

Some sawflies from Greece (Hym., Symphyta)

Autor(en): **Liston, Andrew D.**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel**

Band (Jahr): **33 (1983)**

Heft 3

PDF erstellt am: **21.06.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-1042646>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Some Sawflies from Greece (Hym., Symphyta)

Andrew D. LISTON

99 Clermiston Road, Edinburgh, EH12 6UU, Scotland.

Zusammenfassung

Von 22 in Griechenland von G. SCHEIBELREITER, D. J. GREATHEAD und I. F. G. McLEAN gesammelten Blattwespenarten, stellen 7 Arten Erstnachweise für die Fauna des Landes dar, und 1 von ihnen (*Pristiphora abbreviata* HART.) zugleich ein Erstnachweis für die Balkanhalbinsel.

The sawfly fauna of Greece is poorly known compared with those of the more northerly countries in the Balkan peninsula. A list of the species known from all the Balkan States was published by HELLÉN (1967). Subsequent collecting has revealed numerous additional species in Yugoslavia and Bulgaria, but few further published records have appeared for Greece. HELLÉN (l.c.) was only able to list 61 species of Symphyta as occurring there.

In the collection of Prof. Dr. H. PSCHORN-WALCHER (Kiel, W. Germany), recently sent to me for identification, is some Greek material collected by Dr. G. SCHEIBELREITER and Dr. D. J. GREATHEAD. This contains 14 species, details of which are given below together with records of 8 other species collected by Dr. I. F. G. McLEAN (London, England) in Cephalonia. 7 species are new additions to the Greek fauna, with *Pristiphora abbreviata* not being previously recorded from the Balkans.

XYELIDAE

Pleuroneura dahlii (HARTIG)

7 ♀ ♀, Cephalonia, Mount Enos, *Abies cephalonica* forest, 1600-1630 m, 15.5-20.5.1981 (McLEAN).

Previously known in Greece from a single female collected in Cephalonia (SCHEDL, 1978).

ORYSSIDAE

Oryssus abietinus SCOPOLI

1 ♀, 1 ♂, Cephalonia, Mount Enos, from trunks of *Abies cephalonica* with many beetle holes, 1300 m, 18.5.1981 (MCLEAN).

Recorded in Greece by HELLÉN (l.c.).

CEPHIDAE

Cephus pygmeus (LINNÉ)

1 ♀, near Argos, 12.5.1975 (GREATHEAD).

Recorded in Greece by HELLÉN (l.c.).

Trachelus troglodyta (FABRICIUS)

1 ♀, Agios Nikolaos, beside road, 19.5.1981 (MCLEAN).

Recorded in Greece by HELLÉN (l.c.).

ARGIDAE

Sterictiphora furcata (VILLERS)

1 ♀, Drepano, 14.4.1976 (SCHEIBELREITER).

New record for Greece! Recorded from Yugoslavia, Albania and Bulgaria.

Arge cyanocrocea (FÖRSTER)

2 ♀ ♀, Nafplion, 17./21.4.76 (SCHEIBELREITER).

Recorded in Greece by HELLÉN (l.c.).

Arge melanochoa (GMELIN)

1 ♀, Nafplion, 17.5.76 (SCHEIBELREITER).

Larva is not unknown (QUINLAN & GAULD, 1981), but feeds on *Crataegus* (STRITT, 1960).

Arge ochropus (GMELIN)

1 ♀, Nafplion, 21.4.76 (SCHEIBELREITER).

Recorded in Greece by HELLÉN (l.c.).

TENTHREDINIDAE

Athalia bicolor LEPELETIER

1 ♂, Arkadia Paradisia, 21.4.1975 (GREATHEAD).

New record for Greece! Recorded from Yugoslavia, Albania and Bulgaria.

Athalia circularis (KLUG)

1 ♀, near Argos, 12.5.75 (GREATHEAD).

Recorded in Greece by HELLÉN (l.c.).

Athalia glabricollis THOMSON

1 ♂, Argos, 12.5.75 (SCHEIBELREITER).

Recorded in Greece by HELLÉN (l.c.).

Athalia cordata LEPELETIER

2 ♂♂, Cephalonia, Mount Enos, *Abies cephalonica* forest, 1630 m, 18.5.1981 (MCLEAN).

