

**Zeitschrift:** Entomo Helvetica : entomologische Zeitschrift der Schweiz  
**Herausgeber:** Schweizerische Entomologische Gesellschaft  
**Band:** 2 (2009)

**Artikel:** Chargamus gressorius (Fabricius, 1792) - Neunachweis für die Schweiz (Curculionidae, Entiminae, Sitonini)  
**Autor:** Germann, Christoph  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-986088>

### **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:** 22.12.2025

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

## *Charagmus gressorius* (Fabricius, 1792) – Neunachweis für die Schweiz (Curculionidae, Entiminae, Sitonini)

CHRISTOPH GERMANN

Mittlere Strasse 14, CH-3600 Thun, Email: [germann.christoph@gmail.com](mailto:germann.christoph@gmail.com)

**Abstract:** The weevil *Charagmus gressorius* (Fabricius, 1792) was found again in Switzerland after about 100 years. The finding location is situated in the Jura Mountains (canton of Vaud) nearby Le Brassus, 1280 m a.s.l. *C. gressorius* was recorded on its feeding plant, *Genista pilosa* L.

**Zusammenfassung:** Die Rüsselkäfer-Art *Charagmus gressorius* (Fabricius, 1792) wurde erstmals nach rund 100 Jahren wieder für die Schweiz nachgewiesen. Der Fundort liegt im Waadtländer Jura bei Le Brassus auf 1280 m. Der Nachweis von *C. gressorius* gelang an der Frasspflanze *Genista pilosa* L.

**Résumé:** Le charançon *Charagmus gressorius* (Fabricius, 1792) à été retrouvé après environ 100 ans en Suisse. Le site de la capture se trouve dans le Jura vaudois, près de Le Brassus, à 1280 m. La trouvaille de *C. gressorius* a été faite sur la plante nourricière, *Genista pilosa* L.

**Keywords:** *Charagmus gressorius*, new record, *Genista pilosa*, Switzerland, Jura Mountains

### EINLEITUNG

Die Gattung *Charagmus* Schönherr, 1826 wurde bisher als gut abgegrenzte monophyletische Gruppe im Rang einer Untergattung von *Sitona* Germar, 1817 geführt. Nach einer phylogenetischen Analyse der Sitonini von Velázquez de Castro et al. (2007) basierend auf ektoskelettalen wie auch genitalmorphologischen Merkmalen wurde u.a. *Charagmus* zur Gattung erhoben. In der Schweiz ist *Charagmus* mit 3 Arten vertreten: *C. gressorius* (Fabricius, 1792), *C. griseus* (Fabricius, 1775) und *C. intermedius* (Küster, 1847). *C. gressorius* ist durch ihre Grösse (bis 10 mm) und den weissen Mittelstreifen auf dem Halsschild unverkennbar, die letzteren beiden Arten wurden jedoch in vielen bisher überprüften Museums-Sammlungen der Schweiz verwechselt, zur eindeutigen Bestimmung sei auf den reich und treffend illustrierten Schlüssel des Curculio Team (2006) verwiesen. Bisher lagen nur für *S. intermedius* aktuelle Funde aus der Schweiz vor (Germann, unveröffentlicht). Anlässlich einer Exkursion der Lepidopterologen Peter Sonderegger und Markus Fluri im Waadtländer Jura im Mai 2008 konnte erstmals nach rund 100 Jahren wieder ein Exemplar dieser grossen und auffälligen Art für die Schweiz nachgewiesen werden. Nachfolgend werden die Fundumstände mitgeteilt, die Art wird diskutiert und zusammen mit der Frasspflanze im Biotop abgebildet.



## MATERIAL & METHODEN

Folgende Abkürzungen werden verwendet:

NMBE – Naturhistorisches Museum Bern

ETHZ – Sammlung der Eidgenössisch-Technischen Hochschule Zürich

Einige der Funddaten wurden aus unveröffentlichten Aufzeichnungen von Pierre Scherler entnommen, welche als Kopien am NMBE hinterlegt sind (= vid. P. Scherler). Das Belegexemplar des vorliegenden Fundes befindet sich in der Sammlung des Autors.

## ERGEBNISSE & DISKUSSION

Die Erstmeldung von *C. gressorius* für die Schweiz findet sich in Stierlin & Gautard (1867): «Sehr selten. Wallis». Stierlin (1883) gibt später zusätzlich die Fundorte «Mendrisio, Generoso» an, Favre (1890) gibt neben dem Hinweis «Très-rare» als präzise Fundortangabe aus dem Wallis «Sierre» an. Stierlin (1898) erwähnt zusammenfassend «Wallis, Tessin». Allen Meldungen aus dem Wallis folgt das Kürzel von F. Venetz, somit dürften sie sich insgesamt auf eine einzige Fundmitteilung des walliser Sammlers beziehen, welche bereits in Breimi-Wolfs Katalog (1856) ohne Fundortangabe aufgelistet war. Seit der letztmaligen Erwähnung durch Stierlin (1898) fehlen neue Literaturangaben von *C. gressorius* für die Schweiz.

