



**Erste Rote Liste und Gesamtartenliste der Armleuchteralgen in Bayern  
erschienen**

Sehr geehrte Damen und Herren,  
die erste Rote Liste der Armleuchteralgen Bayerns ist erschienen. In Bayern kommen von den weltweit 450 Arten 25 vor. Mit 12 Arten sind etwas weniger als die Hälfte der Armleuchteralgen in Bayern mit einer Gefährdung eingestuft worden (Rote Liste-Kategorie 0, 1, 2, 3, G). Allerdings gibt es große regionale Unterschiede. In Nordbayern sind 67 % der Arten mehr oder weniger stark gefährdet, im Alpenvorland dagegen nur 26 %.

Zu den Gefährdungsursachen zählen insbesondere Nährstoffeinträge in Gewässer, die Aufgabe extensiver Teichbewirtschaftung, übermäßiger Fischbesatz und Gewässerausbau.

Für die Erstellung der Roten Liste wurden erstmals 16.000 Nachweise aus verschiedenen Quellen zusammengetragen und ausgewertet. Neben der Gefährdungsbeurteilung enthält die Rote Liste im Anhang Verbreitungskarten zu sämtlichen in Bayern vorkommenden Arten.

Die PDF-Datei und die Excel-Tabelle der Roten Liste und Gesamtartenliste finden Sie unter:

[www.lfu.bayern.de/natur/rote\\_liste\\_armleuchteralgen](http://www.lfu.bayern.de/natur/rote_liste_armleuchteralgen)

Mit freundlichen Grüßen

Marcel Ruff \_\_\_\_\_ LfU - Bayerisches  
Artenschutzzentrum Bürgermeister-Ulrich-Straße 160 86179 Augsburg  
Fon: ++49 (0)821/9071-5080 Fax: ++49 (0)821/9071-5621  
[marcel.ruff@lfu.bayern.de](mailto:marcel.ruff@lfu.bayern.de) [www.artenschutzzentrum.bayern.de](http://www.artenschutzzentrum.bayern.de)