

Sonstige Feuchtbrachen und Hochstaudenfluren inkl. Sekundärröhrichte**Automatisch vom Programm zugeordnet:**

Automatische Objekt-Nr. (Programm):

Los

KG-Nr.

FFH-Gebiet

j/n

WVN

Kurzhinweis zur Untergrenze (bitte KA lesen)

Vegetationseinheit, # ≥ 1

Flächige Feuchtbrachen / feuchte - nasse Hochstaudenfluren /
Sekundärröhrichte / nasse Bereiche mit hohen Anteilen von
Torfmoosen an der Vegetation mit Torfschicht von weniger als
30cm Mächtigkeit (vgl. TO.SO, Bg. 58)

Gebüschvorkommen ≤ 50 % sofern Mindestgröße für HF.SU (Bg.
20) nicht erreicht wird (ggf. Vegetationseinheit angeben)

Keine Dominanzbestände von Neophyten/ Nitrophyten oder
Bestände bei denen Arteninventar einer Ruderalflur überwiegt

Fläche ≥ 250 qm, flächig

Lineare Sekundärröhrichte an Ufern: Breite ≥ 5m & Länge ≥ 50m
saumartige Bestände sind ausgeschlossen

Kopfdaten

Freie Kennung (fakultativ vom WVN zu vergeben)

Kartiereinheit:

Bitte ankreuzen

RF.SO § ~

Kurzhinweise zur Abgrenzung (vgl. KE-Beschreibung)

an Fließgewässern und Waldrändern ist ein Saum als eigenes Objekt
auszugrenzen:

RF.6430: Länge ≥ 10 m, Breite ≥ 2 m, Bg. 11, Modul 1

Primärröhrichte (RR.SO, Bg. 18, Modul 2) welche die quantitative Untergrenze
nicht erreichen, und an ein Sekundärröhricht angrenzen oder es teilen, können in
dieses einbezogen werden. Ein Sekundärröhricht zu beiden Seiten eines
Entwässerungsgrabens mit Primärröhricht, das unter 2 m breit ist oder unter 50 m
lang ist muss also durch dieses nicht in 2 Objekte zerteilt werden.

verantw. Kartierer/in

Datum / ggf. mehrere

Teilnehmer/in Geländetermin

Basiserfassung

Bemerkung (fakultativ)

Bewertung

Arteninventar

Habitat/Strukturen

Beeinträchtigungen

Gesamt (Automatisch nach Pinnebergschema)

Schema Gutachterl.

Pflegehinweise (fakultativ / **bei Beauftragung**)

Maßnahme:

Hinweis (freie Eingabe)

%

Bei gutachterlicher Abweichung von Bewertungsschema
Begründung(en) angeben:

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

Beeinträchtigungen/ GefährdungenBewertungsschema: **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	360 Intensive Nutzung bis a. d. Rand d. Obj.			
155 Ablagerung sonst. Stoffe (Müll, Schutt, etc.)				405 Mähgut-/Mulchauflage		m/s	
160 Ablagerung organ. Stoffe (Gras, Mist, etc.)		m/s		410 Verbuschung / Einwanderung Bäume	Art		
170 Entwässerung: Drainage, Gräben				671 Trampelpfade			
180 Biotopfremde Gehölzarten	Art			730 Wildschweinwühlen und -suhlen			
185 Sonstige Neophyten	Art						
186 Invasive Neophyten (Fundpunkt auf Karte!)	FP	m/s		999 LRT-/BT-Verlust droht,		s	
188 Sonstige Störzeiger	Art			akuter Handlungsbedarf! (Zeitnah bei Auftraggeber melden!)			

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

Bewertungsschema

WSt. C: Mikrolief homogen, arm an Habitaten, kaum insektenblütige Pflanzen, Gewässer oder Wald naturfern**WSt. B:** ≥ 2 d. folgenden Habitate (AAP, ABS, AKM, AMB, AQU, GFA/GFL, GFM/GWL, GOB, HEG, HTW)**WSt. A:** WSt. B erreicht; zusätzlich a & b: ☐ **a)** sehr strukturreich: ≥ 5 der unter B genannten Parameter;☐ **b)** an natürlichem oder naturnahem Gewässer oder Wald gelegen / im Kontakt mit extensivem Grünland

Code	Art	Int	%	Code	Art	Int	%
000 Keine Habitatangabe				AQU Quellige Bereiche			
AAP Abgestorbene Pflanzen mit Hohlr.				GFM Flutmulden			
ABS Blütenreicher Bestand (> 50 % Deckung)				GGM Kleine Geländemulden			
ACJ Seggen- u. binsenreicher Bestand				GOB Offenböden			
AGÄ Gräben				GWL Wasserloch/Pfütze/Fahrspur			
AKM Kleinräumiges Mosaik				HEG Einzelgehölze/ Baumgruppe	f		
AMB Mehrschichtiger Bestandsaufbau				HTW Starktotholz vorhanden [stehend / liegend]			
AMS Moosreichtum							

Arteninventar

Als Gesellschaften ehemals genutzten Feuchtgrünlands weisen Feuchtbrachen u. Sekundärröhrichte meist ein schmaleres Artenspektrum auf als ihre Ursprungsbestände; während zu Beginn der Sukzession noch Arten des bewirtschafteten Grünlands in nennenswertem Umfang vorkommen, fallen diese mit fortschreitender Entwicklung hin zu Hochstauden-Dominanzbeständen aus. Artenreichtum ist somit kein geeigneter Bewertungsparameter. Die naturschutzfachliche Bedeutung ergibt sich in erster Linie aus der faunistischen Habitatfunktion.

