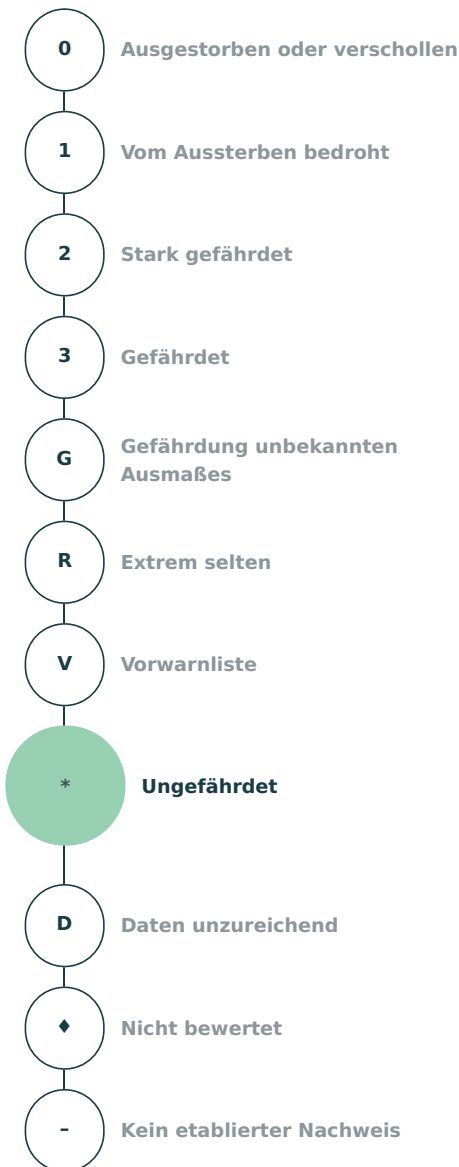


Artensteckbrief



Wissenschaftlicher Name Physarum compressum Alb. & Schwein.
Organismengruppe Schleimpilze
Rote-Liste-Kategorie Ungefährdet
Verantwortlichkeit Deutschlands Allgemeine Verantwortlichkeit
Aktuelle Bestandssituation mäßig häufig
Langfristiger Bestandstrend gleich bleibend
Kurzfristiger Bestandstrend gleich bleibend
Vorherige Rote-Liste-Kategorie Mit Sicherheit ungefährdet
Kategorieänderung gegenüber der vorherigen Roten Liste Kategorie unverändert
Weitere Kommentare Die Art gehört in Deutschland wahrscheinlich zur Mikroflora gut durchlüfteter Ackerböden. Sie tritt oft auf liegengeliebenem Stroh oder Strohballen auf und ist auch im Winter zu finden. Hauptverbreitung jedoch in den Tropen, in Deutschland vor allem auch deshalb selten, weil sie basische Substrate bevorzugt; sie kann bei einem pH über 10 noch fruktifizieren.
Einbürgerungsstatus Indigene oder Archäobiota
Quelle Schnittler, M.; Kummer, V.; Kuhnt, A.; Krieglsteiner, L.; Flatau, L.; Müller, H. & Täglic, U. (2011): Rote Liste und Gesamtartenliste der Schleimpilze (Myxomycetes) Deutschlands. – In: Ludwig, G. & Matzke-Hajek, G. (Red.): Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands. Band 6: Pilze (Teil 2) – Flechten und Myxomyzeten. – Münster (Landwirtschaftsverlag). – Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (6): 125-234.