

Geodaten Naturschutz	natur
Landschaftsplanung	landplan
FFH-Managementplanung	ffh_mp
Zusammenfassung für Mecklenburg-Vorpommern	_mv

<b>Name:</b> Habitats der Bauchigen Windelschnecke (Stand: 2018)	<b>Kurz:</b> 1016_18_f
<b>Erläuterung:</b> Im Rahmen der Bearbeitung von Managementplänen für Natura 2000-Gebiete (MaP) erfolgt eine Abgrenzung potenzieller Habitats (Eignungsflächen), die Erfassung von Arten nach Anhang II der FFH-RL i.d.R. auf Probeflächen sowie eine Bewertung des Erhaltungszustands der besiedelten Habitats. Das Verfahren zur Kartierung und Bewertung wird im Fachleitfaden Managementplanung in Natura 2000-Gebieten (LU 2010) beschrieben (Arbeitsschritt 8 mit Verweis auf die entsprechenden Anlagen). Die potenziellen (Eignungsflächen) und besiedelten Habitats werden als zusammenhängende (Teil-)Flächen abgegrenzt und dokumentiert. Für jede besiedelte (Positivnachweis) Teilfläche wird eine Bewertung des Erhaltungszustandes durchgeführt (Bewertungsregeln s. Anlagen im Fachleitfaden, LU 2010). In die Bewertung fließen i.d.R. die Kriterien „Habitatqualität“ und „Beeinträchtigungen“ ein (siehe jeweilige Leistungsbeschreibung). Die Präsenz- / Absenznachweise werden parallel dazu in die Datenbank DBMonArt eingegeben. Für nicht besiedelte und nicht untersuchte Eignungsflächen erfolgt keine Bewertung. Die entsprechenden Daten aus den bereits vom Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz M-V bestätigten MaP wurden in diesem Shapefile aggregiert. Die bei der Arbeit mit diesem Geodatenbestand festgestellten Fehler wurden und werden laufend korrigiert.	
<b>Typ:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Polygon <input type="checkbox"/> Linie <input type="checkbox"/> Punkt	
<b>Maßstab:</b> 1:10.000	<b>Genauigkeit:</b> +/- 10 m
<b>Quelle:</b> bestätigte Managementpläne für Natura 2000-Gebiete nachträgliche Korrekturen durch die jeweils zuständigen Naturschutzbehörden	
<b>Rechte:</b> LUNG M-V	
<b>Erstaufnahme:</b> 2015	<b>Letzte Änderung:</b> 07/2019 (an der Geometrie)
<b>Bearbeiter:</b> W. Kurowsky (LUNG 230-1)	
<b>Vollständigkeit:</b> Auswertung von bestätigten Managementplänen für 190 GGB (davon 55 mit Daten zu Habitats der Bauchigen Windelschnecke)	
<b>Bezugssystem:</b> <input checked="" type="checkbox"/> ETRS89, UTM Zone 33N (8 Stellen) – EPSG 5650 <input type="checkbox"/> abweichendes Bezugssystem: _____	
<b>topologisch geprüft:</b> ja <input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/>	

Attributname	Attributbedeutung	Verbindung/ Verknüpfung	Quelle	Aktualität
<b>FFH</b>	EU-Nummer des Natura 2000-Gebietes		MaP	siehe Attributwert „JAHR“
DBMONCOD	DBMonArt-Ident. (ed-id)	DBMonArt		
HABNR	laufende Nummer der Habitate einer Art in einem Natura 2000-Gebiet			
<b>ART_CODE</b>	EU-Code der Anhang II-Art (Codierung laut FFH-RL)		(z.T.) MaP	
<b>AREA_HA</b>	Fläche in Hektar		GIS-Berechnung	2019
NACHWEIS	Differenzierung in Habitat (mit Nachweis) oder Eignungsfläche (ohne Nachweis)		MaP	siehe Attributwert „JAHR“
E_ZUSTAND	Erhaltungszustand nach dem artspezifischen Bewertungsschema (LU 2008)	1016_18_f.lyr 1016_18_f.qml		
E_GUTACHT	Erhaltungszustand nach Einschätzung des Gutachters			
<b>FIRMA</b>	Firma, durch die die Habitate im Rahmen der MaP digitalisiert wurden oder sonstige Quellenangabe			
<b>JAHR</b>	Aktualität der Angaben		MaP	2019
KENNUNG	Primärschlüsselfeld (theoretisch)		LUNG M-V	2019
<b>META_MV</b>	Verknüpfung zum zugehörigen Metadatensatz		LUNG M-V	2019

Pflichtfeld **Ja** / Nein  
(es sind fachlich relevante Werte einzutragen **ja/nein**)

# Primärschlüsselfeld (falls vorhanden)

<b>Attribut:</b> FFH	
Typ: C	Länge: 16
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
DE xxxx-3xx	EU-Nummer des Gebietes

