

Oligo- bis mesotrophe, kalkhaltige Stillgewässer mit Armleuchteralgenvegetation

Automatisch vom Programm zugeordnet:

Automatische Objekt-Nr. (Programm):

Los

KG-Nr.

FFH-Gebiet

WVN

j/n

Kurzhinweis zur Untergrenze (bitte KA lesen)
Rasen aus Armleuchteralgen mit # ≥ 1;
Characeenvegetation überwiegt gegenüber Vegetation anderer LRT;
oligo- bis mesotropher Charakter d. Gewässer:
Sichttiefe > 1m, mesotr: > (1-) 2 m, oligotr. > 5m
pH Wert ≥ 6
Naturnah: höchstens teilw. durch baul. Maßnahmen beeinträchtigt (.f)
GQ: Austritt d. Wassers am Boden mit Sprudeln/Turbulenzen
oder deutl. Abfluss
GQ: >0 , GA: 25 m Länge, GW: 50 qm, GS: 10 qm

Basiserfassung

Bemerkung (fakultativ)

Pflegehinweise (fakultativ / bei Beauftragung)

Maßnahme:	Hinweis (freie Eingabe)	%

Tatsächliche Fläche nur bei Normpunkt, wenn Objekt im Rahmen d. Maßstabes nicht dargestellt werden kann qm

Kopfdaten

Freie Kennung (fakultativ vom WVN zu vergeben)

Objekt wurde als Normpunkt erfasst

Kartiereinheit:

Bitte ankreuzen

GQ.3140 §	Tümpelquellen mit ~	
GQ.3140.V §	Verdachtsfläche	
GA.3140.n §	Oligo- mesotrophe Altarme mit ~	
GA.3140.n.V §	Verdachtsfläche	
GA.3140.f	Naturferne Bereiche an GA.3140	
GA.3140.f .V	Verdachtsfläche	
GW.3140.n §	Oligo- mesotropha Altwasser mit ~	
GW.3140.n.V §	Verdachtsfläche	
GW.3140.f	Naturferne Bereiche an GW.3140	
GW.3140.f.V	Verdachtsfläche	
GS.3140.n §	Oligo- mesotroph. Stillgew. mit ~	
GS.3140.n.V §	Verdachtsfläche	
GS.3140.f	Naturferne Bereiche an GS.3140	
GS.3140.f.V	Verdachtsfläche	

verantw. Kartierer/in

Datum / ggf. mehrere

Teilnehmer/in Geländetermin

Bewertung

keine Bewertung bei Verdachtsflächen

Schema Gutachterl.

Arteninventar	
Habitate/Strukturen	
Beeinträchtigungen	
Gesamt (Automatisch nach Pinnebergschema)	
Bei gutachterlicher Abweichung von Bewertungsschema Begründung(en) angeben:	

Art: Artangabe erforderlich (Art), fakultativ (f) oder Fundpunkt setzen (FP). * Bei GS.3140.n/f, [1] nur bei GQ, [2] nur bei Zusatzauftrag (i.d.R. Wiederholungsuntersuchung mit Tauchgang), [3] bei .V reicht grobe Schätzung vom Uferand aus

Beeinträchtigungen/ Gefährdungen

Bewertungsschema: **WSt. A:** Objektfläche ≥ 75% nicht und ≤ 5% mittel / stark beeinträchtigt
WSt. B: Objektfläche ≥ 75% nicht oder max. gering, und ≤ 5% stark beeinträchtigt
Aufgeführt sind die häufigsten Beeinträchtigungen. Weitere sind anzugeben (vgl. Anhang 03).

Code	Art	Int	%	Code	Art	Int	%
000 Keine Beeinträchtigung			100	810 Gewässerunterhaltung,-räumung			
172 Grundwasserabsenkung		m/s	100	833 Quelfassung [1]			
185 Sonstige Neophyten	Art			860 Gewässerbelastung, -verschmutzung		m/s	
186 Invasive Neophyten (Fundpunkt auf Karte!)	FP	m/s		866 Veränderte Makrophytengrenze [2]		m/s	100
188 Sonstige Störzeiger	Art			880 Intensive fischereiliche Bewirtschaftung		m/s	100
189 Wasserpflanzenverdrängende Tiere		m/s	100				
360 Intens. Nutzung bis a. d. Rand d. Objekts				999 LRT-/BT-Verlust droht,		s	
441 Eutrophierung [unbekannten Ursprungs]	Art	m/s		akuter Handlungsbedarf! (Zeitnah bei Auftraggeber melden!)			

Vegetation und Habitate: Arten, Vegetationseinheiten, Nutzung auf S. 2

Habitate und Strukturen

obligatorische Angaben: Substrat: WKI / WSA / WSU;

nur bei Stillgewässern (GS) Angabe zu Herkunft/Entstehung: WAG / WKG / WNE / WTE / WTP

Bewertungsschema
WSt. C: Deckung des besiedelbaren Bereichs mit Characeen < 10 %; WSt. B nicht erreicht
WSt. B: a & (b oder c): ☐ a) WCD ≥ 10% - 25%
☐ b) WKS / WGS / WRH / WSR / WSM / WTV / WEx; ☐ c) kein weiteres Habitat aufgrund von Nährstoffarmut
WSt. A: WSt. B erfüllt. Zusätzlich: d oder e: ☐ d) WCD ≥ 25%; ☐ e) ≥ 3 der unter b) genannten Vegetationsstrukturelemente

Code	Art	Stk.	%	Code	Art	Stk.	%
WAG Abgrabungs- u. Bergbaugewässer*				WRH Gew.bgl. Röhrichte und Hochstauden	f		
WCD Flächenanteil Characeen [%] [3]				WSA Sandiges Substrat			
WEA Mehrreihiger Galeriewald	f			WSM Schwebematten	f		
WEB Einreihiger Ufergehölzbestand	f			WSR Schwimmblatts./Schwimblattveg.	f		
WEC Lückiger Ufergehölzbestand	f			WST Steilufer [%]			
WED Einzelne Ufergehölze	f			WSU Schlammiges Substrat			
WFU Flachufer [%]				WSV Strandlingsvegetation	f		
WGS Großseggenried im Verlandungsbereich	f			WTE Teiche und Weiher*			
WKG Kies- und Sandgrubengewässer*				WTP Tümpel*			
WKI Kiesiges Substrat				WTV Tauchblattvegetation/Tauchflur	f		
WKS Kleinseggenried im Verlandungsbereich	f			WZB Zwergbinsenrasen	f		
WNE Natürlich entstandenes Stillgewässer*							

