Artensteckbrief

- 0 Ausgestorben oder verschollen
- 1 Vom Aussterben bedroht
- 2 Stark gefährdet
- 3 Gefährdet
- G Gefährdung unbekannten Ausmaßes
- R Extrem selten
- V Vorwarnliste
- * **Ungefährdet**
- D Daten unzureichend
- ♦ Nicht bewertet
- – Nicht etabliert (keine Rote-Liste-Kategorie)

Wissenschaftlicher Name

Geophilus carpophagus Leach, 1816

Organismengruppe

Hundertfüßer und Doppelfüßer

Rote-Liste-Kategorie

Ungefährdet

Verantwortlichkeit Deutschlands

Allgemeine Verantwortlichkeit

Aktuelle Bestandssituation

mäßig häufig

Langfristiger Bestandstrend

deutliche Zunahme

Kurzfristiger Bestandstrend

stabil

Vorherige Rote-Liste-Kategorie

Ungefährdet

Kategorieänderung gegenüber der vorherigen Roten Liste

Kategorie unverändert

Kommentar zur Gefährdung

G. carpophagus wurde besonders im städtischen Raum nachgewiesen, da diese Art als eine der wenigen Vertreter der Erdläufer lumineszient und nachts an Bäumen sowie an Außen- und Innenwänden von Häusern klettert (Decker & Hannig 2011). So wurde sie u.a. einige Male in Untersuchungen mittels Streichködern an Platanen der VEBA Kraftwerke Ruhr AG in Dortmund nachgewiesen (unveröffentlichte Daten von P. Decker und K. Hannig). Durch die höhere Zahl der Nachweise wird die aktuelle Bestandssituation von der Kriterienklasse „sehr selten“ (Decker et al. 2016) in der vorliegenden Roten Liste auf „mäßig häufig“ korrigiert.

Einbürgerungsstatus

Indigene oder Archäobiota

Quelle

Decker, P.; Burkhardt, U.; Hauser, H.; Lindner, E.N.; Moritz, L.; Reip, H.; Spelda, J. & Voigtländer, K. (2026): Rote Liste und Gesamtartenliste der Hundertfüßer und Doppelfüßer (Myriapoda: Chilopoda et Diplopoda) Deutschlands. – Naturschutz und Biologische Vielfalt 170 (12): 83 S.