

INSECTES NUISIBLES AUX FRUITS.

10. Le CHARANÇON DE LA PRUNE (*Cenotrachelus nenuphar*).—Petit coléoptère grisâtre, de forme grossière, d'environ $\frac{1}{2}$ de pouce de long. Les femelles en pondant leurs œufs laissent sur les côtés des prunes de petites marques en forme de croissant, avec un seul tron au centre. Elles déposent dans ce tron un œuf d'où sort une larve blanche qui bientôt détruit le fruit. *Remède*: (1) Comme les insectes adultes dévorent au commencement du printemps les bourgeons qui ne sont pas encore ouverts et plus tard les jeunes feuilles on peut les atteindre en pulvérisant les arbres avant que les bourgeons s'ouvrent, avec de l'arséniate de plomb (formule I) ou du vert de Paris (formule II). On répète dès que le fruit s'est formé et l'on pulvérise encore dix jours plus tard avec de la bouillie bordelaise empoisonnée (formule VII). (2). Les insectes sont paresseux aux premières heures du matin; ils tombent des arbres quand on secoue vivement le tronc. En répétant ces secousses tous les jours ou tous les deux jours pour faire tomber les insectes sur un drap placé sous l'arbre, on aurait vite fait de diminuer le nombre des charançons. Ceux-ci tombent facilement et restent immobiles pendant quelque temps. Il est facile de les ramasser et de les détruire.

NOTE.

La pulvérisation est une opération qui consiste à lancer un liquide au moyen d'une pompe foulante et d'un bec à pulvériser. Le liquide, projeté avec une grande force, est si finement divisé qu'il retombe sur l'arbre sous forme de nuage ou de fine vapeur. C'est une opération toute différente du simple "arrosage" où le liquide est réparti de façon beaucoup moins égale et moins soignée. Le mot "arrosage" ne convient donc pas du tout pour désigner la pulvérisation. Trop souvent, malheureusement, la pulvérisation est si mal faite qu'elle mériterait plutôt d'être appelée "arrosage".

Les notes qui précèdent sur les insectes ont été préparées pour la première édition du bulletin par feu le docteur James Fletcher. Nous avons fait toutes les modifications nécessaires dans les formules recommandées.