<b>Attribut:</b> DBMONCOD	
Typ: C	Länge: 16
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	ed-id aus DBMonArt (dieser Wert wurde aus den relevanten Daten der MaP <u>unverändert</u> übernommen)
kA	Dateneingabe in DBMonArt erfolgte im Rahmen der MaP nicht
oU	Eignungsfläche ohne Untersuchung im Rahmen der MaP

<b>Attribut:</b> HABNR	
Typ: C	Länge: 4
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxx[x]	laufende Durchnummerierung (pro Natura 2000-Gebiet) für alle besiedelten und potenziellen (Eignungsflächen) Habitats bzw. Bewertungseinheiten, beginnend mit „001“ Für Bewertungseinheiten wurden die Teilflächen mit einem zusätzlichen Buchstaben in alphabetischer Reihenfolge kenntlich gemacht (Beispiel: 002a, 002b, ...).
999	Nummerierung der Teilflächen erfolgte im Rahmen der MaP nicht

<b>Attribut:</b> ART_CODE	
Typ: C	Länge: 4
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
1013	Vierzählige Windelschnecke
1014	Schmale Windelschnecke
1016	Bauchige Windelschnecke
1032	Gemeine Flussmuschel
1042	Große Moosjungfer
1060	Großer Feuerfalter
1065	Skabiosen-Scheckenfalter
1081	Breitrand
1082	Schmalbindiger Breitflügel-Tauchkäfer
1083	Hirschkäfer
1084	Eremit, Juchtenkäfer
1088	Heldbock
1095	Meerneunaug
1096	Bachneunaug
1099	Flussneunaug
1102	Maifisch
1103	Finte
1106	Lachs
1124	Weißflossiger Gründling
1130	Rapfen
1134	Bitterling
1145	Schlammpeitzger
1149	Steinbeißer
1163	Groppe
1166	Kammolch
1188	Rotbauchunke
1220	Europäische Sumpfschildkröte
1308	Mopsfledermaus
1318	Teichfledermaus
1324	Großes Mausohr
1337	Biber
1351	Schweinswal
1352	Wolf
1355	Fischotter
1364	Kegelrobbe
1365	Seehund

1381	Grünes Besenmoos
1393	Firnisländisches Sichelmoos
1614	Kriechender Scheiberich
1617	Sumpf-Engelwurz
1805	Sand-Silberschärte
1831	Schwimmendes Froschkraut
1902	Frauenschuh
1903	Sumpf-Glanzkraut
1914	Menetries' Laufkäfer
2522	Ziege
4056	Zierliche Tellerschnecke

<b>Attribut:</b> AREA_HA	
Typ: N	Länge: 19                      Dezimalstellen: 4
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
nnnnn...	Flächengröße in Hektar (GIS-Berechnung)

<b>Attribut:</b> NACHWEIS	
Typ: C	Länge: 2
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
j	untersuchte Fläche mit Nachweis
n	untersuchte Fläche ohne Nachweis
v	untersuchte Fläche ohne Nachweis, die die notwendigen Habitatstrukturen für die Art aufweist und für die das Vorhandensein oder Wiederauftreten der Art wahrscheinlich oder zumindest möglich ist
kA	keine Angabe im Rahmen der MaP
oU	Fläche ohne Untersuchung im Rahmen der MaP

<b>Attribut:</b> E_ZUSTAND	
Typ: C	Länge: 2
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
0	keine Angabe (bei unbesiedelter Eignungsfläche)
A	hervorragend
B	gut
C	durchschnittlich oder beschränkt
kA	keine Angabe im Rahmen der MaP

<b>Attribut:</b> E_GUTACHT	
Typ: C	Länge: 1
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
0	keine Angabe (Einschätzung eines Gutachters liegt nicht vor)
A	hervorragend
B	gut
C	durchschnittlich oder beschränkt

<b>Attribut:</b> FIRMA	
Typ: C	Länge: 128
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	Auftragnehmer, durch den die Daten im Rahmen der MaP erarbeitet wurden oder andere Datenquelle
kA	keine Angabe im Rahmen der MaP

<b>Attribut:</b> JAHR	
Typ: C	Länge: 4
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
nnnn	Jahr in dem die Daten erarbeitet wurden
kA	keine Angabe im Rahmen der MaP

<b>Attribut:</b> KENNUNG	
Typ: C	Länge: 32
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxx-xxx_yyyy_zzz[z]	xxxx-xxx – Natura 2000-Gebietsnummer ohne führendes „DE“ yyyy – Codierung der Art zzz[z] – laufende Nummerierung der einzelnen Fläche

<b>Attribut:</b> META_MV	
Typ: C	Länge: 64
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	URL der relevanten Metadaten