

Geodaten der Abteilung Naturschutz natur

Artvorkommen arten

Pflanzen flora

Algen algen

**Name:** Großalgen (Punktdatei), Stand 2014 **Kurz:** galg14\_p

**Erläuterung:**  
Die Datenbank zur Verbreitung der Großalgen in Mecklenburg-Vorpommern wird im Botanischen Institut der Universität Greifswald gepflegt und verwaltet. Sie ist Bestandteil der floristischen Datenbank (Flora-MV), die auch Höhere Pflanzen, Moose, Pilze, und Flechten umfasst ([www.flora-MV.de](http://www.flora-MV.de), Kontakt: Dr. Florian Jansen).  
Ein Datenbankauszug vom März 2015 wurde über die MultiBaseCS-Schnittstelle in die Artendatenbank MV im LUNG importiert und von dort als Shape für das LINFOS exportiert.  
Der vorliegende Datenbestand galg14\_p.shp umfasst alle Fundinformationen der Datenbank, für die eine genauere Lage als der Messtischblatt-Quadrant bekannt ist. Dennoch wurden die Daten mit sehr unterschiedlicher Genauigkeit erfasst, bei Auswertungen sind daher die Attribute „TOLERANZ“ und „GENAUIGK“ zu beachten. Rasterdaten der Großalgen (inkl. aller auf Messtischblätter bezogenen Punktdatei) sind als eigenständiger Datenbestand verfügbar (galg14\_r.shp).  
**Der vorliegende Datenbestand umfasst insg. 9.666 Datensätze zu 55 Großalgen-Arten aus den Jahren 1808 bis 2014.**

**Typ:**  Polygon  Linie  Punkt

**Maßstab:** unterschiedlicher Erfassungsmaßstab **Genauigkeit:** +/- 1 bis 3893 Meter vgl. Feld [GENAUIGK]

**Quelle:** Floristische Datenbank der Universität Greifswald, Botanisches Institut  
**Rechte:** Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie M-V

**Erstaufnahme:** 2000 **Letzte Änderung:** 04/2015

**Bearbeiter:** Datenbank: Universität Greifswald (F. Jansen)  
Geodaten, Metadaten: LUNG 230-2 (M. Holz)

**Vollständigkeit:** Mecklenburg-Vorpommern

**Bezugssystem:**  
 ETRS89 UTM Zone 33d8 C, EPSG: 5650  
 abweichendes Bezugssystem: \_\_\_\_\_

**topologisch geprüft:** ja  nein

galg14\_p.dbf (Attributtabelle)

Attributname	Attributbedeutung	Verknüpfung	Quelle	Aktualität
GUID_DATEN	# eindeutige GUID aus MultiBaseCS		MultiBaseCS	2014
ART_WISS	vollständige wissenschaftliche Artbezeichnung		Floristische Datenbank MV /Artreferenz von MultiBaseCS	
ART_DEU	deutsche Artbezeichnung			
AUTOR	Autor als Bestandteil der wissenschaftlichen Artbezeichnung			
RL_DL	Einstufung gemäß der Roten Liste Deutschlands			
RL_MV	Angabe der Gefährdungskategorie der Roten Liste Mecklenburg-Vorpommerns (Stand 1993)		Floristische Datenbank MV /Dr. D. Schmidt RL 1993	
JAHR	Beobachtungsjahr	galg14_p.lyr	Floristische Datenbank MV	
ORT	Lagebeschreibung des Fundortes			
MTB_Q	Nummer des MTBQ		MultiBase CS	
TOLERANZ	Lagegenauigkeit der Aufnahme nach MultiBaseCS Kategorien			
GENAUIGK	Lagegenauigkeit der Aufnahme in Metern		Floristische Datenbank MV	
QUELLE	Quelle nach Kategorien der Floristischen Datenbank MV			
META_MV	URL der relevanten Metadaten		<b>LUNG</b>	

Pflichtfeld Ja / Nein # Primärschlüsselfeld

<b>Attribut:</b> GUID_DATEN	
Typ: C Länge: 38	
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	eindeutige GUID aus der MultiBaseCS-Datenbank (ein <b>Globally Unique Identifier</b> (GUID) ist eine global eindeutige Zahl mit 128 Bit (16 Bytes), die in verteilten Computersystemen zum Einsatz kommt)

<b>Attribut:</b> ART_WISS	
Typ: C Länge: 27	
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	wissenschaftliche Artbezeichnung

<b>Attribut:</b> ART_DEU	
Typ: C Länge: 37	
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	deutsche Artbezeichnung

<b>Attribut:</b> AUTOR	
Typ: C Länge: 37	
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	Autor als Bestandteil der wissenschaftlichen Artbezeichnung
(leer)	keine Angabe

<b>Attribut:</b> RL_DL	
Typ: C	Länge: 1
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
1	vom Aussterben bedroht
2	stark gefährdet
3	gefährdet
n	keine Art der Roten Liste

<b>Attribut:</b> RL_MV	
Typ: C	Länge: 1
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
0	ausgestorben oder verschollen
1	vom Aussterben bedroht
2	stark gefährdet
3	gefährdet
*	derzeit keine Gefährdung
n	keine Art der Roten Liste

<b>Attribut:</b> JAHR		
Typ: N (D)	Länge: 19	Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
nnnn	Angabe des Beobachtungsjahrs	

<b>Attribut:</b> ORT	
Typ: C	Länge: 100
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx	Lagebeschreibung des Fundortes

<b>Attribut:</b> MTB_Q	
Typ: C	Länge: 6
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxx-x	Nummer des MTBQ

<b>Attribut:</b> TOLERANZ	
Typ: C	Länge: 21
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
genau bis 100 m	
genau 100 - 500 m	
genau 500 - 1000 m	
k. A.	keine Angabe
ungenau	

<b>Attribut:</b> GENAUIGK	
Typ: C	Länge: 8
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
nnnnn	Lagegenauigkeit der Aufnahme in Metern

<b>Attribut:</b> QUELLE	
Typ: C	Länge: 9
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx	Datenquelle nach Kategorien der Floristischen Datenbank MV
Herbar	
k. A.	keine Angabe
Kartei	
Literatur	
Online	

<b>Attribut:</b> META_MV	
Typ: C	Länge: 80
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	URL der relevanten Metadaten