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

Megaphyllum unilineatum (C. L. Koch, 1838)

Organismengruppe

Hundertfüßer und Doppelfüßer

Rote-Liste-Kategorie

Stark gefährdet

Verantwortlichkeit Deutschlands

Allgemeine Verantwortlichkeit

Aktuelle Bestandssituation

selten

Langfristiger Bestandstrend

starker Rückgang

Kurzfristiger Bestandstrend

Abnahme im Ausmaß unbekannt

Vorherige Rote-Liste-Kategorie

Gefährdung unbekannten Ausmaßes

Kategorieänderung gegenüber der vorherigen Roten Liste

Die Kategorieänderung ist nicht bewertbar, beispielsweise weil das Taxon in der alten Gesamtliste nicht enthalten oder nicht bewertet war (inkl. ♦ → ♦)

Kommentar zur Gefährdung

Bei M. unilineatum handelt es sich um eine xerotherm auftretende Offenlandart mit deutlicher Präferenz für Kalk-Trockenrasen und Kalk-Halbtrockenrasen, Steppenrasen, Wacholderheiden und angrenzende Äcker, Feldränder oder Ackerbrachen in Schutzgebieten oder extensiv bewirtschafteten Kalkäckern mit Segetalvegetation. Der Großteil dieser Biotoptypen ist nach Finck et al. (2017) akut von vollständiger Vernichtung bedroht bis stark gefährdet und nicht bis schwer regenerierbar. Durch die starke Biotopbindung ist davon auszugehen, dass der starke Rückgang von M. unilineatum mit diesen kleinräumigen und sich in Abnahme befindlichen Biotoptypen korreliert ist.

Arealrand

Westlich

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.