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
- – Kein etablierter Nachweis

Wissenschaftlicher Name

Chlaenius sulcicollis (Paykull, 1798)

Organismengruppe

Laufkäfer

Rote-Liste-Kategorie

Vom Aussterben bedroht

Verantwortlichkeit Deutschlands

In besonderem Maße für hochgradig isolierte Vorposten verantwortlich (diese werden in den Kommentaren benannt, sofern dies nicht auf alle Vorkommen in Deutschland zutrifft)

Aktuelle Bestandssituation

extrem selten

Langfristiger Bestandstrend

starker Rückgang

Kurzfristiger Bestandstrend

gleich bleibend

Sonderfälle

Negativ wirksame(r) Risikofaktor(en) sind bekannt

Risikofaktoren

Fragmentierung/Isolation der verbliebenen Teilpopulationen
Wiederbesiedlung nach Habitatverlusten sehr erschwert

Kategorieänderung gegenüber der vorherigen Roten Liste

Aktuelle Verbesserung der Einstufung

Weitere Kommentare

Art mit diskontinuierlicher euro-sibirisch-kontinentaler Verbreitung, die an große Verlandungsmoore und von Oberflächenwasser geprägte Sümpfe gebunden ist. In ihrem westeuropäischen Arealanteil ist sie aufgrund flächendeckender Lebensraumzerstörung bereits weitesgehend ausgestorben, in ihrem zentraleuropäischen Arealanteil ist sie vom Aussterben bedroht. Heute gibt es in Mitteleuropa nur noch einzelne, weiträumig separierte Vorkommen, inklusive zweier aktueller Vorkommen in Bayern (Trautner & Rietze 2000), die Relikte des ehemals ausgedehnten Westareals darstellen. Diese beiden kleinflächigen Restvorkommen in Deutschland sind inzwischen aufgrund der besonderen Habitatbindung dieser Art (Kaltzeitrelikt) in Zusammenhang mit der aktuellen Klimaerwärmung zusätzlich gefährdet.

Einbürgerungsstatus

Indigene oder Archäobiota

Quelle

Schmidt, J.; Trautner, J. & Müller-Motzfeld, G. (2016): Rote Liste und Gesamtartenliste der Laufkäfer (Coleoptera: Carabidae) Deutschlands. – In: Gruttke, H.; Balzer, S.; Binot-Hafke, M.; Haupt, H.; Hofbauer, N.; Ludwig, G.; Matzke-Hajek, G. & Ries, M. (Red.): Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands, Band 4: Wirbellose Tiere (Teil 2). – Münster (Landwirtschaftsverlag). – Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (4): 139-204.