**Zeitschrift:** Bulletin romand d'entomologie

Herausgeber: Société vaudoise d'entomologie ; Société entomologique de Genève

**Band:** 15 (1997)

Heft: 2

**Artikel:** Notes et captures de Carabidae

Autor: Sermet Albert

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-986298

#### 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:** 09.12.2025

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

### Notes et captures de Carabidae

par Albert Sermet, 17 Prés du Lac, CH - 1400 Yverdon les Bains.

### Cychrus cordicollis Chaud.

La capture de plusieurs exemplaires en août 1961 au Col de San Bernardino, à 2400 m, authentifie sa présence dans cette région.

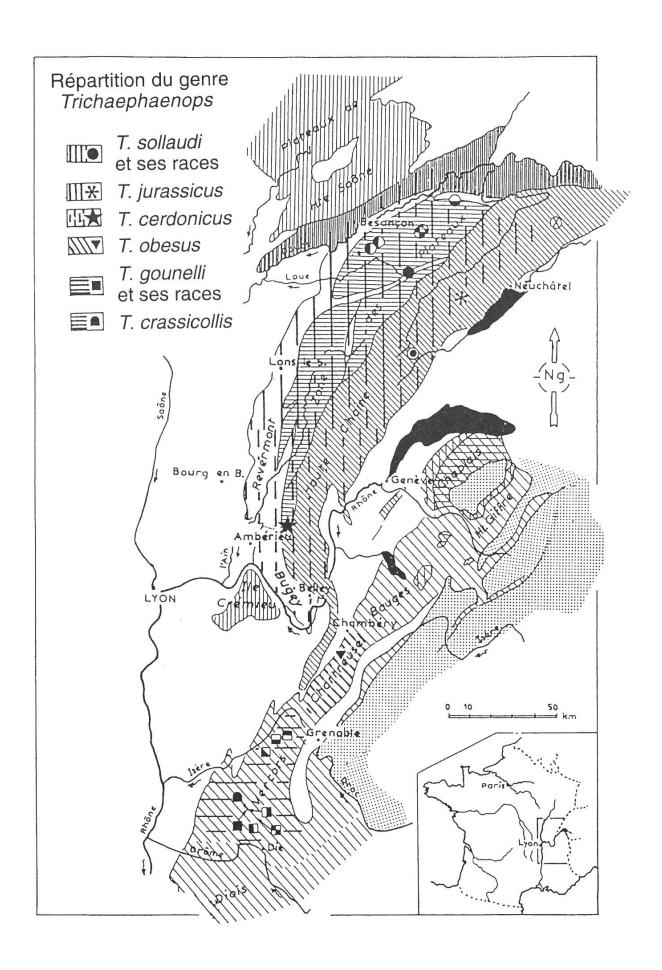
## Sphodrus leucophtalmus (L.)

Ce grand Carabidae noirâtre se rencontre habituellement dans les endroits sombres, mais aussi dans les caves et les écuries. Je l'ai trouvé à Yverdon en mai 1938 au centre de la ville. En ce temps-là, on trouvait encore des débridées, soit des écuries servant d'abris aux chevaux et attelages des villages environnants et qui permettaient d'approvisionner la ville en produits vivriers. Je l'ai trouvé aussi à Grandson, mais il n'a plus été signalé depuis. Enfin, plusieurs exemplaires cohabitaient à Yvorne, en août 1952, dans des écuries à mulets. Cette espèce existe encore en Valais.

# Trichaphaenops Sollaudi subesp. helveticus Jeannel

La Grotte de Lajoux située dans le Jura s'ouvre sur un plateau surplombant la Vallée de la Sorne. C'est un gouffre d'environ 20 m de profondeur, se composant d'une première cavité reliée par un boyau à une seconde salle plus importante. Cette grotte est parcourue par un ruisselet d'eau indiquant un régime karstique fissuré. Cette cavité est caractérisée par la richesse de sa faune troglobie.

Le *Trichaphaenops* décrit en 1948 n'était signalé que par la capture d'une femelle. Dans sa description, Jeannel le place près de sa forme typique: tête plus grosse que *Sermeti* Jeannel. Le 6 mai 1965, j'ai eu le privilège de capturer un exemplaire mâle. Cet exemplaire est caractérisé par les antennes longues à pilosité dense, un édéage proche



de *Sollaudi*, le différentiant des autres races de *Sollaudi*. Ces troglobies se rencontrent soit isolés, soit en petites colonies disséminées en certains endroits et dépendants de l'argile déposée, riche en faune hypogée, leur fournisant de la nourriture de prédateurs de ces animalcules.

Dans le gouffre du Moray dans le Jura français, à moins de 210 m de profondeur, dans de l'argile fissurée déposée de chaque côté du ruisseau souterrain, j'ai eu le privilège d'observer larves et adultes dans leur milieu naturel. Sans doute ces coléoptères étaient à l'origine des formes lucifuges hantant les fissures karstiques le long des rivières et sources et qui ont colonisé le Haut Jura. Près de la Brévine, région connue pour ses hivers rigoureux, s'ouvre la Grotte de Vers-chez-le-Brandt. Les *Trichaphaenops* de cette région se caractérisent par leur robustesse et étaient certainement aussi nivicoles, ayant colonisé ces régions après les grandes glaciations.

Une étude effectuée par le Laboratoire de biologie de l'Université Claude Bernard, Lyon, s'est occupée des diverses populations de *Trichaphaenops* du Vercors et du Jura, étude comprenant en partie la dizaine de races de ma collection. Leur répartition est la suivante:

Au sud

Massif du Vercors T. gounellei Bedel

T. crassicollis Jeannel

Grande Chartreuse T. obesus Abeille

Jura méridional

T. cerdonicus Abeille

Jura nord

T. sollaudi Jeannel

Jura nord-est suisse T. jurassicus Sermet

La carte en annexe situe bien les sites connus de ces intéressants Troglobies.

## Demande d'échanges:

Claude LOURTIOZ, membre de la Société entomologique de France, étudie l'entomologie parasitaire (vétérinaire, forestière, agricole et médicale) et recherche à travers le monde des contacts pour se procurer des spécimens (fixés à l'alcool) pour ses recherches, ainsi que des références bibliographiques. Les personnes intéressées à lui fournir du matériel, en particulier les entomologistes amateurs, peuvent prendre contact à l'adresse suivante:

Claude LOURTIOZ F - 87130 SURDOUX