

BOLLETTINO

DRI

Musei di Zoologia ed Anatomia comparata

della R. Università di Torino

N. 226 pubblicato il 4 Febbraio 1896

VOL. XI

Dott. ACHILLE GRIFFINI

Nota sinonimica intorno al **CONOCEPHALUS NITIDULUS** (Scop.).

(*C. mandibularis* auct.).

Avendo avuto occasione di consultare l'antica opera di Scopoli, intitolata «*Deliciae florae et faunae insubricae* (1)», rimasi colpito dal trovarvi descritta e figurata sotto il nome di *Gryllus nitidulus* una specie di ortottero, assolutamente corrispondente a quel comunissimo locustide nostrale molto noto col nome di *Conocephalus mandibularis* (Charp.). Ciò mi sorprese pel fatto che in nessun autore avevo mai trovato quel nome, neppur menzionato fra le sinonimie.

Volli pertanto rivedere tutte le principali opere monografiche e sinonimiche riguardanti anche il *Conocephalus mandibularis*, come quelle di Serville, Fischer, Brunner, Redtenbacher, lo stesso lavoro accurato di Charpentier, ed in nessuna parte vi rinvenni indicazione alcuna del *Gryllus nitidulus* Scopoli.

Per maggior chiarezza riporterò qui la descrizione di questa specie quale si trova in Scopoli:

Gryllus nitidulus. — *Viridis, capite lucido, luteo. Long. ab apice capitis usque ad extremitates alarum contractarum biuncialis. Caput lucidum, flavescens, inter antennis convexum. Frons convexa. Antennae longitudine corporis; oculi nigri, prominentes. Labium est lamina rotunda integerrima, plana. Elytra viridia, obtusa, reticulato rugosula, ultra apicem ensis non elongata. Alae albae. Pedes luteo-*

(1) SCOPOLI J. A. — *Deliciae florae et faunae insubricae*, seu novae aut minus cognitae species plantarum et animalium quas in Insubria Austriaca ecc. vidit descripsit et aeri incidi curavit. Pars I, Ticini MDCCLXXXVI.

virides. Femora postica angulata, subtus denticulata, dentibus duobus primis solitariis, caeteris in duplicem seriem dispositis. Tibiae spinosae, longitudine femorum. Tarsum constat articulis 4 villosulis, ultimo bilamelloso, inter quas lamellas exit petiolus sustinens ungues binos.

In Museo D. Comitum Castiglioni, circa Mediolanum repertus.

La descrizione, come sono in generale quelle che si trovano negli autori più antichi, non è molto dettagliata nè quale oggi giorno sarebbe desiderabile, però abbastanza buona. La figura poi che accompagna il testo (Tab. XXIV, fig. B), quantunque un po' grossolana, non lascia alcun dubbio circa il riconoscimento della specie di cui si tratta.

Secondo le leggi della priorità, adunque, questo locustide dovrà certamente assumere il nome di *Conocephalus nitidulus* (Scop.), poichè non parmi corretto quanto venne recentemente fatto da alcuni autori in questioni consimili di nomenclatura, col non tener più conto di alcune antiche descrizioni e dei relativi nomi ai quali spetta il diritto di priorità, pel solo fatto della lunga dimenticanza in cui vennero a cadere e dell'universale uso da gran tempo e da tutti gli studiosi di un nome posteriore per designare la stessa specie.

La principale sinonimia di questo *Conocephalus* resta così stabilita:

***Conocephalus nitidulus* (Scop.).**

- 1776. *Locusta acuminata* Sulzer. Abgek. Gesch. des Ins. nach d. Linneisch Syst. Winterthur, p. 83, Tab. IX, f. 1; (verisimiliter) — Nec *Gryllus acuminatus* Linné, 1764, Museum S. M. R. Ludovicae Ulricaë Reginae, p. 130. — Neque *Locusta acuminata* De Geer, 1773, Mém. pour serv. a l'Hist. des ins., Tom. III, p. 286, Tab. 37, f. 8.
- 1786. *Gryllus nitidulus* Scopoli. Deliciae florae et faunae insubricae, Ticini, pars I, p. 62, Tab. xxiv, fig. B.
- 1790. *Locusta tuberculata* Rossi. Fauna Etrusca, Tom. I, pag. 269. — Nec *Locusta tuberculata* De Geer, 1773, Mém. pour serv. a l'Hist. Nat. des ins., Tom. III, p. 288, Tab. 38, f. 1.
- 1794. — Rossi. Mantissa insectorum. Pisis, Tom. I, p. 103.
- 1825. *Locusta mandibularis* Charpentier, Horae Entomologicae, Wratislaviae, p. 106.
- 1839. *Conocephalus mandibularis* Serville. Hist. Nat. des ins. Orthopt., Paris, p. 521.
- 1853. — Fischer. Orthoptera Europaea. Lipsiae, p. 245, Tab. xiv, f. 1. (*Cum synonymis*).
- 1882. — Brunner von Wattenwyl, Prodrömus der Europ. Orthopt., Leipzig, p. 304, Tab. viii, f. 71. (*cum synonymis*).
- 1891. — Redtenbacher. Monogr. der Conocephaliden. Verhand. k. k. z-b Ges. Wien, p. 427, (*cum synonymis*).
- 1893. — Griffini. Ortoteri del Piemonte. I Locustidi. — Boll. dei Mus. di Zool. ed Anat. comp. Torino, Vol. VIII, N. 141, p. 16. (*cum synonymis*).



Griffini, Achille. 1896. "Nota sinonimica intorno al *Conocephalus nitidulus* (Scop.)." *Bollettino dei musei di zoologia ed anatomia comparata della R. Università di Torino* 11(226), 1–2.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/137837>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/218727>

Holding Institution

University Library, University of Illinois Urbana Champaign

Sponsored by

University of Illinois Urbana-Champaign

Copyright & Reuse

Copyright Status: Not provided. Contact Holding Institution to verify copyright status.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.