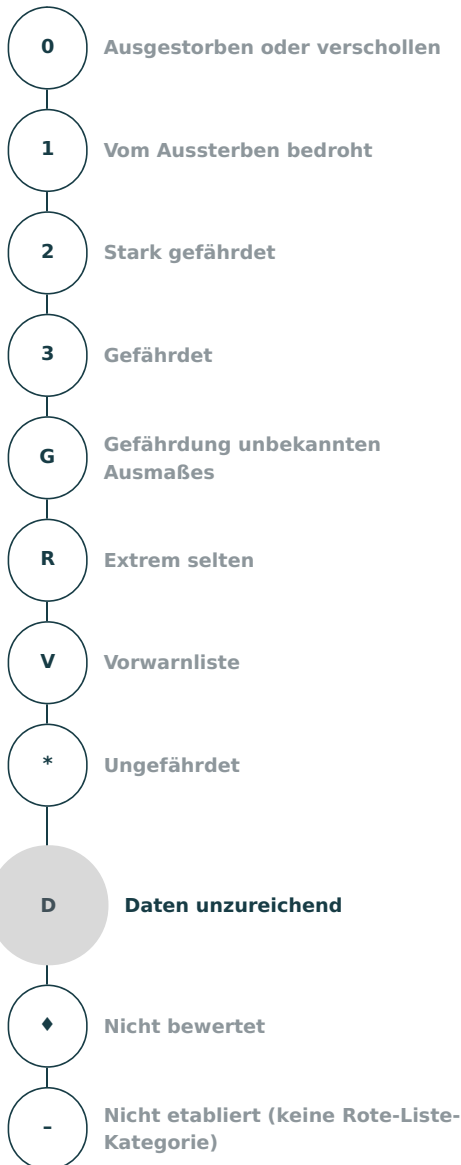


Artensteckbrief



Wissenschaftlicher Name

Hyaloperonospora cochleariae (Gäum.) Göker, Riethm., Voglmayr, M. Weiss & Oberw.

Synonyme bzw. Name in der vorherigen Roten Liste

Hyaloperonospora cochleariae (Gäum.) Göker, Riethm., Voglmayr, M. Weiss & Oberw. p. p.

Organismengruppe

Phytoparasitische Kleinpilze

Rote-Liste-Kategorie

Daten unzureichend

Verantwortlichkeit Deutschlands

Nicht bewertet

Aktuelle Bestandssituation

sehr selten

Langfristiger Bestandstrend

Daten ungenügend

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

Der Befall an Meerrettich wird als separate Sippe ausgegliedert (vgl. *Hyaloperonospora* sp. [an *Armoracia rusticana*]). Somit wird *H. cochleariae* enger gefasst als in Klenke & Scholler (2015).

Weitere Kommentare

Die allgemein sehr selten gefundene Art wurde in Deutschland erstmals im Jahr 2001 nachgewiesen und war vorher vermutlich übersehen worden. Die Nachweise stammen von einer Salzwiese an der Ostsee, einer anthropogenen Binnensalzstelle und einem mit Streusalz belasteten Straßenrand. Mit der starken Ausbreitung von *Cochlearia danica* an Straßenrändern hat sich der potenzielle Siedlungsraum stark erweitert (Kruse et al. 2022).

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.