

Artensteckbrief



Wissenschaftlicher Name Gomphonema montanum Schum.
Organismengruppe Süßwasser-Kieselalgen
Rote-Liste-Kategorie Gefährdung unbekannten Ausmaßes
Verantwortlichkeit Deutschlands Allgemeine Verantwortlichkeit
Aktuelle Bestandssituation selten
Langfristiger Bestandstrend Rückgang, Ausmaß unbekannt
Kurzfristiger Bestandstrend gleich bleibend
Vorherige Rote-Liste-Kategorie Nicht bewertet
Kategorieänderung gegenüber der vorherigen Roten Liste Aktuelle Verschlechterung der Einstufung
Kommentar zur Taxonomie Gomphonema montanum Schum. wurde in der Vergangenheit zumeist nicht von Gomphonema clavatum Ehrenb. getrennt (siehe in Krammer & Lange-Bertalot 1986, Tafel 163, Fig. 6). Es handelt sich um ein formenreiches Taxon, für das noch ein Gliederungskonzept erarbeitet werden muss.
Kommentar zur Gefährdung Unter mehreren wahrscheinlich ungefährdeten Sippen ist für die im oligotrophen Milieu vorkommende Art G. montanum eine Gefährdung anzunehmen.
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.

