

Zeitschrift: Bulletin romand d'entomologie
Herausgeber: Société vaudoise d'entomologie ; Société entomologique de Genève
Band: 17 (1999)
Heft: 1

Artikel: Les Coléoptères Tenebrionidae de la région savoyarde
Autor: Soldat, Fabien / Sudre, Jérôme
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-986280>

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: 03.02.2026

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

Les Coléoptères Tenebrionidae de la région savoyarde

par Fabien SOLDATI* et Jérôme SUDRE**

* 147, rue des Pointes, F-34130 Mauguio.

** Bellossy, F-74160 Vers.

Résumé – Les auteurs présentent un inventaire des Coléoptères Tenebrionidae de la région savoyarde, comprenant les deux départements de Savoie (73) et de Haute-Savoie (74). Des espèces sont signalées pour la première fois de cette région ainsi que de la région Rhône-Alpes.

Summary – The authors presents an inventory of Coleoptera Tenebrionidae from the Savoy area, including both departments of Savoie (73) and Haute-Savoie (74). Some species are mentioned for the first time of this area and for the Rhône-Alpes region.

Mots clés – Coleoptera Tenebrionidae, région savoyarde, inventaire.

Introduction

Des recherches échelonnées sur plusieurs années, principalement en Haute-Savoie, ainsi que l'examen des collections entomologiques du Muséum d'Histoire naturelle de Genève (Suisse) nous ont permis de dresser un inventaire des Coléoptères Tenebrionidae de la région savoyarde. Nous présentons ici la liste commentée des espèces rencontrées lors de nos chasses ainsi que celles signalées de Savoie par MANUEL & PERRIER (1855).

A notre connaissance, aucun catalogue complet n'avait été fait sur cette région à l'encontre de bien d'autres. Pourtant, la région savoyarde, bien qu'un peu délaissée par rapport aux départements méditerranéens ou pyrénéens, ne manque pas d'intérêt. C'est dans l'optique de contribuer à la connaissance entomologique de cette remarquable région que l'un d'entre nous (SUDRE, sous presse), a déjà établi le catalogue des Coléoptères Cerambycidae de la Haute-Savoie.

Remarques importantes:

Nos données personnelles (FS, JS et LS) sont récentes et s'échelonnent de 1992 à 1997.

Pour chaque espèce, il nous a paru intéressant de présenter sa distribution dans la région Rhône-Alpes, afin de rétablir le contexte dans lequel elle se trouve.

Remerciements:

Nous remercions vivement MM. C. BESUCHET et I. LÖBL pour nous avoir permis de consulter les collections entomologiques du Muséum d'Histoire naturelle de Genève (Suisse), ainsi que MM. J. BORDON, J. HAMON et J. STEFFEN pour le prêt de matériel de leurs collections.

Abréviations:

FS: Fabien SOLDATI. JS: Jérôme SUDRE. LS: Laurent SOLDATI.
MHNG: Muséum d'Histoire naturelle de Genève.

Liste commentée des espèces:

Asida sabulosa (Fuesslin, 1775)

Sous les pierres, dans les lieux secs et calcaires, surtout au printemps.
Haute-Savoie: Mont Vuache, JS. Beaumont, J. Hamon. Chaumont, JS.
Clarafond, JS. Mont Salève, FS.

Savoie: Mont Cenis (MANUEL & PERRIER, 1855). C'est certainement à cette espèce que se réfère l'*A. sericea* Olivier qu'ils citent dans leur travail.

Rhône-Alpes: Ain, Ardèche, Drôme, Savoie, Haute-Savoie.

Blaps lethifera Marsham, 1802

Dans les caves, les poulaillers et les silos.

Commun dans toute la région étudiée. Partout en Rhône-Alpes.

Blaps mucronata Latreille, 1804

Dans les caves.

Savoie: Lanslevillard (C. Cocquempot).

Rhône-Alpes: Ain, Ardèche, Drôme, Isère, Rhône, Savoie.

Dendarus tristis Laporte de Castelnau, 1840

Sous les pierres dans les lieux secs et bien exposés. Très rare en Haute-Savoie, limite septentrionale de l'espèce.

Haute-Savoie: Mont Vuache, à Clarafond, VII-1995, une élytre! (JS).

