

Zeitschrift: Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel
Herausgeber: Entomologische Gesellschaft Basel
Band: 28 (1978)
Heft: 1

Artikel: Ectopsocopsis Cryptomeriae (Enderlein, 1907) neu für die Schweiz (Psocoptera, Ectopsocidae)
Autor: Lienhard, Charles
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1042613>

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: 12.01.2026

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

ECTOPSOCOPSIS CRYPTOMERIAE (ENDERLEIN, 1907) NEU FÜR DIE SCHWEIZ (Psocoptera, Ectopsocidae)

C. Lienhard

Während einer Exkursion in die Südschweiz sammelte ich am 23. August 1977 in der Magadino-Ebene (200 m ü. M., Kanton Tessin) nahe der Mündung des Ticino in den Lago Maggiore 1♂ von Ectopsocopsis cryptomeriae. In einem Gebüsch entlang dem Flussufer klopfte ich das Tier von einem grünen Zweig von Salix spec. Die Art ist neu für die Schweiz (vgl. Liste der schweizerischen Arten in LIENHARD, 1977) und ist auch im übrigen Europa erst von ganz wenigen Stellen bekannt.

Zum ersten Mal für Europa wurde E. cryptomeriae von BECHET (1972) aus Agigea gemeldet (am Schwarzen Meer in Rumänien). GUENTHER und KALINOVIC (1975) erwähnen zwei Funde einiger Individuen aus Jugoslawien (Umgebung von Osijek) und geben in ihrer Arbeit eine ausführliche und vorzüglich illustrierte Beschreibung der Art, die in keinem der heute gewöhnlich verwendeten Bestimmungswerke für europäische Psocopteren behandelt wird (BADONNEL, 1943; GUENTHER, 1974; NEW, 1974). Nach Material von der Schwarzmeerküste Kaukasiens (Botanischer Garten von Sotschi) wurde die Art von DANKS (1955) als Ectopsocus lepnevae beschrieben; unter diesem Namen wird sie auch durch VISHNYAKOVA (1964) im Bestimmungswerk für die Insekten der europäischen Sowjetunion von BEI-BIENKO aufgeführt. Es fällt auf, dass alle diese Fundorte, auch der schweizerische, eine sehr ähnliche Lage in Bezug auf ihre geographische Breite aufweisen.

GUENTHER und KALINOVIC (1975) geben eine Uebersicht über das bisher bekannte Areal der ausserhalb Europas sehr weit verbreiteten Art; es umfasst mit Ausnahme der Paläotropis Teile aus allen Faunenregionen der Erde. Oft wurde E. cryptomeriae auch domicol an pflanzlichen Produkten gefunden. Eine Verschleppung der Art durch den internationalen Handel dürfte in Zukunft weiterhin zur Vergrösserung des Areals beitragen. So erwähnt auch WEIDNER (1976) einen Fall, wo E. cryptomeriae in Deutschland an einer Sendung von Bastkörben aus Hongkong festgestellt wurde.

Auf Grund des Vorkommens in Rumänien und Jugoslawien vermuten GUENTHER und KALINOVIC (1975) eine weitere Verbreitung der Art in den südlichen Teilen Europas. Der hier gemeldete Fund aus der Südschweiz bestätigt diese Vermutung.

L i t e r a t u r

- | | | |
|--------------|------|--|
| BADONNEL, A. | 1943 | Psocoptères. Faune de France, <u>42</u> , 1-164. |
| BECHT, I. | 1972 | Noi contributii la cunoasterea psocopterelor din România. Stud. Univ. Babes-Bolyai, Ser. Biol. <u>1972</u> (1), 113-114. |
| DANKS, L. | 1955 | Psocoptera aus den Botanischen Gärten in Batumi und Sotschi. Ent. Obozr. <u>34</u> , 180-184. |

- GUENTHER, K.K. 1974 Staubläuse, Psocoptera. In: Die Tierwelt Deutschlands, 61. Teil. Gustav Fischer Verlag, Jena. 314 pp.
- GUENTHER, K.K. und KALINOVIC, I. 1975 Ectopsocopsis cryptomeriae (ENDERLEIN, 1907) eine bemerkenswerte Art der Psocoptera-Fauna Jugoslawiens. Dtsch. Ent. Z., N.F. 22, 351-357.
- LIENHARD, C. 1977 Die Psocopteren des Schweizerischen Nationalparks und seiner Umgebung (Insecta: Psocoptera). Ergebn. wiss. Unters. Schweiz. Nationalpark, Bd. 14 (N.F.), Nr. 75, p. 415-551.
- NEW, T.R. 1974 Psocoptera. - In: Handbooks for the Identification of British Insects. London. Vol. 1. Part 7, p. 1-102.
- VISHNYAKOVA, V.N. 1964 Psocoptera (Copeognatha). - In: G. Ya. BEI-BIENKO. Keys to the Insects of the European USSR. Vol. I, p. 291-308. (Translated from Russian, Jerusalem, 1967).
- WEIDNER, H. 1976 Von Schädlingsbekämpfern entdeckte, in die Bundesrepublik Deutschland eingeschleppte Termiten und Staubläuse (Isoptera und Psocoptera). Der praktische Schädlingsbekämpfer. Jahrgang 28, Nr. 5, p. 54-58.

Adresse des Verfassers:

Dr. Charles Lienhard
Entomolog. Institut ETH-Zentrum
8092 Z ü r i c h

MÉTHODES DE CAPTURE DE COLÉOPTÈRES AQUATIQUES

M. Brancucci

Institut de Zolologie de l'Université, Neuchâtel

Avant d'entreprendre une étude sur le terrain, qu'elle soit faunistique ou écologique, il est nécessaire d'imaginer un certain nombre de méthodes: méthodes de capture, de marquage (BRANCUCCI 1975), etc. Ces méthodes doivent répondre aux impératifs que nous nous sommes fixés. Ainsi, pour une étude de population, il est par exemple indispensable de capturer des individus vivants qui seront marqués et relâchés.