



PLAN DE TRAITEMENT BIO POUR VERGERS FAMILIAUX

- Pommier

Epoque	Maladies et Parasites	Produits
1. Débourrement (gonflement des bourgeons)	Pou San José Diverses maladies	Huile de paraffine (3,5 % avant débourrement ou 2 % au débourrement) Cuivre 50 à 0.2%
2. Avant-fleur	Tavelure + Oïdium Puceron cendré	Soufre mouillable Neem-Azal (2/3 dose)
3. Après-fleur	Tavelure + Oïdium Pucerons (feuilles enroulées et fruits déformés)	Soufre mouillable Neem-Azal (1/3 dose) ou Parexan si pas de Neem-Azal au point 2
4. Début juin	Tavelure + Oïdium	Soufre + Armicarb
5. Mi-juin	Tavelure + Oïdium Carpocapse (ver des fruits)	Soufre + Armicarb Carpovirusine ou Madex, 4 fois à 10 jours d'intervalle ou Audienz, 3 fois à 12 jours d'intervalle
7. Début août	Maladies de conservation	Armicarb (trois semaines avant récolte)

Adaptations pour les autres espèces

- Poirier Traitements N° 1 et N° 3, éventuellement N° 5. Attention si Guyot, Trevoux ou conférence ne pas utiliser Neem-azal (phytotoxicité) mais uniquement Parexan
Psylles : en juin éliminer les pousses inutiles et arrosage intensif du feuillage pour nettoyer le miellat ou traitement à volume élevé (3-5 litres par arbre) avec un mouillant (savon) à 0.1%.

- Cerisier Traitements N° 1 et N° 3.
Mouche de la cerise : pour les variétés tardives pièges englués jaunes et/ou 2 fois Naturalis N dès que les cerises commencent à jaunir à intervalle de 10 jours.

- Prunier Traitements N° 1 + N° 3, avec Parexan
En juin si forte présence de **Pucerons farineux**: arrosage abondant du feuillage au jet ou Parexan
Carpocapse (ver des prunes): début juillet avec Audienz (voir communiqués).

- Abricotier Traitement N° 1 : Cuivre seul, **sans** huile minérale.
Moniliose (dessèchement des fleurs et des petites branches): traiter avant la pluie durant la floraison avec Armicarb; en cas de besoin répéter 7 jours plus tard. Eliminer rapidement toutes les branches et les fruits secs.
Maladie criblée : une application avec soufre mouillable à la chute des capuchons.

- Pêcher **Cloque** : maladie la plus redoutable du pêcher (feuillage fortement enroulé et cloqué) ; fin février avant le débourrement, traiter soigneusement au Cuivre 50 à 0,3 %.
Traitements N° 1 et N° 3 (avec Parexan dès apparition des **pucerons**).

Le dosage indiqué sur l'emballage permet de calculer :

1 %	=	100 g ou 100 ml	pour 10 litres d'eau
0,1 %	=	10 g ou 10 ml	pour 10 litres d'eau
0,05 %	=	5 g ou 5 ml	pour 10 litres d'eau

Pour l'**atomiseur** concentrer 3 à 4 fois les produits autres que l'huile minérale.

Pour éviter des résidus sur les fruits, il faut respecter le **dosage** ainsi que le **délai d'attente** entre le dernier traitement et la récolte. Ces indications sont inscrites sur les emballages.