

Artensteckbrief



Wissenschaftlicher Name

Podosphaera spiraeae (Sawada) U. Braun & S. Takam.

Synonyme bzw. Name in der vorherigen Roten Liste

Sphaerotheca spiraeae Sawada sec. Foitzik (1996) p. p.

Organismengruppe

Phytoparasitische Kleinpilze

Rote-Liste-Kategorie

Ungefährdet

Aktuelle Bestandssituation

selten

Langfristiger Bestandstrend

Daten ungenügend

Kurzfristiger Bestandstrend

deutliche Zunahme

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

Nach Braun & Cook (2012) ist die Zugehörigkeit der aus Europa bekannten, unter *Podosphaera spiraeae* publizierten und sich auf die Anamorphe beziehenden Angaben noch unklar. Aus Norwegen existiert ein *P. spiraeae*-Nachweis mit *Chasmothecien* auf *Spiraea betulifolia* (Talgø et al. 2015). Gilardi et al. (2006) berichten über eine hohe Empfindlichkeit von aus Italien stammenden *Spiraea vanhouttei*-Proben bzw. über eine mittlere Empfindlichkeit von *S. cinerea* gegenüber molekular überprüfter *P. spiraeae*. Braun et al. (2019) weisen sequenzanalytisch drei *Spiraea*-Proben aus Japan und eine aus Argentinien der *P. spiraeae* zu. Molekulargenetische Untersuchungen an deutschem Material stehen noch aus; deshalb werden hier alle Wirte nur provisorisch zugeordnet (vgl. Kummer 2021).

Einbürgerungsstatus

Neobiota

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.

