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

Xestoiulus laeticollis (Porat, 1889)

Organismengruppe

Hundertfüßer und Doppelfüßer

Rote-Liste-Kategorie

Gefährdet

Verantwortlichkeit Deutschlands

Allgemeine Verantwortlichkeit

Aktuelle Bestandssituation

mäßig häufig

Langfristiger Bestandstrend

starker Rückgang

Kurzfristiger Bestandstrend

mäßige Abnahme

Vorherige Rote-Liste-Kategorie

Ungefährdet

Kategorieänderung gegenüber der vorherigen Roten Liste

Aktuelle Verschlechterung der Einstufung

Kommentar zur Gefährdung

Die deutschen Vorkommen dieser östlich verbreiteten Art beschränken sich auf die Länder Mecklenburg-Vorpommern, Brandenburg, Sachsen-Anhalt und Sachsen. Gerade die beiden erstgenannten Länder wurden in den letzten Jahren intensiver untersucht, wodurch sich die Zahl der Funde deutlich erhöht hat und die Art nunmehr als „mäßig häufig“ angesehen wird. X. laeticollis zählt zu den feuchteliebenden Waldarten mit deutlicher Präferenz für nasse und sehr nasse Standorte, wie Bruch- und Auenwälder, Schilfröhrichte, Moore und Moorwälder. Sie ist eine der wenigen Arten, die auch auf feuchten Wiesen vorkommen kann (Hauser & Voigtländer 2019). Alle ihre Vorzugsbiotoptypen sind nach Finck et al. (2017) gefährdet bis stark gefährdet und von starken Rückgängen bedroht. Gemäß nationaler Langfrist-Gefährdung und aktueller Entwicklungstendenz dieser Biotoptypen kann daher ein langfristig starker Rückgang und eine kurzfristig mäßige Abnahme der Bestände dieser Art abgeleitet werden. Gegenüber der vorherigen Roten Liste (Reip et al. 2016), wo diese mäßig häufige Art noch als „Ungefährdet“ eingestuft war, gilt sie nun als „Gefährdet“.

Arealrand

Südwestlich

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.