

Dystrophe Stillgewässer

Automatisch vom Programm zugeordnet:

Automatische Objekt-Nr. (Programm):

Los

FFH-Gebiet

WVN

KG-Nr.

j/n

Kurzhinweis zur Untergrenze (bitte KA lesen)

dystropher Charakter d. Gewässers:

(orangerot-)braune Wasserfärbung und Abwesenheit von Vegetation eutropher Gewässer

# ≥ 1,

Wassertiefe ≥ 40 cm

Naturnah: höchstens teilw. durch baul. Maßnahmen beeinträchtigt (.f)

Fläche ≥ 10 qm

Kopfdaten

Objekt wurde als Normpunkt erfasst

Freie Kennung (fakultativ vom WVN zu vergeben)

Kartiereinheit:

GS.3160.n § ~

GS.3160.f Naturferne Bereiche an ~

Bitte ankreuzen

Kurzhinweis zur Abgrenzung: bei Erreichen der qualitativen und quantitativen Untergrenze als eigene Objekte abzugrenzen:

RR.3160: 100 qm, Bogen 18 (WRH)

RG.3160: 100 qm, Bogen 19 (WGS)

HF.3160: 250 qm, Bogen 12 (WEx)

verantw. Kartierer/in

Datum / ggf. mehrere

Teilnehmer/in Geländetermin

Basiserfassung

Bemerkung (fakultativ)

Bewertung

Arteninventar

Habitate/Strukturen

Beeinträchtigungen

Gesamt (Automatisch nach Pinnebergschema)

Schema Gutachterl.

Pflegehinweise (fakultativ / bei Beauftragung)

Maßnahme:

Hinweis (freie Eingabe)

%

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

qm

Bei gutachterlicher Abweichung von Bewertungsschema Begründung(en) angeben:

Art.: Artangabe erforderlich (Art.), fakultativ (f) oder Fundpunkt setzen (FP).

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).

<input checked="" type="checkbox"/> Code	Art	Int	%	<input checked="" type="checkbox"/> Code	Art	Int	%
000 Keine Beeinträchtigung			100	860 Gewässerbelastung, -verschmutzung		m/s	
185 Sonstige Neophyten	Art			880 Intensive fischereiliche Bewirtschaftung		m/s	100
186 Invasive Neophyten (Fundpunkt auf Karte!)	FP	m/s		896 Drohender Verl. d. Wasserfl. (Verlandung)		m/s	100
188 Sonstige Störzeiger	Art						
195 Beschattung							
360 Intensive Nutzung bis a. d. Rand d. Objekts				999 LRT-/BT-Verlust droht,		s	
600 Freizeit- und Erholungsnutzung				akuter Handlungsbedarf! (Zeitnah bei Auftraggeber melden!)			

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

Habitate und Strukturen

obligatorische Angaben: Substrat: WSA / WTO

Angabe zu Herkunft/Entstehung: WAG / WKG / WNE / WTE / WTP

Bewertungsschema

WSt. C: WSt. B nicht erreicht

WSt. B: ≥ 2 der folgenden Habitate: ABU, ASR, WGS, WKS, WRH, WSH, WSR, WTV, WWR (oder entspr. angrenzende Objekte)

WSt. A: ≥ 3 der unter WSt. B genannten Parameter & Anteil d. Flachufer überwiegt Anteil der Steilufer

<input checked="" type="checkbox"/> Code	Art	Stk.	%	<input checked="" type="checkbox"/> Code	Art	Stk.	%
ABU Bulten und Schlenken				WPW Periodisch wasserführend			
ASR Schwingrasen				WRH Gewässerbegleit. Röhrichte u. Hochstaud.	f		
AWG Flächenanteil d. Wollgrasriede [%]				WSA Sandiges Substrat			
WAG Abgrabungs- u. Bergbaugewässer				WSH Sphagnum/Drepanocl.-Grundrasen	f		
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			WTE Teiche und Weiher			
WFU Flachufer [%]				WTO Torfiges und anmooriges Substrat			
WGS Großseggenried im Verlandungsber.	f			WTP Tümpel			
WKG Kies- und Sandgrubengewässer				WTV Tauchblattvegetation/Tauchflur	f		
WKS Kleinseggenried im Verlandungsbereich	f			WWR Wollgrasriede im Verlandungsbereich			
WNE Natürlich entstandenes Stillgewässer				WZB Zwergbinsenrasen	f		

