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

Lithobius calcaratus C. L. Koch, 1844

Organismengruppe

Hundertfüßer und Doppelfüßer

Rote-Liste-Kategorie

Gefährdet

Verantwortlichkeit Deutschlands

Daten ungenügend, evtl. erhöhte Verantwortlichkeit zu vermuten

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

Diese Art ist auf Trockenrasen, Halbtrockenrasen, Silbergrasrasen, Heiden, Hochmoore, trockene Sand-Kiefernwälder und Gebüsche trocken-warmer Standorte beschränkt und wurde nur selten in Kiefernforsten nachgewiesen. Aufgrund der engen Habitatbindung an diese stark gefährdeten Biotoptypen (Finck et al. 2017) ist bei L. calcaratus von einem langfristig starken Rückgang und einer kurzfristig mäßigen Abnahme der Bestände auszugehen. Aufgrund der in der vorliegenden Roten Liste stärkeren Einbeziehung der besiedelten Biotope wird die mäßig häufige Art nun statt „Ungefährdet“ (Decker et al. 2016) als „Gefährdet“ eingestuft.

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.