

Artensteckbrief



Wissenschaftlicher Name

Humidophila simplex (E. Reichardt) R.L. Lowe et al.

Synonyme bzw. Name in der vorherigen Roten Liste

Diadesmis contenta (Grunow) D. G. Mann; *Diadesmis simplex* E. Reichardt

Organismengruppe

Süßwasser-Kieselalgen

Rote-Liste-Kategorie

Ungefährdet

Verantwortlichkeit Deutschlands

Allgemeine Verantwortlichkeit

Aktuelle Bestandssituation

häufig

Langfristiger Bestandstrend

Daten ungenügend

Kurzfristiger Bestandstrend

gleich bleibend

Vorherige Rote-Liste-Kategorie

Nicht bewertet

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

Lichtmikroskopisch lässt sich diese im Jahr 2004 als *Diadesmis simplex* E. Reichardt beschriebene Art nicht von *Humidophila contenta* (Grunow in Van Heurck) R.L. Lowe et al. unterscheiden und wird daher in der Bestimmungspraxis dieser auch heute noch häufig zugeordnet.

Einbürgerungsstatus

Indigene oder Archäobiota

Quelle

Hofmann, G.; Lange-Bertalot, H.; Werum, M. & Klee, R. (2018): Rote Liste und Gesamtartenliste der limnischen Kieselalgen (Bacillariophyta) Deutschlands – In: Metzging, D.; Hofbauer, N.; Ludwig, G. & Matzke-Hajek, G. (Red.): Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands. Band 7: Pflanzen. – Münster (Landwirtschaftsverlag). – Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (7): 601-708.