Bewertungsschema

WSt. C: Artenausstattung reduziert, WSt. B nicht erreicht

WSt. B: typische Zusammensetzung je nach Gesellschaft;

Orientierungswert für Feuchtbrachen und Hochstaudenfluren: ≥ 3 Arten d. Liste

WSt. A: WSt. B erreicht, zusätzlich a oder b: ☐ a artenreich; ☐ b RL-Arten vorkommend

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
3 <i>Aconitum lycoctonum</i>	#		<i>Epilobium parviflorum</i>	#		<i>Molinia caerulea</i> agg.	#	
V <i>Aconitum napellus</i>	#		<i>Equisetum fluviatile</i>	#		<i>Petasites hybridus</i>	#	
<i>Aconitum variegatum</i>	#		<i>Eupatorium cannabinum</i>	#		<i>Phalaris arundinacea</i>	#	
<i>Angelica sylvestris</i>	#		3 <i>Euphorbia palustris</i>	#		<i>Phragmites australis</i>	#	
<i>Anthriscus nitidus</i>	#		<i>Euphorbia stricta</i>	#		G <i>Polemonium caeruleum</i>	#	
<i>Calamagrostis arundinacea</i>	#		<i>Filipendula ulmaria</i>	#		<i>Scirpus sylvaticus</i>	#	
V <i>Caltha palustris</i>	#		<i>Geranium palustre</i>	#		<i>Scrophularia umbrosa</i>	#	
<i>Campanula latifolia</i>	#		V <i>Geum rivale</i>	#		<i>Sparganium erectum</i>	#	
<i>Carex acuta</i>			<i>Glyceria maxima</i>	#		<i>Stachys palustris</i>	#	
<i>Carex acutiformis</i>			<i>Hypericum tetrapterum</i>	#		<i>Stellaria aquatica</i>	#	
<i>Carex disticha</i>			<i>Impatiens noli-tangere</i>	#		<i>Stellaria neglecta</i>	#	
<i>Carex paniculata</i>			<i>Iris pseudacorus</i>	#		<i>Symphytum officinale</i>	#	
<i>Carex riparia</i>			<i>Juncus acutiflorus</i>	#		V <i>Thalictrum flavum</i>	#	
V <i>Carex rostrata</i>			<i>Juncus articulatus</i>	#		<i>Typha latifolia</i>	#	
<i>Carex vesicaria</i>			1 <i>Lathyrus palustris</i>	#		<i>Valeriana excelsa</i>	#	
<i>Chaerophyllum bulbosum</i>	#		<i>Lysimachia vulgaris</i>	#		<i>Valeriana officinalis</i>	#	
<i>Cirsium oleraceum</i>	#		<i>Lythrum salicaria</i>	#		3 <i>Veronica maritima</i>	#	
<i>Crepis paludosa</i>	#		<i>Mentha aquatica</i>	#		Moose (fakultativ / bei Beauftragung)		
<i>Dipsacus pilosus</i>	#		<i>Mentha longifolia</i>	#		V <i>Polytrichum commune</i>	#	
<i>Epilobium hirsutum</i>	#		<i>Mentha x verticillata</i>	#		<i>Spagnum spec.</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

O Molinietaalia	O Phragmitetalia
G Molinietaalia-Basalgesellschaft	V Phragmiton australis
V Filipendulion ulmariae	A Equisetum fluviatile-Gesellschaft
A Valeriano-Filipenduletum	A Glycerietum maximae
A Filipendulo-Geranium palustris	A Phragmitetum communis
A Veronico longifoliae- Euphorbietum palustris	A Typhetum angustifoliae
A Veronico longifoliae-Scutellarietum hastifoliae	A Typhetum latifoliae
A Valeriano-Polemonietum caerulei	A Sagittario-Sparganietum emersi
A Chaerophyllo hirsuti-Ranunculetum aconitifolii	A Scirpetum lacustris
G Filipendula ulmaria-Gesellschaft	A Phalaridetum arundinaceae
G Thalictrum flavum-Gesellschaft	G Eleocharis palustris-Gesellschaft
G Lysimachia vulgaris-Lythrum salicaria-Gesellschaft	Torfmoos-Bestände [Torfmächtigkeit jeweils <u>unter 30 cm</u>]:
A Senecionetum fluviatilis	S Torfmoos-Bestand
A Phalarido-Petasitetum hybridi	S Gemeines Widertonmoos-Torfmoos-Bestand
A Chaerophyllo hirsuti-Petasitetum officinalis	S Pfeifengras-Torfmoos-Bestand
G Petasites hybridus-Gesellschaft	S Spitzblütige Binse-Torfmoos-Bestand
G Scirpus sylvaticus-Gesellschaft	
Zusätzliche:	
Nutzung (Angabe fakultativ)	