

dans le *Journal d'Agriculture*, auquel je renvoie mes lecteurs. Ils trouveront là ce qui convient à tous les goûts, à tous les sols, à toutes les localités, et j'oserais dire, à tous les climats tempérés ordinaires.

## ENNEMIS ET MALADIES DE LA VIGNE.

### TRAITEMENT.

La vigne est sujette ici à deux misères. L'une dont j'ai déjà dit un mot est la moisissure, "mildew," en anglais, et appelé "blanc" par plusieurs. Il attaque surtout les vignes européennes importées, et aussi les vignes américaines cultivées dans des terrains bas et humides. Le premier remède est donc de ne pas mettre de vignes dans de tels endroits. Quant aux vignes qui en sont attaquées même dans les endroits élevés, on les traite au moyen du soufre en poudre appliqué au moment de la plus grande chaleur du jour, sur toute la



vigne, à l'envers comme à l'endroit des feuilles, aussitôt qu'on s'aperçoit de la présence de l'ennemi. On se sert généralement d'un soufflet pour appliquer ce soufre. Il faut répéter l'opération deux ou trois fois pendant la saison.

Un insecte appelé "Thrips" est aussi très-fatal à la vigne. Il est d'autant plus dangereux qu'il se développe dans les interstices de l'écorce, à l'intersection des branches, caché à l'œil, et ne laissant soupçonner ses ravages que par l'affaiblis-

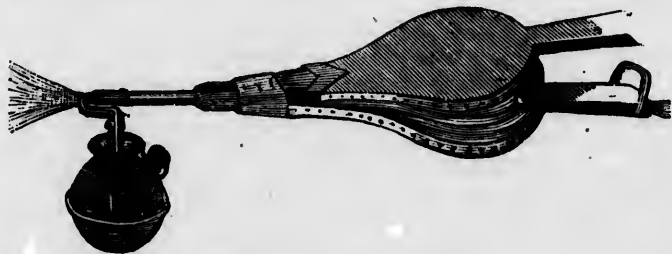


Fig. 20—seringue à soufflet.

sement de la plante qu'il épuise. La gravure 19 le représente grossi considérablement. Un lavage énergique avec une solution préparée avec du savon d'huile de baleine, savon que l'on peut se procurer chez tous les grainetiers, est le meilleur remède à employer contre cet insecte. Il faut pratiquer ce lavage au moyen d'une seringue, afin que la solution s'insinue dans toutes les crevasses, et les interstices de la plante. La gravure 20 représente une seringue à souf-