

16. Chaux.—La chaux éteinte à l'air, réduite en poudre, est excellente pour tuer le ver limace du poirier. On l'emploie aussi en mélange dans l'application du vert de Paris.

Un lait de chaux épais, répandu le long des rangs, peu de temps après que les plantes sont levées, sert à empêcher les attaques du ver de l'oignon. Les crevasses de la terre, au pied de la plante, doivent être remplies de ce lait de chaux. Une trainée de chaux, autour d'un carré, empêche les vers limaces et les limacés d'y aller.

17. Lait de chaux pour kermès coquilles.—

Chaux vive, 1 à 2 lb.

Eau, 1 gallon.

Faire éteindre la chaux avec une partie de l'eau, puis ajouter le reste. Couler à travers une grosse toile, avant de l'employer.

Appliquer à l'automne une deuxième couche, dès que la première est sèche.

Bouillie Bordelaise. - (Voir calendrier de pulvérisation).

18. Bouillie soufrée.—On parle beaucoup actuellement, de la bouillie soufrée comme insecticide et fongicide. Sans contredit, c'est un fongicide précieux qui remplace de plus en plus la bouillie bordelaise. Comme insecticide, la bouillie soufrée est un remède de premier ordre contre le pou de Sam José et la mite des feuilles. Elle est également bonne, dans une certaine mesure, contre tous les insectes passant l'hiver sur les arbres. La bouillie soufrée du commerce se vend sous une forme concentrée que l'on dilue avant de l'employer. On est parvenu dernièrement à préparer une bouillie soufrée concentrée donnant d'excellents résultats, et coûtant beaucoup moins que celles du commerce, quand on en fait une grande quantité. Pour pulvérisation dans de petits vergers, la bouillie soufrée du commerce est peut-être préférable. Mais quand il en faut beaucoup, il est bien plus avantageux d'en faire soi-même une préparation concentrée.

On en trouve la composition dans Bul. 92, Penn. Experimental station, State College Pa.; Bul. 320, N. Y. Experiment Station, Geneva, N. Y., et dans Farmers' Advocate, March 9, 1911, par Mr. L. Caesar.

La bouillie concentrée que l'on fait soi-même va encore s'améliorer, sans doute, cette année. Les producteurs de fruits qui ont beau-