

**Zeitschrift:** Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel  
**Herausgeber:** Entomologische Gesellschaft Basel  
**Band:** 44 (1994)  
**Heft:** 1

**Artikel:** Ophonus stictus Steph. wiederentdeckt im Schweizer Jura nach fast hundert Jahren (Coleoptera, Carabidae)  
**Autor:** Artmann, G.  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1043034>

### **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:** 03.04.2026

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

## ***Ophonus stictus* STEPH. wiederentdeckt im Schweizer Jura nach fast hundert Jahren (Coleoptera, Carabidae)**

G. ARTMANN

Hasenweid 10, CH-4600 Olten.

### **Zusammenfassung**

*Ophonus stictus* STEPHENS ist in einer kleinen Kiesgrube des Schweizer Jura in der Gemeinde Laupersdorf (SO), nach fast hundert Jahren im Status „verschollen“ für den Nordteil der Schweiz, wiederentdeckt worden. Beim Fundort handelt es sich entgegen den Erwartungen aber nicht um einen ausgesprochen xerothermophilen Lebensraum.

Nach FREUDE, HARDE, LOHSE (1976) ist *Ophonus stictus* STEPH. die häufigste Art der Untergattung *Ophonus* s. str. und in Europa, ausser in Skandinavien, weit verbreitet. Für die Schweiz liegen aus dem letzten Jahrhundert zahlreiche Literaturangaben vor, die meisten aber aus der Südhälfte der Schweiz. Für Nordalpen, Mittelland und den Jura der Nordhälfte sind folgende Fundorte bekannt:

HEER (1841) : Basler-Jura, Schaffhausen, Dübendorf, Bern, Basel, Brienzgrat ; STIERLIN (1900) : Aarau, Basel, Runkelier bei Chur ; KILLIAS (1894) : Foral und Lüribad bei Chur, Schiers ; HUGENTOBLER (1966) : Ragaz, St. Gallen.

Nach MARGGI (1992) ist *Ophonus stictus* in der Schweiz sehr selten. Marggi kennt nur fünf belegte Funde aus neuerer Zeit : Roveredo, Misox GR, Cazis GR, Semione-Blenio TI, Riveo, Valle Maggia TI und Salgesch VS. In der Roten Liste (MARGGI, 1992) gilt *Ophonus stictus* für den Südteil der Schweiz als stark bedroht (2) für den Nordteil gar als ausgestorben oder verschollen (0).

Bei Feldaufnahmen für das Solothurner Reptilieninventar habe ich im Sommer 1992 eine kleine Kiesgrube im Solothurner Jura dreimal eine knappe Stunde lang besucht. Das kleine Naturobjekt liegt in der Gemeinde Laupersdorf (SO), am Südabhang der zweiten Jurakette auf 715 m Höhe, mitten im Laubmischwald (Koordinaten : 617500/241330). Der Untergrund ist kalkhaltiger Geröllschutt und Kalkfelsen an den Rändern. Die nur etwa 12 Aren grosse, fast horizontale Fläche ist im Norden und Osten von einem etwa fünf bis zehn Meter hohen Felsab-

hang begrenzt, im Süden von einem Drahtzaun und einer Waldstrasse. Im Westen schliesst flacher Wald an. Die Grube scheint nicht mehr als etwa sechs Jahre alt zu sein. Sie ist erst in der neuesten Ausgabe der Landeskarte (1987) eingetragen. Im Naturinventar Laupersdorf (HINTERMANN U. WEBER, 1988) ist sie nicht aufgeführt.

Der westliche Teil des Areals befindet sich noch im Initialstadium. Im Jahre 1992 hat jedoch kein weiterer Abbau stattgefunden. Der östliche, fast flache, Teil ist mit einer mesophilen zweijährigen Ruderalflur überwachsen, die im Nordwesten gegen den Wald zu in eine hygrophile Hochstaudenflur übergeht. In der mesophilen Ruderalflur herrscht die hier besonders hochwüchsige Wilde Möhre *Daucus carota* L. vor, in der feuchten Hochstaudenflur der Riesenschachtelhalm *Equisetum telmateia* EHRH.