Savoie: Termignon, coll. J. Jacquet. Hermillon, JS. Monts du Lémenc; Albertville; Moûtiers (MANUEL & PERRIER, 1855).

Rhône-Alpes: Ardèche, Drôme, Savoie, Haute-Savoie.

Gonocephalum pygmaeum (Steven, 1829)

Sur les bancs alluviaux des rivières et dans les lieux sablonneux au bord du Lac Léman, avril-mai. Semble s'être considérablement raréfié. Haute-Savoie: Etrembières, V-1905, MHNG. Excenevex, IV-1907, MHNG. Vougy, V-1968 (C. Besuchet), MHNG. Captures plus récentes?

Rhône-Alpes: Ain, Ardèche, Drôme, Haute-Savoie.

Opatrium sabulosum sabulosum (Linné, 1761)

Sous les pierres des terrains secs et calcaires; peu fréquent dans la région.

Haute-Savoie: Clarafond (J. Bordon). Gaillard (J. Hamon). Mont Salève, JS. Chaumont, JS. Mont Vuache, JS. Chevrier, JS.

Savoie: Hermillon, JS.

Rhône-Alpes: tous les départements. Cependant, dans la zone méridionale de l'Ardèche et de la Drôme, on rencontre la ssp. *sculptum* Mulsant et Rey, qui remplace la forme typique en région méditerranéenne.

Boletophagus reticulatus (Linné, 1767)

Dans les amadouviers (*Fomes fomentarius*) qui poussent sur les vieux Hêtres.

Savoie: forêt de Rhonne, près Albertville, FS, LS & JS.
Rhône-Alpes : Ardèche, Isère, Savoie.

Boletophagus interruptus Illiger, 1800

Habite les vieilles hêtraies-sapinières et se rencontre dans les polypores des arbres. Très rare et sporadique dans son aire de répartition, qui comprend toute l'Europe centrale et jusqu'en Iran.

Savoie: forêt de Rhonne, près Albertville (MANUEL & PERRIER, 1855). Aix-les-Bains, selon Rey.

Rhône-Alpes: Savoie.

Eledona agaricola (Herbst, 1783)

En colonie nombreuse, dans *Polyporus sulphureus* qui pousse sur Chêne et Peuplier. Sporadique.

Haute-Savoie: Ripaille (C. Besuchet), MHNG. Vulpens, JS.

Rhône-Alpes: Ain, Haute-Savoie.

Diaperis boleti (Linné, 1758)

Dans les champignons des arbres les plus divers. Mai-septembre.

Haute-Savoie: environs de Chens-sur-Léman près d'Hermance (C. Besuchet), MHNG. Vulpens, JS.

Savoie: forêt de Rhonne, près Albertville, FS, LS & JS.

Rhône-Alpes: Ain, Ardèche, Savoie, Haute-Savoie.

Scaphidema metallicum (Fabricius, 1792)

Sous les écorces ou en battant les branches pourries, toute l'année.

Haute-Savoie: Frangy (J. Steffen). Menthonnex-sous-Clermont (J. Steffen). Mont Vuache, FS & LS. Arcine, JS.

Rhône-Alpes: Ain, Ardèche, Loire, Haute-Savoie.

Platydema violaceum (Fabricius, 1790)

Sous l'écorce des arbres, surtout des Chênes. Commune dans la région.

Haute-Savoie: Frangy (J. Steffen). Mont Vuache, FS & LS. Douvaine, JS. Vulpens, JS. Chevrier, JS.

Savoie: Conflans, près Albertville (MANUEL & PERRIER, 1855).

Rhône-Alpes: Ardèche, Drôme, Isère, Savoie, Haute-Savoie.

Alphitophagus bifasciatus (Say, 1823)

En nombre dans le fumier de volaille ou dans les grains des silos. Eté.

Haute-Savoie: Frangy (J. Steffen). Douvaine, JS. Clarafond, JS.
Rhône-Alpes: Ardèche, Haute-Savoie.

Gnathocerus cornutus (Fabricius, 1798)

Dans les boulangeries. Se capture grâce à l'amabilité de jeunes boulangères.

Haute-Savoie: Douvaine, JS.

Rhône-Alpes: Isère, Haute-Savoie.

Tribolium castaneum (Herbst, 1797)

Commun dans toute la région étudiée. Cosmopolite.

