

Nous devons d'abord dire à notre estimable correspondant qu'il ne pouvait mieux nous faire connaître les insectes dont il parle, qu'en nous en envoyant des spécimens. Et grâce à la manière dont il avait disposé le tout, ses insectes nous sont parvenus encore vivants.

Le premier dont il parle, quoique appartenant à la famille des Curculionides ou charançons, n'est pas un véritable charançon, mais bien une Bruche, c'est la Bruche du pois, *Bruchus pisi*, Lin. Voyez ce que nous en avons dit à la page 69 du vol. I, du *Naturaliste*.

Cet insecte passe d'ordinaire l'hiver dans le grain du pois même, est transporté au champ avec la semence que l'on met en terre, et sort bientôt après de sa cachette pour être prêt à déposer ses œufs sur les nouvelles gousses dès qu'elles sont formées. Il est probable que notre climat n'est que fort peu favorable au développement de cet insecte, car bien qu'on en rencontre quelques uns, chaque année, il est rare qu'ils se montrent assez nombreux pour causer des dommages appréciables; tandis que dans l'ouest, le même insecte a forcé les cultivateurs, en plusieurs endroits, à abandonner complètement la culture des pois.

Quand à ceux que portaient les feuilles de vigne transmises, et que nous avons trouvés encore tout vivants, ce ne sont pas ce *Phylloxéra* qui fait tant de ravages sur les vignes en Europe, quoique appartenant comme eux à l'ordre des Hémiptères, et quoique étant aussi fort préjudiciables aux vignes.

Les feuilles transmises nous ont permis d'en recueillir 5 espèces différentes, toutes vivantes. Ce sont *Erythroneura tricincta*, Fitch, *Erythr. vitifixa*, Fitch, *Erythr. vitis*, Harris, *Erythr. vulnerata*, Fitch. et une autre espèce du même genre, la plus abondante, que nous croyons être nouvelle. Ce sont de tout petits insectes, ne mesurant environ que .12 pouce environ, et qui cependant causent des dommages considérables aux vignes lorsqu'ils sont suffisamment nombreux, tant par la soustraction des sucs qu'ils leur enlèvent, que par leurs déjections qui souillent les feuilles en en-