Im Zuge der Zusammenstellung von Funddaten für eine Checkliste der schweizerischen Rüsselkäfer (Germann, in Vorbereitung) wurden bisher folgende undatierte 5 Belegexemplare von *C. gressorius* gefunden (alle stammen aus alten Sammlungen um 1900):



Abb. 1. *Charagmus gressorius* (Fabricius, 1792) und die Frasspflanze *Genista pilosa* L. im Biotop (Bild: P. Sonderegger).



- 1 Ex. Wallis, Val Ferret, leg. A. Rätzer (NMBE)
- 1 Ex. Wallis, «Valais», coll. M. Täschler (vid. P. Scherler)
- 2 Ex. «Alpes» (vid. P. Scherler)
- 1 Ex. «Valais» (vid. P. Scherler, ETHZ)

Das vorliegende Belegexemplar (Abb. 1) – Waadt, Le Brassus, Sèche des Amburnex, Schweizer Koordinaten: N506.725/ E156.400, 1280 m, 23.5.2008, leg. P. Sonderegger – stellt somit einen Neunachweis der Art nach rund 100 Jahren für die Schweiz dar. Das Exemplar wurde auf 1280 m unter *Genista pilosa* L. gefunden (Abb. 2). Neben verschiedenen Ginstern werden auch *Lupinus*- und *Ornithopus*-Arten als Frasspflanze des Rüsselkäfers angegeben (Dieckmann 1980). *C. gressorius* ist weit verbreitet, von Mitteleuropa über Ost-, Nord-, (Silfverberg 2004, Schweden) Mittel- und Südeuropa bis nach Nordafrika, sowohl in der Ebene als auch in höheren Lagen. *C. gressorius* ist gut flugfähig und hat sich nach Dieckmann (op. cit.) etwas vor der Mitte des letzten Jahrhunderts (Andersen 1937, Erstmeldung) in Deutschland rasch Richtung Norden ausgebreitet. Die Seltenheit der Art in der Schweiz, belegt durch die spärlichen Literaturzitate und die wenigen und alten Belegexemplare, lässt vermuten, dass sich *C. gressorius* möglicherweise (noch) nicht bei uns etabliert hat. Gründe dafür können vorerst keine angegeben werden. Obschon die Art sogar schädlich an Lupinen-Kulturen aufgetreten ist (Andersen 1937, Dieckmann 1980) blieben Nachweise daran aus der Schweiz – trotz gezielter eigener Nachsuche in Graubünden und im Wallis – bisher aus. In Zukunft sollten vermehrt Ginsternarten auf *C. gressorius* überprüft werden. Hinweise zum Vorkommen der Art nehme ich gerne entgegen.



Abb. 2. Markus Fluri am 23. Mai 2008 beim Nachweis von *C. gressorius* im Biotop bei Le Brassus, Sèche des Amburnex. *Genista pilosa* wächst hier überall auf Kalkstein-Rippen (Bild: P. Sonderegger).

## Danksagung

Den beiden Kollegen Peter Sonderegger (Brügg) und Markus Fluri (Welschenrohr) danke ich herzlich für das überbrachte Belegexemplar, für die Schilderung der Fundumstände, für die Bestimmung des Ginsters (M. F.) und für die Verwendung des Bildmaterials (P. S.). Youna Zahn (NMBE) danke ich für die Überprüfung des Résumé.

## Literatur

- Andersen K. T. 1937. Die Blattrandkäfer *Sitona griseus* F. und *Sitona gressorius* F. als Lupinenschädlinge. Anzeiger für Schädlingskunde 13 (7): 81–84.
- Bremi-Wolf J. J. 1856. Catalog der Schweizerischen Coleopteren, als Vorläufer der Beiträge für Schweizerische Entomologie. – Druck und Comission von Friedrich Schulthess, Zürich. 78 pp.
- Curculio Team. 2006. Digital-Weevil-Determination der westpaläarktischen Curculionoidea. Transalpina: *Sitona* (Entiminae, Sitonini). – Snudebiller 7: 21–27.
- Dieckmann L. 1980. Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera - Curculionidae (Brachycerinae, Oti-orhynchinae, Brachyderinae). – Beiträge zur Entomologie, Berlin 30 (1): 145–310.
- Favre E. 1890. Faune des Coléoptères du Valais et des régions limitrophes. – Nouvelles Mémoires de la Société Helvétique des Sciences Naturelles 31. 448 pp.
- Silfverberg H. 2004. Enumeratio nova Coleopterorum Fennoscandiae, Daniae et Baltiae. – Sahlbergia, Helsinki 9: 1–111.
- Stierlin G. & Gautard V. V. 1867. Fauna coleopterorum helvetica, die Käfer-Fauna der Schweiz. – Schaffhausen und Vevey. 354 pp.
- Stierlin G. 1883. Zweiter Nachtrag zur Fauna coleopterorum helvetica. – Denkschriften der schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften. Band 28 (3): 60–81.
- Stierlin G. 1898. Fauna coleopterorum helvetica. Teil II. – Bolli und Boecherer, Schaffhausen. 662 pp.
- Velázquez de Castro A. J., Alonso-Zarazaga M. A., Outerele R. 2007. Systematics of Sitonini (Coleoptera: Curculionidae: Entiminae), with a hypothesis on the evolution of feeding habits. – Systematic Entomology 32: 312–331.