Tribolium (Eusemostene) confusum Jacquelin du Val, 1868

Dans les silos. Bien plus rare que le précédent.

Haute-Savoie: Douvaine, JS.

Rhône-Alpes: Haute-Savoie. N'était, à notre connaissance, pas signalé de la région Rhône-Alpes.

Palorus depressus (Fabricius, 1790)

Sous l'écorce des feuillus (Chêne et Peuplier), toute l'année.

Haute-Savoie: Chilly (C. Besuchet), MHNG. Frangy (J. Steffen).

Vulbens, FS, LS & JS. Douvaine, JS.

Rhône-Alpes: Ain, Isère, Haute-Savoie.

Uloma culinaris (Linné, 1758)

Sous les écorces des vieux arbres morts.

Savoie: Conflans, près Albertville; forêt de Gueberre; Cornillon, au-dessus de Queige (MANUEL & PERRIER, 1855).

Rhône-Alpes: Ardèche, Savoie.

Alphitobius diaperinus (Panzer, 1797)

Cosmopolite, dans le fumier de volaille ou dans les grains avariés, plus rarement sous les écorces. Attiré par les lumières en été.

Haute-Savoie: Frangy (J. Steffen).

Rhône-Alpes: Ardèche, Drôme, Haute-Savoie.

Diaclina fagi (Panzer, 1797)

Dans du fumier. Rare.

Haute-Savoie: Dingy-en-Vuache, VIII-1996, JS.

Rhône-Alpes: Haute-Savoie. Nouveau pour la région Rhône-Alpes.

Corticeus unicolor Piller & Mitterpacher, 1783

Commun dans toute la région étudiée, sous l'écorce des arbres morts, dans les galeries des scolytes. Toute l'année.

Rhône-Alpes: Ain, Isère, Savoie, Haute-Savoie.

Corticeus (Paraphloeus) pini Panzer, 1799

Sous l'écorce des conifères, dans les galeries des scolytes.

Haute-Savoie: Frangy (J. Steffen). Valleiry, JS. Sixt-Fer-à-Cheval, FS.

Rhône-Alpes: Ardèche, Drôme, Isère, Rhône, Haute-Savoie.

[*Corticeus (Paraphloeus) bicoloroides* Roubal, 1933

Suisse: Vandoeuvres, au NE de Genève non loin de la frontière française. Peut se retrouver en Haute-Savoie sachant que nous l'avons déjà rencontré en France].

Corticeus (Paraphloeus) linearis Fabricius, 1790

Sous l'écorce des branches mortes de Pin.

Haute-Savoie: Menthonnex-sous-Clermont (J. Steffen).

Rhône-Alpes: Isère, Rhône, Haute-Savoie.

Menephilus cylindricus (Herbst, 1784)

Savoie: Conflans, près Albertville (MANUEL & PERRIER, 1855).

Rhône-Alpes: Ardèche, Savoie.

Tenebrio opacus Duftschmid, 1812

Habite généralement les cavités des Chênes et des Châtaigniers. Nous l'avons rencontré aux abords d'un silo, mais à proximité immédiate d'une chênaie.

Haute-Savoie: Arenton, JS.

Rhône-Alpes: Ardèche, Rhône, Haute-Savoie.

Tenebrio obscurus Fabricius, 1792

Commun partout.

Tenebrio molitor Linné, 1758

Encore plus fréquent.

[*Neatus picipes* (Herbst, 1797)

Suisse: Genève (MNHG). Il n'est pas impossible de retrouver cette espèce dans la région savoyarde].

Bius thoracicus (Fabricius, 1792)

Habiterait les troncs pourris des conifères. Relique glaciaire, extrêmement rare, citée par places des Alpes (France, Allemagne, Italie, Autriche), des Carpates (Tchécoslovaquie, Pologne) et des Hautes-Pyrénées, mais plus répandue en Scandinavie et en Russie.

Haute-Savoie: val de Sixt (SAINTE-CLAIRES DEVILLE, 1937).

Savoie: Mont Mirantin, près Albertville (SAINTE-CLAIRES DEVILLE, 1937).

Rhône-Alpes: Savoie et Haute-Savoie.

Helops coeruleus (Linné, 1758)

Sous l'écorce des vieux arbres morts, surtout des Châtaigniers.

