

Artensteckbrief



<p>Wissenschaftlicher Name Propolydesmus germanicus (Verhoeff, 1896)</p> <p>Synonyme bzw. Name in der vorherigen Roten Liste Polydesmus germanicus Verhoeff, 1896</p> <p>Organismengruppe Hundertfüßer und Doppelfüßer</p>
<p>Rote-Liste-Kategorie Daten unzureichend</p>
<p>Verantwortlichkeit Deutschlands Daten ungenügend, evtl. erhöhte Verantwortlichkeit zu vermuten</p>
<p>Aktuelle Bestandssituation selten</p>
<p>Langfristiger Bestandstrend Daten ungenügend</p>
<p>Kurzfristiger Bestandstrend Daten ungenügend</p>
<p>Vorherige Rote-Liste-Kategorie Vom Aussterben bedroht</p>
<p>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. ♦ → ♦)</p>
<p>Kommentar zur Taxonomie Diese Art ist nach bisherigen Kenntnissen auf Trockenrasen, Steinbrüche, Rebgelände und Ackerflächen mit Bindung an kalkhaltige, schwere Böden beschränkt (Voigtländer 2000). Untersuchungen auf Äckern (Voigtländer 2000, pers. Komm. L. Moritz & P. Schucht) zeigen aber, dass <i>P. germanicus</i> (Abb.: siehe Publikation für Abbindeungsnummer) besonders die tieferen Bodenschichten von 10 bis 60cm Tiefe besiedelt und daher bisher nur selten nachgewiesen wurde. So ist die sehr kleine Art (7–8mm) kaum durch Handfang oder Bodenfallen zu erfassen. Die Verbreitung und genauen ökologischen Ansprüche müssen durch den Einsatz geeigneter Fangmethoden neu ermittelt werden. Der Art wird daher nun in die Rote-Liste-Kategorie „Daten unzureichend“ eingestuft. Sie galt in der vorherigen Roten Liste (Reip et al. 2016) als „Vom Aussterben bedroht“.</p> <p>Kommentar zur Verantwortlichkeit Deutschland liegt im Hauptareal von <i>P. germanicus</i>, der besonders in der Rheinischen Tiefebene verbreitet ist (Kime & Enghoff 2011). Ein isolierter Fundpunkt befindet sich in Sachsen-Anhalt bei Naumburg.</p>

Arealrand

Östlich

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.