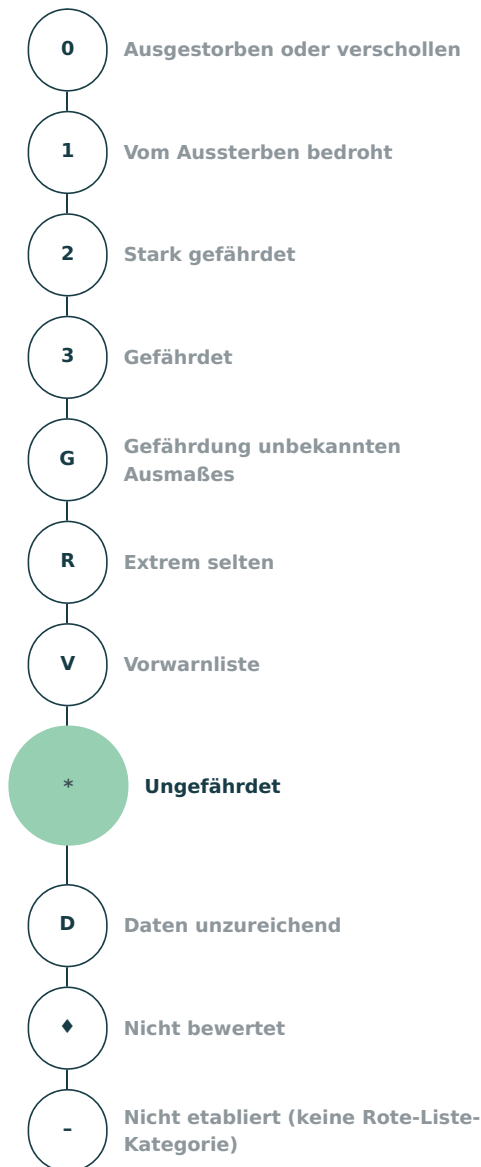


Artensteckbrief



Wissenschaftlicher Name Ustilago jagei J. Kruse & Thines
Synonyme bzw. Name in der vorherigen Roten Liste Ustilago striiformis (Westend.) Niessl p. p.; Ustilago striiformis (Westendorp) Niessl sec. Foitzik (1996) p. p.
Organismengruppe Phytoparasitische Kleinpilze
Rote-Liste-Kategorie Ungefährdet
Verantwortlichkeit Deutschlands Nicht bewertet
Aktuelle Bestandssituation selten
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 Taxon aus der Ustilago striiformis-Gruppe; der bisher zu U. striiformis gerechnete Befall auf Agrostis stolonifera und A. rupestris bildet nach Kruse et al. (2018) eine eigenständige Art. Dabei erwiesen sich die genetischen Sequenzen von Befällen an Agrostis stolonifera als nicht einheitlich. Demnach könnte U. jagei auch in dieser Umgrenzung noch einen Artenkomplex darstellen und möglicherweise weiter aufgespalten werden. Zur Klärung müsste eine größere Menge von Ustilago-Belegen an Agrostis-Arten molekulargenetisch untersucht werden und zusätzliche Genabschnitte einbezogen werden (Kruse et al. 2018). Zur Artzugehörigkeit der Befälle an weiteren Agrostis-Arten siehe Kommentar zu Ustilago agrostidis-palustris.
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.