

Zeitschrift: Bulletin romand d'entomologie
Herausgeber: Société vaudoise d'entomologie ; Société entomologique de Genève
Band: 10 (1992)
Heft: 1

Artikel: Captures de Coléoptères remarquables dans un biotope restreint de Haute-Savoie
Autor: Steffen, Jean
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-986351>

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: 24.12.2025

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

Captures de Coléoptères remarquables dans un biotope restreint de Haute-Savoie

par Jean STEFFEN, Muséum d'Histoire naturelle,
Case postale 434, CH-1211 Genève 6.

La barrière que constitue le mont Vuache (1100 m) avec son appendice le mont Musièges (770 m) ferme l'horizon genevois, entre Jura et Salève, à une vingtaine de kilomètres au sud de la ville. Pour un entomologiste de Genève, habitué au ciel fréquemment bouché par le stratus, le passage de cette barrière équivaut à un changement notable de climat caractérisé par un ensoleillement plus généreux promettant d'intéressantes trouvailles entomologiques.

C'est ainsi que, lors d'excursions répétées dans les lapiaz du versant sud du mont Musièges, j'ai pu récolter de belles espèces de Chrysidés (Hyménoptères) sur les ombellifères et, régulièrement, *Ptosima undecimmaculata* Hbst (Col., Buprestidae); une fois, même, la très rare *Anthaxia candens* Panz.

Par la suite, j'ai trouvé un pied-à-terre à Frangy, plus précisément dans le petit village de Bossy (altitude 450 m) situé sur le plateau verdoyant qui domine la rive gauche du torrent des Usses. A première vue, cette contrée vouée à l'agriculture intensive (production laitière et céréalière) paraît peu propice à l'entomologie en raison de la disparition des prairies naturelles et de l'arrachage des haies. Par bonheur, la configuration du terrain a permis de sauvegarder des secteurs boisés sur des pentes trop raides pour l'exploitation agricole, ainsi que dans les ravins profonds creusés par les eaux pluviales dans leur écoulement vers les Usses.

Depuis quelques années, je prospecte ces lieux, ainsi que les quelques rideaux d'arbres encore en place, à la recherche de Coléoptères, en vouant une attention toute particulière au bois mort debout ou tombé à terre.

L'abondante variété constatée dans les espèces récoltées en ces emplacements démontre que ces gîtes constituent de véritables refuges où, notamment, certaines espèces méridionales ont pu subsister jusqu'à nos jours sur les confins septentrionaux du climat méditerranéen. De semblables îlots existent également en Valais, dans quelques sites particulièrement ensoleillés, sur les pentes de la rive droite de la vallée du Rhône.

Un autre centre d'intérêt auquel j'ai consacré beaucoup de temps à Bossy est un stère de bois disposé à l'abri, mais sans toiture protectrice, d'un rideau d'arbres. Une véritable aubaine! Parce que les rondins, d'essences mélangées, empilés là présentent entre une et dix années de stockage à tous vents et offrent, par conséquent, tous les stades entre le bois frais et le bois décomposé par l'action des insectes et des champignons. Ainsi, sur l'espace de quelques mètres, se trouve concentrée toute la cohorte des espèces exploitant le bois en cours de décomposition, ainsi que leurs multiples prédateurs et parasites.

Pour la capture des insectes sur les stères il faut agir vite. Leur mobilité est grande et leurs apparitions sont très brèves dans leur course d'une fente du bois à une autre ou entre les rondins. La chasse à l'affût, à la manière du chat guettant le campagnol, s'impose dans ces circonstances, à condition d'avoir de bons réflexes. Cette pratique m'a permis, par exemple, au cours des étés 1984 à 1989, de capturer près de quatre cents exemplaires d'Eucnémides: *Hypocoelus olexai* Palm, *H. foveicollis* Thoms. et *H. cariniceps* Rtt., ainsi que, plus rarement, *Dirhagus pygmaeus* (F.), *D. lepidus* (Rosh.) et *D. emyi* Roug., toutes espèces rarement trouvées au cours des chasses pratiquées selon les méthodes habituelles. La pratique de l'affût ne rapporte, certes, pas de nombreuses captures, mais elle permet de mettre la main sur des espèces souvent pleines d'intérêt. On est parfois bredouille pendant une heure ou deux, alors que les conditions météorologiques paraissent favorables, mais le temps passé à attendre n'est pas perdu: on peut faire de passionnantes observations de comportement sur les Hyménoptères et les Diptères, toujours présents et actifs sur les stères de bois.

