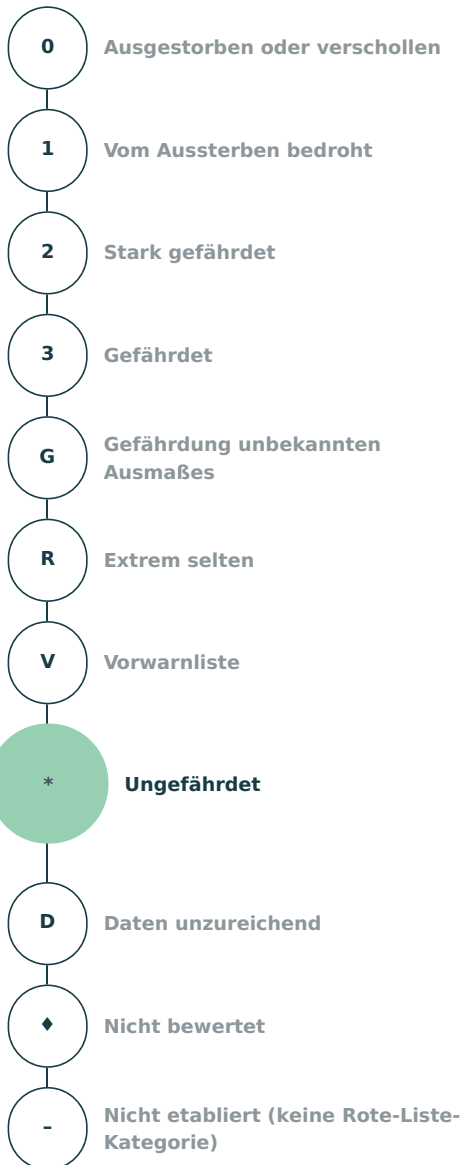


Artensteckbrief



Wissenschaftlicher Name

Microbotryum dianthorum (Liro) H. Scholz & I. Scholz

Synonyme bzw. Name in der vorherigen Roten Liste

Microbotryum dianthorum (Liro) H. & I. Scholz sec. Foitzik (1996) p. p.;
Microbotryum violaceum (Persoon) Deml & Oberwinkler sec. Foitzik (1996) p. p.

Organismengruppe

Phytoparasitische Kleinpilze

Rote-Liste-Kategorie

Ungefährdet

Verantwortlichkeit Deutschlands

Nicht bewertet

Aktuelle Bestandssituation

häufig

Langfristiger Bestandstrend

mäßiger Rückgang

Kurzfristiger Bestandstrend

Daten ungenügend

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 Taxonomie

Microbotryum dianthorum enthält mehrere kryptische Sippen, die nur unzureichend über morphologische und molekulare Methoden oder Infektionsversuche zu trennen sind. Beispiele dafür sind *M. carthusianorum* Denchev, T. Giraud & M.E. Hood, *M. shykoffianum* T. Giraud, Denchev & M.E. Hood und *M. superbum* (Liro) Denchev, T. Giraud & M.E. Hood (vgl. Klenke & Scholler 2015). *M. dianthorum* wird hier als weit gefasste Art bewertet.

Kommentar zur Gefährdung

Die einzelnen Sippen innerhalb des *Microbotryum dianthorum*-Komplexes sind zum Teil wesentlich stärker gefährdet als die weitgefaste Art in ihrer Gesamtheit. Dies ergibt sich u.a. durch spezifische Bindungen an bestandsgefährdete Wirtsarten.

Einbürgerungsstatus

Indigene oder Archäobiota

Quelle

Thiel, H.; Klenke, F.; Kruse, J.; Kummer, V. & Schmidt, M. (2023): Rote

Liste und Gesamtartenliste der phytoparasitischen Kleinpilze Deutschlands [Brandpilzverwandte (Exobasidiomycetes p.p., Ustilaginomycetes p.p.), Rostpilzverwandte (Kriegeriaceae p.p., Microbotryales, Pucciniales), Wurzelknöllchenpilze (Entorrhizaceae), Echte Mehltäupilze (Erysiphaceae), Falsche Mehltäue (Peronosporaceae p.p.) und Weißroste (Albuginaceae)]. – Naturschutz und Biologische Vielfalt 170 (5): 347 S.