

# Artensteckbrief



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Wissenschaftlicher Name</b><br>Cosmarium quinarium P. Lundell 1871                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Organismengruppe</b><br>Zieralgen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Rote-Liste-Kategorie</b><br>Stark gefährdet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Verantwortlichkeit Deutschlands</b><br>Allgemeine Verantwortlichkeit                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Aktuelle Bestandssituation</b><br>sehr selten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Langfristiger Bestandstrend</b><br>mäßiger Rückgang                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Kurzfristiger Bestandstrend</b><br>Abnahme im Ausmaß unbekannt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Vorherige Rote-Liste-Kategorie</b><br>Stark gefährdet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Kategorieänderung gegenüber der vorherigen Roten Liste</b><br>Kategorie unverändert                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Einbürgerungsstatus</b><br>Indigene oder Archäobiota                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Quelle</b><br>Kusber, W.-H. & Gutowski, A. (2018): Rote Liste und Gesamtartenliste der Zieralgen (Desmidiaceales) Deutschlands. – In: Metzing, 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): 711-778. |