Haute-Savoie: Valleiry, FS. Frangy (J. Steffen). Mont Vuache, FS & LS. Yvoire, FS, LS & JS. Chaumont, JS.

Savoie: Conflans, près Albertville; forêt de Gueberre; Cornillon (MANUEL & PERRIER, 1855). Ugine, sur Saule JS.

Rhône-Alpes: Ardèche, Drôme, Isère, Rhône, Savoie, Haute-Savoie.

Stenomax lanipes (Linné, 1767)

Sous l'écorce des arbres morts les plus divers, au printemps. Commun.

Haute-Savoie: Frangy (J. Steffen). Clarafond (J. Bordon). Vulpens, JS. Chevrier, JS. Chaumont, JS. Vers, JS. Sallenove, JS.

Savoie: forêt de Rhonne, près Albertville, FS, LS & JS.

Rhône-Alpes: Ain, Isère, Rhône, Savoie, Haute-Savoie.

Nalassus ecoffeti ssp. *schaeferi* Ardoïn, 1959

Sous l'écorce des Châtaigniers.

Haute-Savoie: Excenevex, JS. Yvoire, FS, LS & JS. Chens-sur-Léman (J. Hamon).

Dans la région étudiée, paraît localisé aux rives du Lac Léman. Assez curieusement, ce taxon semble endémique à la France continentale, la seule espèce de ce groupe citée de Suisse étant le *Nalassus picinus* Küster qui se retrouve en Italie.

Rhône-Alpes: Ardèche, Rhône, Ain, Haute-Savoie.

Le tableau que nous proposons (fig. 1) permet d'émettre quelques conclusions sur la faune des Tenebrionidae de la région savoyarde. Nous avons utilisé la formule «présence-absence» en

comparant la faune du secteur étudié avec 4 autres types de régions de la zone gallo-rhénane.

Malgré la proximité immédiate avec la Suisse, 4 espèces semblent manquer sur le territoire helvétique.

La plupart des espèces (71%) sont quasiment des ubiquistes pour la faune gallo-rhénane. Un autre groupe composé de 3 taxons (*Dendarus tristis*, *Gonocephalum pygmaeum* et *Diaclina fagi*) définit une influence européenne centro-méridionale. On ne les rencontre pas en Péninsule Ibérique et ils atteignent pratiquement en Haute-Savoie leur limite septentrionale, sauf importation.

Boletophagus interruptus et *Bius thoracicus* sont deux raretés à vaste répartition dans les montagnes de l'Europe Centrale. Ils constituent de bons indicateurs sur le degré relictuel des forêts qu'ils habitent et sont plus réguliers dans les zones où persistent encore de très vieilles forêts. Comme on pourra parfois le constater dans d'autres familles d'insectes, ils constituent ce groupe d'éléments qui se retrouvent à la fois dans les montagnes d'Europe centrale et dans les Pyrénées Occidentales, avec un important hiatus entre ces deux zones. Ils ne sont pas mentionnés de Suisse dans le matériel que nous avons pu consulter mais leur présence dans ce pays n'est pas improbable.

Helops coeruleus est une espèce de type méditerranéen qui remonte cependant jusqu'en Hollande et en Allemagne. Elle existe aussi en Angleterre. En revanche, *Stenomax lanipes* pourrait presque être qualifié de méditerranéofuge. Enfin, un taxon semble endémique à la région Rhône-Alpes, il s'agit de *Nalassus ecoffeti* ssp. *schaeferi*.

L'étude de la faune des Tenebrionidae de la région savoyarde permet de constater que cette région, qui jouxte plusieurs secteurs biogéographiques européens, est une sorte de carrefour où se mêlent les influences méridionales, septentrionales et montagnardes. C'est dire l'intérêt d'une telle zone pour la faune dans son ensemble. De ce brassage d'influences naît un peuplement original et diversifié.

