

INSECTICIDES ET FONGICIDES.

Voici les formules des principaux remèdes que nous recommandons :—

I. VERT DE PARIS.

Contre insectes mordreux.

Vert de Paris.....	1 livre
Chaux vive.....	1 livre
Eau.....	200 gallons

Pour application sèche.—Vert de Paris, 1 livre; farine, plâtre à amendement, chaux éteinte ou toute autre poudre parfaitement sèche, 50 livres.

II. EMULSION DE PÉTROLE.

(FORMULE RILEY HUBBARD.)

Contre kermès et pucerons.

Huile de pétrole (huile de charbon).....	2 gallons
Eau de pluie.....	1 gallon
Savon.....	$\frac{1}{2}$ livre

On fait dissoudre le savon dans de l'eau bouillante; on enlève du feu et pendant que le liquide est chaud, on y verse le pétrole et agite vivement pendant 5 minutes. Avant de s'en servir on l'étend de 9 parties d'eau.

III. SAVON À L'HUILE DE BALEINE.

Contre pucerons.....	1 livre dans eau	8 gallons
Contre kermès.....	1 " "	5 "
Contre kermès de San José (en hiver)...	$2\frac{1}{2}$ " "	1 "

IV. LOTION AU TABAC ET AU SAVON.

Contre les pucerons.

On fait infuser dans de l'eau bouillante pendant quelques heures 10 livres de feuilles de tabac quelconque; on passe le liquide et y ajoute 2 livres de savon à l'huile de baleine. On brasse jusqu'à ce que le tout soit dissous et étend d'eau de manière à avoir 40 gallons. On applique de bonne heure au printemps, deux ou trois fois à courts intervalles.

V. BOUILLIE BORDELAISE EMPOISONNÉE.

Contre maladies fongueuses et insectes.

Sulfate de cuivre (vitriol bleu).....	4 livres
Chaux vive.....	4 "
Vert de Paris.....	4 onces
Eau (1 tonneau).....	40 gallons

On fait dissoudre le sulfate de cuivre (en le suspendant dans un vase en bois ou en terre contenant 4 gallons ou davantage d'eau). On éteint la chaux dans un autre vase. Si la chaux une fois éteinte contient des grumeaux, il faut la passer à travers une toile