

Artensteckbrief



Wissenschaftlicher Name Erysiphe adunca-Gruppe
Synonyme bzw. Name in der vorherigen Roten Liste Erysiphe adunca (Wallr.) Fr.
Organismengruppe Phytoparasitische Kleinpilze
Rote-Liste-Kategorie Ungefährdet
Verantwortlichkeit Deutschlands Nicht bewertet
Aktuelle Bestandssituation häufig
Langfristiger Bestandstrend stabil
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 Die Gruppe umfasst alle in Deutschland nachgewiesenen Erysiphe-Befälle an Wirten der Salicaceae. Sie wurden noch in Braun (1995) unter Uncinula adunca (Wallr.) Lév. in einer weitgefassten Art vereint und sind in Braun & Cook (2012) bzw. Klenke & Scholler (2015) in mehrere Arten aufgeteilt. Abweichend davon untergliedern Darsaraei et al. (2021) Erysiphe adunca s.l. neu in mehrere morphologisch und phylogenetisch voneinander unterscheidbare Taxa, von denen drei in Deutschland nachgewiesen sind: E. adunca, E. capreae und E. salicis. Darüber hinaus werden hier Befälle auf weiteren Salicaceae-Wirten dieser Gruppe zugeordnet, die nicht Bestandteil der Erhebungen von Darsaraei et al. (2021) waren und für die bisher keine nähere Artzuordnung möglich ist. Weitergehende Untersuchungen sind notwendig.
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.