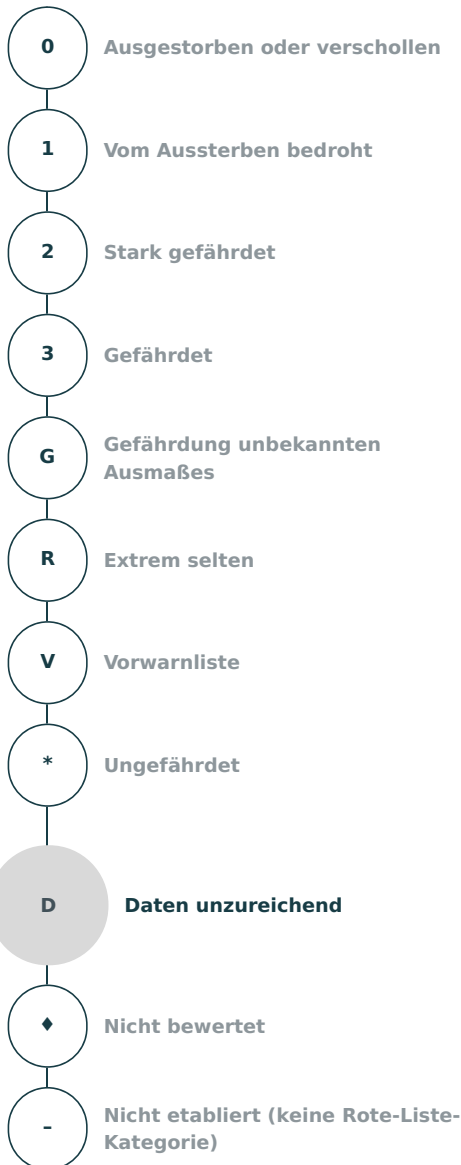


# Artensteckbrief



## Wissenschaftlicher Name

*Hyaloperonospora leptoclada* (Sacc.) comb. ined.

## Synonyme bzw. Name in der vorherigen Roten Liste

*Peronospora leptoclada* Sacc.

## 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

Taxon aus der *Hyaloperonospora parasitica*-Gruppe; der bisher gültige Name des Taxons ist *Peronospora leptoclada* Sacc., allerdings gehört die Sippe nach Constantinescu & Fatehi (2002) in die Gattung *Hyaloperonospora* und wurde bisher nicht gültig umkombiniert.

## Kommentar zur Gefährdung

Wildpopulationen von *Hyaloperonospora leptoclada* wurden in Deutschland bisher nur im Alpenraum nachgewiesen, wo die Wirte regional als ungefährdet gelten. Vorkommen außerhalb der Alpen sind möglich und wären dann gemeinsam mit den Wirten gefährdet. Sehr seltene Nachweise an Topfpflanzen im Verkauf stellen keine gesicherten Vorkommen dar und sind kein Ersatz für natürliche Populationen.

## Weitere Kommentare

„Helianthemum-Kultursippe“ bezeichnet hier Zierpflanzen im Ladenverkauf bzw. in Gärtnereien. Nach Jäger et al. (2008) dürften zahlreiche Sorten hybridogener Herkunft sein. Der Erstdnachweis von *Hyaloperonospora leptoclada* erfolgte 1936 in einer Gärtnerei und 1969 in Wildpopulationen von *Helianthemum nummularium* (Doppelbaur & Doppelbaur 1972, Belege im Herbarium M). Der Falsche Mehltau wurde vor den Erstdnachweisen vermutlich nicht ausreichend beachtet und wird als indigen eingestuft.

**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.