Voici une liste d'espèces sélectionnées parmi les captures faites, de 1984 à 1989, dans un rayon de moins de 500 m autour du village de Bossy.

Carabidae	<i>Sphodrus leucophthalmus</i> L.
Pselaphidae	<i>Brachygluta guillemardi</i> Saulcy ♂
Histeridae	<i>Hololepta plana</i> Fuessl. <i>Gnathoncus nannetensis</i> Mars. <i>G. buyssoni</i> Auzat <i>G. nanus</i> Scriba <i>G. schmidti</i> Reitter
Lucanidae	<i>Aesalus scarabaeoides</i> Panz.
Scarabaeidae	<i>Euoniticellus fulvus</i> Goeze
Lathridiidae	<i>Stephostenus alternans</i> Mannh. <i>Melanophthalma distinguenda</i> Com. <i>M. maura</i> Motschulsky <i>Cartodere constricta</i> Gyll.
Mycetophagidae	<i>Mycetophagus populi</i> Fabr.
Sphindidae	<i>Sphindus dubius</i> Gyll.
Lyctidae	<i>Troxylon impressum</i> Comoli
Colydiidae	<i>Aglenus brunneus</i> Gyll. <i>Colobicus hirtus</i> Latr. <i>Diodesma subterranea</i> Guér.
Dermestidae	<i>Trinodes hirtus</i> Fabr. <i>Trogoderma glabrum</i> Hbst.
Buprestidae	<i>Coroebus fasciatus</i> Villers <i>Nalanda aeneicollis</i> Villers
Throscidae	<i>Drapetes biguttatus</i> Piller
Aderidae	<i>Aderus populneus</i> Panz. <i>Euglenes pygmaeus</i> Deg.
Elateridae	<i>Betarmon ferrugineus</i> Scop. <i>Elater ferrugineus</i> Scop. <i>Hypoganus cinctus</i> Payk.
Eucnemidae	<i>Hypocoelus olexai</i> Palm <i>H. foveicollis</i> Thoms. <i>H. cariniceps</i> Rtt. <i>Dirhagus pygmaeus</i> (F.) <i>D. lepidus</i> (Rosh.) <i>D. emyi</i> Roug.
Lycidae	<i>Pyropterus nigroruber</i> Deg.
Cleridae	<i>Tillus elongatus</i> L. <i>Tilloidea unifasciata</i> Fabr. <i>Tarsostenus univittatus</i> Rossi <i>Clerus mutillarius</i> Fabr.

Anobiidae	<i>Hedobia imperialis</i> L. <i>Xestobium plumbeum</i> Illig. <i>Ochina latreillei</i> Bonv.
Tenebrionidae	<i>Alphitobius diaperinus</i> Panz.
Serropalpidae	<i>Anisoxya fuscata</i> Ill. <i>Conopalpus brevicollis</i> Kr.
Pyrochroidae	<i>Pyrochroa pectinicornis</i> L.
Meloidae	<i>Sitaris muralis</i> Först.
Oedemeridae	<i>Oncomera femorata</i> Fabr.
Pythidae	<i>Lissodema quadripustulatum</i> Mrsh.
Cerambycidae	<i>Obrium cantharinum</i> L. <i>Anaglyptus mysticus</i> L. <i>A. m.</i> var. <i>hieroglyphicus</i> Hbst. <i>Mesosa curculionoides</i> L. <i>Pedostrangalia revestita</i> L. <i>Chlorophorus pilosus</i> Först. var. <i>glabromaculatus</i> Goeze <i>Callidium violaceum</i> Payk. <i>Parmena balteus</i> L. <i>P. b.</i> var. <i>interruptus</i>
Anthribidae	<i>Alandrus undulatus</i> Panz. <i>Enedreutes sepicola</i> F. <i>Rhaphitropis marchicus</i> Hbst.
Apionidae	<i>Apion longirostre</i> Ol.
Curculionidae	<i>Tapinotus sellatus</i> F. <i>Lignyodes enucleator</i> Panz. <i>Acalles temperei</i> Péricart <i>A. micros</i> Diekmann <i>A. aubei</i> Boh. <i>A. camelus</i> F.

(Exposé présenté à Grenoble, le 10 mars 1990, dans le cadre de la Deuxième réunion des Entomologistes Rhône-alpins.)