

d'orme. Cette puce est de couleur variable, quelquefois bronzée ou pourpre, d'autres fois nettement verdâtre ou bleuâtre. Elle mesure à peu près un huitième de pouce de long.

L'ALTISE BRONZE (*Haltica evicta* Lec.)

Cette variété d'*Haltica* trouvée à Nelson, C.-B., abondait sur les feuilles de fraisier, la dernière semaine d'avril ; on en recueillit 180 spécimens sur une seule plante. Elle est plus grosse que la *Haltica ignita*, mesure $\frac{1}{4}$ de pouce de long, sa couleur est bronze. Cette apparition en 1910 est la seule qui ait été signalée. Le rapport de l'entomologiste pour l'année terminée le 31 mars 1911 constate que la *Haltica evicta* avait fait beaucoup de dégâts aux navets et aux choux à Half-way Lake, Alta, mais après examen, nous trouvons que cette variété n'est certainement pas la variété *evicta*, mais qu'elle est au moins étroitement apparentée à la variété *ignita* dans laquelle le sillon antébasal du thorax est profond et continu.



FIG. 7.—L'altise bronze grossie 4 fois.
(original)

L'ALTISE DE LA POMME DE TERRE (*Epitrix cucumeris* Harr.)



FIG. 8.—Altise de la pomme de terre; la ligne à côté indique la grosseur naturelle. (D'après Chittenden, Bull. 19, N.S. Service de l'ent., Minist. Agr. des E.-U.)

Une des altises les plus dangereuses au Canada est l'altise de la pomme de terre, variété très petite, mesurant de un seizième à un douzième de pouce de longueur, de couleur noire avec pattes rouge pâle. Elle attaque gravement les feuilles de pommes de terre et de tomates qu'elle crible de trous. On en a aussi découvert sur les choux, concombres, pois, le tabac, les citrouilles, potirons, wonderberries et autres plantes. Règle générale, elle abonde davantage les années chaudes et sèches. On nous signale de nombreux dégâts dus à son action en Ontario et dans les provinces de l'est ainsi que dans l'île de Vancouver, C.-B. Ces insectes passent l'hiver dans des lieux abrités et secs et font leur apparition de bonne heure au printemps ; les femelles ne tardent à disposer leurs petits œufs qui sont minuscules, sur les racines des mauvaises herbes communes de la famille des solanées ; les larves qui en sortent se nourrissent sous terre et s'y transforment en nymphes quand elles ont atteint leur plein développement.

Aussitôt formées, les altises se jettent sur les feuilles des légumes, notamment les fanes de pommes de terre, et font en certaines années, vers la fin de juillet ou le commencement d'août, des dégâts très sérieux. Il arrive souvent que les jeunes feuilles des plantes ci-dessus soient complètement dévorées au printemps par les altises qui ont passé l'hiver.

L'ALTISE À TÊTE ROUGE (*Systema frontalis* Fab.)

Cette altise commune, ainsi appelée à cause de la tache rouge bien marquée qu'elle porte au sommet de la tête, est de couleur noir de jais et a trois-seizièmes de pouce de longueur. Le corps est mince et allongé. Dans l'Ontario et les