

## **PROTECTION PHYTOSANITAIRE DU VERGER DE NOYER**

La principale maladie du noyer est la bactériose :  
c'est une bactérie qui provoque des nécroses (taches noires) sur tous les jeunes organes en croissance (les rameaux, les feuilles, les bourgeons, les fruits).  
Elle se développe sous des conditions d'hygrométrie élevée et de températures comprises entre 16° et 29°.

### **MÉTHODE DE LUTTE**

**Traitement préventif périodique** de sulfate de cuivre à la dose de 200 g à 400 g de cuivre métal pour 100 l d'eau, soit 1 à 2 kg de Bouillie Bordelaise titrant 20 % de cuivre.

En verger adulte, pulvériser environ 12 à 15 kg de Bouillie pour 1000 l/ha  
En jeune verger, pulvériser environ 2 kg de Bouillie pour 100 l

Diminuer la dose de moitié pour le deuxième traitement.

1 kg pour 100 l jeune verger ; 6 kg pour 1000 l/ha verger adulte

### **EPOQUE DE TRAITEMENT**

*Premier traitement :*

Au débourrement, lorsque le bourgeon gonfle, ses écailles se décollent.

*Deuxième traitement :*

Lorsque dans les bourgeons terminaux, bien protégés par déjeunes feuilles, apparaissent les stigmates des jeunes noix. Traitement très important à renouveler en cas de pluie.

*Troisième traitement :*

Les jeunes noix sont bien visibles, leurs stigmates commencent à se dessécher.

*Quatrième, cinquième, sixième traitements :*

s'effectueront respectivement en juin, juillet et août, suivant les conditions climatiques (hygrométrie élevée, température de 16° à 26°)

*Septième traitement :*  
Effectuer ce traitement à la chute des feuilles.

---

**E'LINARD - Pépinières du Pondaillan**

46200 Souillac (France) - Tél. 05 65 37 83 17 - Fax 05 65 32 60 23