**Décoction de prêle(1L)/ 100L d'eau/ 1000m2** le soir**◆ Juillet****-Apport d'extraits fermentés en pulvérisation foliaire****EFOrtie(0,5L)+EFConsoude(0,5L)+EFFougère(0,5L)+EFLaminaire(0,25L)
+cuivrol(10g)+miel(10g)/ 20L d'eau/ 1000m2** 2 fois/mois, le matin**◆ Août****1/apport d'extraits fermentés en pulvérisation foliaire** : attention, ne pas traiter si l'hygrométrie est inférieur à 50% avec une température supérieur à 25°C**EFOrtie(0,5L)+EFConsoude(0,5L)+EFFougère(0,5L)+EFLaminaire(0,25L)
+cuivrol(10g)+miel(10g)/ 20L d'eau/ 1000m2** 2 fois/mois, le matin

ou

2/ Préférez un pulvérisation de décoction de prêle si le temps est chaud /humide.**Décoction de prêle(1L)/100L d'eau/1000m2** Pulvérisation foliaire, tôt le matin**◆ Septembre**

C'est une période importante pour permettre aux arbres de reconstituer des réserves pour un débourrement de qualité l'année suivante. Grâce à l'apport d'extraits fermentés à cette époque les arbres seront prêts à croître et à produire, au printemps, sans le délai d'attente à la reconstitution de leurs réserves.

1/Si les feuilles sont encore bien vertes pulvériser en foliaire:**EFOrtie(0,5L)+EFConsoude(0,5L)+miel(10g)/ 20Ld'eau/ 1000m2**

2 pulvérisation à 15 jours d'intervalle, le matin.

ou

2/Si les feuilles ne sont plus réceptive, pulvérisez au sol:**EFOrtie(1L)+EFConsoude(1L)+miel(10g)/ 10Ld'eau/ 1000m2**

2 pulvérisation à 15 jours d'intervalle, le soir.

◆ Octobre**-Pulvérisation au sol: EFConsoude(10L)+miel(10g)/ 10L d'eau/ 1000m2** le soir

◆ Novembre

1/apport d'extraits fermentés en pulvérisation au sol

EFConsoude(10L)+miel(10g)/ 10L d'eau/ 1000m² le soir

Puis une semaine après:

2/ apport de compost immature ou fumier frais avec paille

3/apport d'extraits fermentés en pulvérisation au sol

EFConsoude(10L)+miel(10g)/ 10L d'eau/ 1000m² le soir

EF Consoude aidera à la digestion du compost immature ou du fumier frais.

◆ Conseils divers

-Utilisez EFOrtie + EFConsoude + EFFougère + EFLaminaire sinon, au minimum, EFOrtie +EFConsoude (ou nos Mélanges Printemps et Été tout prêts). (voir site web)

-Utiliser de l'eau de pluie ou de l'eau de source (pH proche de 6). rappel : maladies et ravageurs se développent en milieu alcalin/oxydé, nos produits sont acide/réduit , domaine de santé du végétal.

-Dynamiser le mélange 10minutes en augmente l'efficacité.

-Jamais d'enherbement sous les fruitiers.Préférez des engrais verts(trèfle, luzerne, vesce) ou du paillage, du BRP avec du fumier en dessous pour éviter la faim d'azote.

-Pas d' Extraits fermentés en temps chaud/humide. Préférez la Décoction de prêle .

-Pas de Décoction de prêle en temps chaud/sec. Préférez les Extraits fermentés.

-Pulvérisation foliaire le matin, au sol le soir. Jamais au soleil.

-Pas de miel, ni d'extraits fermentés en cas d'attaque. Utilisez un curatif (décoction de prêle, macération d'ail, huiles essentielles... puis revenez aux extraits 1 semaine après.

-Les extraits fermentés fermentés s'appliquent quand la température du sol est >12°C.

-La décoction de prêle, la macération d'ail sont utilisable même si la température du sol est inférieur à 12°C

-Pas d'extraits fermentés d'Ortie, Consoude, Laminaire, sur jeunes plantules ou bourgeons. Risque de brûlures. Pour les transplantations, attendre 10 jours, que les racelles soient fonctionnelles. Vous pouvez utiliser la décoction de prêle+EFFougère. sur jeunes feuilles et bourgeons.

-Ne jamais pulvériser Macération d'Ail ou Décoction de prêle au soleil ou grande chaleur, risque de brûlures. Appliquer le soir ou tôt le matin. La Macération d'Ail doit être appliquée seule.

