

**Zeitschrift:** Archives des sciences physiques et naturelles  
**Herausgeber:** Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève  
**Band:** 13 (1931)

**Artikel:** Quelques insectes spéciaux, nuisibles aux cultures de la Suisse romande  
**Autor:** Deshusses, Jean / Deshusses, Louis  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-742124>

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 13.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

**Jean Deshusses et Louis Deshusses.** — *Quelques insectes spéciaux, nuisibles aux cultures de la Suisse romande. 2<sup>me</sup> note.*

Aux parasites déjà signalés dans notre première note<sup>1</sup>, il y a lieu d'ajouter aujourd'hui ceux que nous énumérons plus loin, découverts entre temps. Ces insectes proviennent des échantillons de plantes expédiés au Laboratoire par les cultivateurs. Les nouveaux parasites appartiennent aux ordres des Coléoptères, Hyménoptères, Lépidoptères et Orthoptères.

Insectes	Cultures ou plantes endommagées	Lieux
<b>COLÉOPTÈRES</b> <i>Ceutorrhynchus terminatus</i> Herbst.	<i>Apium graveolens</i> (céleri pomme et céleri branche)	Troinex surtout, Châtelaine (Genève).
<i>Cassida viridis</i> L.	<i>Stachys affinis</i> (crosne du Japon)	Troinex (Genève).
<i>Haltica oleracea</i> L.	<i>Fuchsia</i> sp.	Châtelaine (Genève), Estavayer (Fribourg).
<b>HYMÉNOPTÈRES</b> <i>Janus compressus</i> F.	Pommier	Conches (Genève).
	Poirier	Conches, Châtelaine, Petit-Saconnex, Vandœuvres (Genève), Nyon (Vaud).
<b>LÉPIDOPTÈRES</b> <i>Polyommatus baeticus</i> L.	<i>Pisum sativum</i> (pois rame et nain)	Gélyny (Genève).
<b>ORTHOPTÈRES</b> <i>Tachycines asynamorus</i> Adel.	Cultures de serres (?)	Châtelaine (Genève).

### *Ceutorrhynchus terminatus*<sup>2</sup>.

Cet insecte a été signalé comme parasite accidentel et peu

<sup>1</sup> C. R. séances Soc. phys. Genève, Vol. 48, p. 92 (1931).

<sup>2</sup> Nous sommes redevables à M. A. Hustache de la détermination de ce parasite.

redoutable des cultures de persil<sup>1</sup> et de carotte<sup>2</sup>. On trouve le plus fréquemment ce charançon sur *Sium angustifolium* et on le considère comme peu abondant en Suisse. Depuis deux ans il cause des dommages aux plants de céleri prêts au repiquage dans la région de Troinex. Les dégâts sont caractérisés par de larges galeries brunes remplies parfois d'excréments brun-foncé. La galerie intéresse le plus souvent deux feuilles à la fois. Elle part du collet et monte dans la tige jusqu'à 3-4 cm. La larve passe d'une feuille à l'autre et peut endommager toutes les feuilles extérieures. Les feuilles charnues du centre, le bourgeon végétatif, sont rarement attaquées. On compte d'ordinaire un ver par plant, il y en a parfois deux, rarement davantage. Dans nos élevages, les vers disparaissent des plants vers le 16 juin. La pupation se fait en terre et dure 10 à 15 jours. Dès le 27 juin, nous trouvons l'insecte adulte sur les feuilles de céleri. Les dégâts apparaissent comme des taches blanches brillantes, le plus souvent rectangulaires, quelquefois ovales, de 1 mm de longueur au plus. L'insecte perfore l'épiderme de la feuille à la face inférieure, plonge son rostre dans cette ouverture ronde ou ovale, s'arc-boute sur les pattes postérieures, relève le train arrière et fouille le parenchyme avec son rostre qu'il maintient horizontal.

*Cassida viridis.*

Cet insecte cause souvent des dégâts aux artichauts dans notre contrée. Il a été signalé sur *Mentha* et sur *Stachys* spontanés. A Troinex, il s'attaque au *Stachys affinis* (Crosne du Japon).

*Haltica oleracea.*

Ce parasite a été trouvé à Châtelaine sur *Fuchsia triphylla*, à Estavayer sur divers Fuchsias. L'insecte dévore les feuilles de ces plantes ornementales; le fait a déjà été constaté en Allemagne.

<sup>3</sup> ESTIOT et DONGÉ, Bull. Soc. Entom. Fr., p. 402 (1896).

<sup>2</sup> BÖRNER, Arb. Biol. Anstalt Land-Forstwirtschaft, Vol. 5, p. 283 (1906).

*Janus compressus.*

La larve de cet hyménoptère est connue comme mineuse des jeunes rameaux de poirier. Bien que ses dégâts soient considérables dans certaines régions de la Suisse romande, il est resté ignoré des spécialistes de l'entomologie économique. Nous confirmons l'observation de Wahl faite en Autriche en 1921-1923; le cèphe comprimé s'attaque au pommier dans les mêmes conditions que pour le poirier. A Genève, la reinette grise de Saintonge et la Transparente de Croncel ont souffert des attaques de ce parasite.

*Polyommatus baeticus.*

Le papillon est considéré comme peu commun en Suisse. Il a été capturé dans la vallée du Rhône, à Neuchâtel, au Tessin. A Genève, divers entomologistes l'ont capturé à Sécheron, à Florissant et au pied du Salève. La larve est un parasite des cultures de pois et de haricots dans le midi de la France. En Suisse, on ne l'a trouvé que dans les gousses de *Colutea arborescens* et sur *Medicago sativa*. Nous l'avons rencontré dans les gousses de pois cultivés à Céliney. La larve dévore tous les grains contenus dans la gousse.

*Tachycines asynamorus.*

Cet orthoptère existe dans les serres de diverses grandes villes d'Allemagne, à Léningrad, à Vienne. On l'a trouvé plus récemment à Lille et à Paris. Nous avons constaté qu'il pullule dans une serre à multiplication de l'Ecole d'Horticulture de Châtelaine, dans la partie la plus chaude et la plus sèche. On ne sait pas exactement si cet insecte commet des dégâts. Certains auteurs allemands inclinent à le croire. A ce jour, nous constatons que les cultures demeurent indemnes dans la serre où les insectes pullulent.

*Laboratoire de Chimie agricole,  
Châtelaine-Genève.*

---