

Redécouverte de *Baetis neglectus* Navas 1913 à la localité typique (Ephemeroptera, Baetidae)

Autor(en): **Thomas, A.G.B. / Sartori, M.**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft =
Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the
Swiss Entomological Society**

Band (Jahr): **58 (1985)**

Heft 1-4: **Fascicule-jubilé pour le 80e anniversaire du Prof. Dr. Paul Bovey =
Festschrift zum 80. Geburtstag von Prof. Dr. Paul Bovey**

PDF erstellt am: **12.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-402185>

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.

Redécouverte de *Baetis neglectus* NAVAS 1913 à la localité typique (Ephemeroptera, Baetidae)

A.G.B. THOMAS¹ & M. SARTORI²

¹ Laboratoire d'hydrobiologie, UA 695 du CNRS, Université Paul Sabatier, 118 route de Narbonne, F-31062 Toulouse Cedex, France.

² Musée zoologique, Place Riponne 6, Case postale 448, CH-1000 Lausanne 17, Suisse.

En 1913, le R.P.L. NAVAS a décrit sommairement l'adulte ♂ de *Baetis neglectus*. Se basant sur la nervation de l'aile postérieure (absence de processus costal), il en a souligné les affinités avec *B. atrebatinus* EATON, 1870.

MULLER-LIEBENAU (1969), a repris, dans sa révision des *Baetis* européens, la description originale et confirme l'appartenance vraisemblable de *neglectus* au groupe *atrebatinus*. Imago ♀, subimagos des deux sexes et larve sont encore inconnus.

DAKKI (1979) a cité l'espèce d'Afrique du Nord pour la première fois, détermination effectuée grâce à l'aile postérieure d'une imago ♀.

SOLDAN & THOMAS (1983) ont proposé – sur la base de récoltes assez abondantes de matériel provenant d'Algérie – une redescription de l'adulte ♂. La ♀, les subimagos ♂ et ♀, la larve sont aussi décrits pour la première fois.

ALBA TERCEDOR (1984) a signalé l'existence d'un type ♂ de *B. neglectus* en mauvais état et d'une série type d'une dizaine d'exemplaires. Cet auteur pense en outre (J. ALBA in litt.) que le matériel algérien examiné par SOLDAN & THOMAS appartient bien à l'espèce *neglectus*.

Dans la collection AUBERT, déposée au Musée zoologique de Lausanne, l'un de nous (M.S.) a retrouvé des larves provenant de la localité typique et appartenant au groupe *atrebatinus*. Leur étude montre qu'il s'agit effectivement de l'espèce redécrite par SOLDAN & THOMAS. Dans bien des cas, les larves âgées du genre *Baetis* présentent des caractères taxonomiques plus sûrs que les imagos ♂. Nous croyons opportuns de désigner ces spécimens comme topotypes.

Matériel examiné: 3 larves au dernier stade en bon état, provenant de l'Ebro à Zaragoza et prélevés le 2.VII.1948. (date de capture de l'exemplaire marqué «Type»: 3.VII.1907; ALBA-TERCEDOR, t.c.p. 56).

BIBLIOGRAPHIE

- ALBA TERCEDOR, J. 1984. A revision of the european species of the genus *Baetis* Leach, 1815 described by Reverend Longinos Navas (Baetidae). Proc. IVth Int. Conf. Ephemeroptera, V. Landa et al. eds, CSAV: 53–59.
- DAKKI, M. 1979. Recherches hydrobiologiques sur un cours d'eau du moyen Atlas (Maroc). Thèse de spécialité, Univ. Aix-Marseille, St Jérôme: 126 p.
- MULLER-LIEBENAU, I. 1969. Revision der europäischen Arten der Gattung *Baetis* Leach, 1815. Gewäss. Abwäss., 48/49: 1–214.
- NAVAS, L. 1913. Notas entomológicas 4. Excursiones por los alrededores de Zaragoza. Cient. nat.12(5): 61–69.
- SOLDAN, T & THOMAS, A.G.B. 1983. New and little-known species of mayflies (Ephemeroptera) from Algeria. Acta ent. bohemoslov. 80: 356–376.

Symposium d'Entomologie aquatique lors de l'Assemblée annuelle à Lausanne

Contributions du Symposium publiées dans ce fascicule. La liste complète des contributions se trouve dans le Procès-verbal de l'Assemblée annuelle, pp. 000-000.

Symposium über Wasserinsekten anlässlich der Jahresversammlung in Lausanne

Beiträge, die hier in extenso publiziert werden. Die vollständige Liste der Symposiumsbeiträge findet sich im Protokoll der Jahresversammlung auf den S. 535-536.