

Artensteckbrief



Wissenschaftlicher Name <i>Podosphaera erigerontis-canadensis</i> (Lév.) U. Braun & T. Z. Liu
Organismengruppe Phytoparasitische Kleinpilze
Rote-Liste-Kategorie Ungefährdet
Verantwortlichkeit Deutschlands Nicht bewertet
Aktuelle Bestandssituation sehr häufig
Langfristiger Bestandstrend stabil
Kurzfristiger Bestandstrend stabil
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. ♦ → ♦)
Weitere Kommentare Der von Allescher (1887) unter <i>Sphaerotheca fusca</i> publizierte und von Klenke & Scholler (2015) zu <i>Podosphaera xanthii</i> s.l. gestellte Fund auf <i>Aster bellidiastrum</i> gehört zu <i>P. erigerontis-canadensis</i> (vgl. Kummer 2021). <i>Hieracium</i> wird von Braun & Cook (2012) nur als Wirt von <i>Golovinomyces cichoracearum</i> s.l. aufgeführt; da Brandenburger & Hagedorn (2006) sowohl die Anamorphe als auch die Teleomorphe für den Fund auf <i>H. murorum</i> angeben, wird die Zuordnung zu <i>P. erigerontis-canadensis</i> ohne Prüfung eines Beleges akzeptiert. Im Herbarium HAL liegt unter <i>P. erigerontis-canadensis</i> ein Beleg auf <i>Hypochoeris radicata</i> (nur Anamorphe, vgl. hierzu auch Foitzik (1990) und Foitzik (1996) ohne Angaben zu Mikromerkmalen), weitere Angaben zu diesem Wirt enthält die Kartei Jage. Da seinerzeit die Proben nicht auf Fibrosin überprüft wurden (U. Braun & H. Jage, pers. Mitt.), wird <i>H. radicata</i> hier nur provisorisch zugeordnet.
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 Mehltapilze (Erysiphaceae), Falsche Mehltäue (Peronosporaceae)