Bei der dritten Begehung, am 15. September 1992, habe ich auf einem Fruchtstand von *Daucus carota* L. ein Exemplar von *Ophonus stictus* STEPHEUS angetroffen. Im selben Lebensraum kommen noch einige andere, aber eher gewöhnliche, Carabidae vor: *Poecilus cupreus* (L.), *Poecilus versicolor* (STURM) und *Abax ovalis* (DUFT.).

Dass die Reptiliensuche in diesem Lebensraum erfolglos geblieben ist, schreibe ich dem Umstand zu, dass die kleine Kiesgrube infolge der umliegenden hohen Bäume im Durchschnitt zu wenig besonnt wird und daher eher ein humides Klima aufweist. Diese Tatsache ist erstaunlich, denn nach MARGGI (1992) deuten die bisherigen Funde von *Ophonus stictus* auf extreme Xerophilie bzw. Xerothermophilie hin. Nach JEANNEL 1942 wurde die Art ebenfalls phytophag auf Dolden von *Daucus* beobachtet.

## Verdankungen

Herrn Werner Marggi, Thun, danke ich für die Bestimmung des Tieres. Als Nichtspezialist bin ich überhaupt erst durch seinen neu erschienenen Katalog (MARGGI 1992) auf die Bedeutung meines Fundes aufmerksam geworden. Die oben angeführten Verbreitungshinweise habe ich nicht direkt aus der Originalliteratur, sondern aus diesem Katalog entnommen.

## Literatur

- FREUDE, H., HARDE, K. W. und LOHSE, G., 1976. Die Käfer Mitteleuropas, 2. Adephega I; Goecke u. Evers, Krefeld, 302 pp.
- HEER, O., (1841). Fauna Coleopterorum Helvetica. Orell Füssli u. Co, Zürich.
- HINTERMANN U. WEBER, D., 1988. Bericht zum Naturinventar Laupersdorf. — Nicht veröffentlicht.

- HUGENTOBLE, H., 1966. Beitrag zur Kenntnis der Käfer der Nordostschweiz. — Nat. wiss. Ges. Schaffhausen, 288 pp.
- JEANNEL, R., 1941/1942. Faune de France 39, Coléoptères Carabiques, Premier Partie. Lib. Fac. Sci. Paris, 1173 pp.
- KILLIAS, J., 1894. Verzeichnisse der Insectenfauna Graubündes : IV. Coleopteren. — *Jahresber. Nat.forsch. Ges. Graubünden*, 275 pp.
- MARGGI, W., 1992. Faunistik der Sandlaufkäfer und Laufkäfer der Schweiz (Cicindelidae und Carabidae), Coleoptera. — *Documenta Faunistica Helvetiae* 13. Centre suisse de cartographie de la faune.
- STIERLIN, G., 1900. Fauna coleopterorum helvetica. Die Käfer-Fauna der Schweiz nach der analytischen Methode. I. Theil. Schaffhausen, 667 pp.

### Nachtrag

Am 2. September 1993 habe ich in einer kleinen Wiesenböschung nordwestlich von Balsthal (Koordinaten : 618950/241025 ; Höhe : 560 m. ü. M.) drei weitere Exemplare von *Ophonus stictus* STEPH. gefunden. Alle drei Tiere haben sich wiederum in den zusammengezogenen Fruchtständen (Dolden) der Wilden Möhre *Daucus carota* L. aufgehalten. Darin kann man, um einiges häufiger, auch *Ophonus puncticeps* STEPH. und sehr häufig den Gemeinen Ohrwurm *Forficula auricularia* L. antreffen. Alle diese Tiere scheinen sich in der Geborgenheit der kleinen Kammern wohlfühlen. Beim neuen Fundort handelt es sich ebensowenig wie beim ersten um einen xerophilen Standort, sondern um eine kleine und recht durchschnittliche extensive Blumenwiese inmitten von artenarmen Fettwiesen und Äckern.