Not previously recorded from the Greek mainland, but from Crete (SCHIDL, 1981). Recorded from Yugoslavia, Albania and Bulgaria.

Ametastegia glabrata (FALLÉN)

1 ♀, Nafplion, 17.4.1976 (SCHEIBELREITER).

New record for Greece! Recorded from Yugoslavia and Albania.

Protemphytus carpini (HARTIG)

1 ♂, Cephalonia, Mount Enos, Dry Gulley, 1000 m, 15.5.1981 (MCLEAN).

New record for Greece! Recorded from Bulgaria.

Tenthredopsis nassata (LINNÉ)

1 ♂, Cephalonia, Mount Enos, *Abies cephalonica* forest, 1400 m, 18.5.81 (MCLEAN).

Recorded from Greece by HELLÉN (l.c.).

Tenthredopsis albonotata (BRULLÉ)

1 ♂, Sterna and Xerist, 10.4.1976 (SCHEIBELREITER).

Recorded from Greece by BENSON (1968).

Tenthredopsis annuligera (TISCHBEIN)

(= *tischbeini* FRIV., *andrei* KON., *pisinna* KON.)

1 ♀, Nafplion, 25.4.76 (SCHEIBELREITER).

New record for Greece! Recorded from Yugoslavia, Albania (HELLÉN, l.c.) and Bulgaria (VASSILEV, 1978).

Tenthredo zonula KLUG

1 ♀, Argos Sterna, 1.5.1975 (GREATHEAD).

New record for Greece! Recorded from Yugoslavia, Albania and Bulgaria.

Cuneala dahli (KLUG)

2 ♀♀, 1 ♂, Argos, 12.5.75 (SCHEIBELREITER).

2 ♀♀, Ermioni, 6.4.75 (GREATHEAD).

1 ♂, Peloponnesos, near Drepanon, 6.4.75 (GREATHEAD).

Recorded in Greece by HELLÉN (l.c.).

Macrophya annulata (GEOFFROY)

1 ♀, Cephalonia, Agios Nikolaos, beside road, 19.5.1981 (MCLEAN).

Recorded from Greece by HELLÉN (l.c.).

Macrophya montana (SCOPOLI)

1 ♀, 1 ♂, Cephalonia, Livadi Bay, Marsh Vegetation, 17.5.81 (MCLEAN).
2 ♂♂, Cephalonia, Mount Enos, *Abies cephalonica* forest, 1300 m,
23.5.81 (MCLEAN).

Recorded from Greece by HELLÉN (l.c.).

Pristiphora abbreviata (HARTIG)

1 ♀, Argos, 24.4.1976 (SCHEIBELREITER).

New record for Greece and the Balkan peninsula !

Acknowledgements

I thank Prof. PSCHORN-WALCHER and Dr. MCLEAN for the loan of specimens from their collections.

References

- BENSON, R. B. (1968). – Hymenoptera from Turkey, Symphyta. *Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.)*, **22** (4): 109-207.
- HELLÉN, W. (1967). – Ergebnisse der Albanien-Expedition 1961 des Deutschen Entomologischen Institutes. *Beitr. Ent.*, **17**: 477-508.
- QUINLAN, J. & GAULD, I. D. (1981). – Symphyta (except Tenthredinidae). *Handbk. Ident. Br. Insects*, **6** (2a): 1-67.
- SCHEDL, W. (1978). – Die Xyelidae Europas (Hymenoptera, Symphyta). *Ber. nat.-med. Ver. Innsbruck*, **65**: 97-115.
- SCHEDL, W. (1981). – Die Pflanzenwespen der Insel Kreta (Hymenoptera, Symphyta). *Ber. nat.-med. Ver. Innsbruck*, **68**: 145-157.
- STRITT, W. (1960). – Die bisher unbekannte Larve der Blattwespe *Arge melanochoa* Gmel. (Hym., Symphyta). *Beitr. naturk. Forsch. Südw. Dtschl.*, **19**: 58-59.
- VASSILEV, I. – Fauna Bulgarica, Vol. 8, Hymenoptera Symphyta. Sofia, 179 pp.