**Arteninventar****Bewertungsschema**WSt. **C**: verarmtes Arteninventar gemessen am Standortpotenzial: nur 1-2 Arten d. ListeWSt. **B**: a & b: ☐ **a**) typische Artenzusammensetzung; ☐ **b**) je nach Gesellschaft 3 - 6 Arten d. Listen (inkl. Moose)WSt. **A**: WSt. B erreicht, zusätzlich c oder d: ☐ **c**) sehr artenreich mit  $\geq 7$  Arten der Liste;☐ **d**) Vorkommen von stark gefährdeten Arten (RL 1 / 2)

# Kennarten

+: Verteilung in der Fläche (3-stufig): **R**: Einzelexemplar oder auf  $<5\%$  der Fläche;**T**: nur in Teilbereichen  $<50\%$  der Fläche; **V**: auf überwiegender Fläche vorhanden

<input checked="" type="checkbox"/> RL Artname	+	cf	<input checked="" type="checkbox"/> RL Artname	+	cf	<input checked="" type="checkbox"/> RL Artname	+	cf
1 <i>Carex diandra</i>	#		Juncus bulbosus	#		<b>Moose:</b>		
2 <i>Carex lasiocarpa</i>	#		1 <i>Lycopodiella inundata</i>	#		3 <i>Calliergon stramineum</i> = <i>Straminergon</i> s.	#	
1 <i>Carex limosa</i>	#		3 <i>Menyanthes trifoliata</i>			<i>Drepanocladus aduncus</i>		
V <i>Carex rostrata</i>	#		1 <i>Potamogeton polygonifolius</i>			2 <i>Sphagnum cuspidatum</i>	#	
3 <i>Comarum palustre</i>			1 <i>Sparganium natans</i>	#		Sph. [denticulatum var.] inundatum	#	
2 <i>Drosera rotundifolia</i>	#		<i>Utricularia australis</i>	#		V <i>Sphagnum fallax</i>	#	
3 <i>Eriophorum angustifolium</i>	#		1 <i>Utricularia bremii</i>	#		3 <i>Sphagnum flexuosum</i>	#	
3 <i>Eriophorum vaginatum</i>	#		2 <i>Utricularia vulgaris</i>	#		<i>Sphagnum spec.</i>	#	
						V <i>Warnstorfia fluitans</i>	#	

Nachweise von **RL-Arten** und Neophyten der EU-Liste  
(**Fundpunkte**; ggf. Arten mehrfach aufführen)Beeinträchtigung anzeigende Arten, Arten zu  
Habitatangabe, sonstige bemerkenswerte Arten

	Anzahl	cf		Code	+	cf

**Vegetationseinheit** / Pflanzengesellschaft (Assoz. / Verband / ggf. Ordn. / aus Auswahlliste ankreuzen)

mindestens eine KE-spezifische Vegetationseinheit ist obligatorisch, zusätzliche möglich

K <i>Utricularietea intermedio-minoris</i>	A <i>Rhynchosporium albae</i>
O <i>Utricularietalia intermedio-minoris</i>	G <i>Sphagnum denticulatum</i> - <i>Eriophorum angustifolium</i> -Gesellschaft
V <i>Sphagno-Utricularion</i>	G <i>Sphagnum cuspidatum</i> -Gesellschaft
A <i>Sphagno-Utricularietum minoris</i>	G <i>Sphagnum fallax</i> - <i>Eriophorum angustifolium</i> -Gesellschaft
V <i>Scorpidio-Utricularion</i>	G <i>Juncus bulbosus</i> -Gesellschaft (nur dystrophe Ausbildungen)
A <i>Sparganietum minimi</i>	A <i>Utricularietum australis</i> (nur dystrophe Ausbildungen)
A <i>Caricetum limosae</i>	

Zusätzlich auftretende Pflanzengesellschaften (Habitate angeben obligatorisch, ggf. Syntaxa nennen fakultativ):

Ufergehölze (WEA, WEB, WEC, WED)	Seggenbestände ( <i>Carex rostrata</i> -Gesellschaft, WGS; WKS)
Schwimblattgesellschaften (WSR)	(Übergangs-)Moor-Gesellschaften

**Nutzung** (Angabe fakultativ)