

Conduite d'une plantation d'arbres fruitiers

Numéro d'inventaire : 2015.8.6238

Type de document : travail d'élève

Période de création : 20e siècle

Matériaux et technique(s) : papier | encre

Description : Cahier en papier, à la couverture en papier fort orange et à la reliure brochée au fil. Régliure Séyès millimétrée. L'ensemble est écrit à l'encre noire.

Mesures : hauteur : 22,2 cm ; largeur : 17,2 cm

Notes : Cahier de Conduite d'une plantation d'arbres fruitiers, sans mention de date ni de propriétaire. Le cahier est écrit à l'encre noire, uniquement sur les quatre premières pages.

Mots-clés : Enseignement de l'agriculture (y compris les métiers de la pêche)

Lieu(x) de création : Ecully

Utilisation / destination : matériel scolaire

Autres descriptions : Langue : français

Nombre de pages : non paginé

Commentaire pagination : 40 p.

Lieux : Ecully

Conduite d'une plantation d'arbres fruitiers

En hiver, on la taillera. Les pommiers et poiriers
les 1^{er}, puis les pêchers. On se s'occupera d'abord des espaliers.
Bien badigeonner les plants avec :

$\frac{1}{2}$ goudron de morigot

$\frac{1}{2}$ chaux.

Bien pulvriser les arbres avec une de l'isia et les
pecher avec du graphida. Ne pas trop enjau d'eau de pluie.

Les traitera en Janvier et non dicembre, mais pas
en Février car c'est trop tard contre le Kermeo qui
les mousses et bichens poussant sur l'écorce. Elles
devront après le traitement très saine et sans trace de
graphites. Prendre la bouillie avec un pulvrisateur sur toutes les branches
des arbres traités : pommiers, poiriers, pêchers. Si cette opération
est faite tard, la végitation peut badigeonner avec un pinceau
et ne pas toucher aux bourgeons car on les brûlerait.
La bouillie est composée de - C'est la dose maximum.

100 l d'eau

4 kg soude caustique

4 kg CO_3K_2 .

2 kg de savon noir

Traitement contre la Tavelure

1 kg. SO₄ Cu

500 gr. de Ca O

50 gr de cassine pour 100 l. d'eau

Pour un traitement précoce employer une bouillie acide

Pour un traitement tardif, bouillie neutre ou basique.
Une bouillie trop basique brûle aussi bien qu'une bouillie acide.

La tavelure se déclare soit sur le fruit ou sur le bois. Il faudra enlever tous les fruits tombant avant leur maturité attirant de la tavelure. On les détrira car ils risqueraient de propager cette maladie l'année suivante.

Traitement fait courant mars

Traitement contre le ver de la pomme

Le ver de la pomme fait sa 1^e apparition en à la floraison. On le traite dès que la fleur est passée car on emploie des bouillies arsenicales qui ont des poisons et que les abeilles pourraient absorber et mettre dans le miel. On traite donc de suite après la fleur et 15 jours après on en fait un 2^{me}.

Celle apparaît 2 fois en juillet. On ne peut plus la traiter avec ses bouillies car elles requériraient de ne pas être lavées et par conséquent pourraient empoisonner ceux qui les consommeraient. On peut employer la nicotine qui ne donne pas de bons résultats.

On est donc obligé, lorsque les fruits reviennent à maturité de les arracher de suite pour empêcher le ver de rentrer en terre. On les détruit ou on les donne à manger au bétail.

On fait le traitement avec de suivi lorsque les jolles tombent et on le répète tous 15 jours après.

On fait en un temps un traitement contre la tavelure.
La bouillie est donc composée de :

100 l. d'eau.

800 gr de SO_4^2-

50 de la chaux pour neutraliser.

50 gr de cuivre

1 kg de bouillie Béthaut