Espèces de la région savoyarde	Suisse	Région parisienne	Pyrénées Occidentales	Provence
<i>Asida sabulosa</i>	+	+	+	+
<i>Blaps lethifera</i>	+	+	+	+
<i>Blaps mucronata</i>	+	+	?	+
<i>Dendarus tristis</i>	+	-	-	+
<i>Gonocephalum pygmaeum</i>	+	-	-	+
<i>Opatrium sabulosum</i>	+	+	?	+
<i>Boletophagus reticulatus</i>	?	+	+	+
<i>Boletophagus interruptus</i>	-	-	+	-
<i>Eledona agaricola</i>	+	+	+	+
<i>Diaperis boleti</i>	+	+	+	+
<i>Scaphidema metallicum</i>	+	+	+	+
<i>Platydema violaceum</i>	+	+	+	+
<i>Alphitophagus bifasciatus</i>	+	+	+	+
<i>Gnathocerus cornutus</i>	+	+	+	+
<i>Tribolium castaneum</i>	+	+	+	+
<i>Tribolium confusum</i>	+	+	?	+
<i>Palorus depressus</i>	+	+	+	+
<i>Uloma culinaris</i>	+	+	+	+
<i>Alphitobius diaperinus</i>	+	+	+	+
<i>Diaclina fagi</i>	+	-	-	+
<i>Corticeus unicolor</i>	+	+	+	+
<i>Corticeus pini</i>	+	+	+	+
<i>Corticeus linearis</i>	+	+	+	+
<i>Menephilus cylindricus</i>	+	-	?	+
<i>Tenebrio opacus</i>	+	+	?	+
<i>Tenebrio obscurus</i>	+	+	+	+
<i>Tenebrio molitor</i>	+	+	+	+
<i>Bius thoracicus</i>	-	-	+	?
<i>Helops coeruleus</i>	+	-	+	+
<i>Stenomax lanipes</i>	+	+	-	?
<i>Nalassus ecoffeti schaeferi</i>	-	-	-	-

Figure 1: mise en relation de la faune des Tenebrionidae savoyards avec 4 types de régions appartenant à la zone gallo-rhénane.

Travaux consultés:

ABERLENC H. P. 1987 – Coléoptères de l’Ardèche. Premier supplément à l’inventaire de J. BALAZUC (1984). Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon, **56** : 320-349.

ABERLENC H. P. 1996 – Coléoptères de l’Ardèche. Deuxième supplément à l’inventaire de J. BALAZUC (1984). Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon, **65** : 113-152.

ARDOIN P. 1958 – Contribution à l'étude des Helopinae (Coleoptera Tenebrionidae) de France. Annales de la Société entomologique de France, Paris, **127** : 9-49.

BALAZUC J. 1984 – Coléoptères de l'Ardèche. Publication de la Société linnéenne de Lyon, 334 p.

BONNEAU P. 1988a – Contribution à la rédaction d'un catalogue des Tenebrionidae (Coleoptera) de France. Première partie. L'Entomologiste, Paris, **44** : 133-145.

BONNEAU P. 1988b – Contribution à la rédaction d'un catalogue des Tenebrionidae (Coleoptera) de France. Deuxième partie. L'Entomologiste, Paris, **44** : 201-212.

CAILLOL H. 1914 – Catalogue des Coléoptères de Provence. Troisième partie. Société linnéenne de Provence, Marseille. Tenebrionidae : 161-199.

FREUDE H., HARDE K. W. & LOHSE G. A. 1969 – Die Käfer mitteleuropas. Band 8: Teredilia, Heteromera, Lamellicornia. Krefeld, G. & E. Verlag ed., 388 p.

GRUARDET F. 1930 – Catalogue des insectes Coléoptères de la forêt de Fontainebleau, avec indication des espèces nuisibles aux arbres. Moret-sur-Loing, publication de l'Association des Naturalistes de la vallée du Loing, 227 p.

GUILLEBEAU F. 1889-1895 – Catalogue des Coléoptères du département de l'Ain. L'Echange, Lyon, fascicules n°54 à n°123. Tenebrionidae, fascicule n°95 : 45-47.

MANUEL A. & PERRIER R. 1855 – Observations sur quelques Coléoptères de la Savoie. Chambéry, imp. Bachet, 31 p.

SAINTE-CLAIRES DEVILLE J. 1937 – Catalogue raisonné des Coléoptères de France (Tenebrionidae). L'Abeille, Paris, **36** : 317-325.

SOLDATI F. & SOLDATI L. 1992 – A propos de *Diaclina fagi* (Panzer) (Coleoptera Tenebrionidae). L'Entomologiste, Paris, **48** : 79-81.