

<b>BK06</b>		<b>Röhrichte (<i>Phragmition</i>, <i>Phalaridion</i>, <i>Sparganio-Glycerion</i>)</b>																																																																																																																		
Kartierschwelle: Mindestgröße: 100 m <sup>2</sup> , typische Artenkombination mit > 50% Flächenanteil von Röhricht-Arten																																																																																																																				
Aufn.-Nr.:	Anz. Teilfl.	Gemeinde:	Flurname:	Datum:	Kartierer:																																																																																																															
Foto-Nr.:	Geocode-BK_ID	M1_Geocode	Ausprägung (obligatorische Angabe!) <input type="checkbox"/> Schilf-Röhricht <input type="checkbox"/> Rohr-Glanzgras-Röhricht <input type="checkbox"/> sonstiges Röhricht		Aktuelle Nutzung:																																																																																																															
<b>Bewertungskriterien</b> *Bitte Hinweise auf Rückseite beachten																																																																																																																				
<b>Arteninventar</b>		A – hervorragend		B – gut bis mittel	C – durchschnittlich bis beschränkt																																																																																																															
Vollständigkeit des lebensraumtypischen Arteninventars*	Dem Biotoptyp entsprechend hervorragend		Dem Biotoptyp entsprechend gut bis mittel		Dem Biotoptyp entsprechend durchschnittlich bis beschränkt																																																																																																															
Bewertung Arteninventar	<input type="checkbox"/> <b>A</b>		<input type="checkbox"/> <b>B</b>		<input type="checkbox"/> <b>C</b>																																																																																																															
<b>Strukturen</b>																																																																																																																				
Typische Strukturelemente	Typische Vegetation > 85-100% des Röhrichtbestandes deckend.		Typische Vegetation > 70-85% des Röhrichtbestandes deckend.		Typische Vegetation 50-70 % des Röhrichtbestandes deckend.																																																																																																															
Bewertung Struktur	<input type="checkbox"/> <b>A</b>		<input type="checkbox"/> <b>B</b>		<input type="checkbox"/> <b>C</b>																																																																																																															
<b>Beeinträchtigungen</b>																																																																																																																				
Beeinträchtigungen*	Keine sichtbaren Beeinträchtigungen.		Infolge von Entwässerung, Nährstoffeintrag, mechanischer Zerstörung etc. Auftreten gesellschaftsfremder Artengruppen in kleinen Flächenanteilen (<10%).		Starke Beeinträchtigung durch Entwässerung, Nährstoffeintrag, mechanische Zerstörung etc. in größeren Flächenanteilen (10-50%).																																																																																																															
Bewertung Beeinträchtigungen	<input type="checkbox"/> <b>A</b>		<input type="checkbox"/> <b>B</b>		<input type="checkbox"/> <b>C</b>																																																																																																															
<b>Gesamtbewertung</b>		<table border="1"> <tr><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td></tr> <tr><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td></tr> <tr><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>C</td></tr> <tr><td><b>A</b></td><td><b>A</b></td><td><b>B</b></td><td><b>A</b></td><td><b>B</b></td><td><b>B</b></td><td><b>B</b></td><td><b>B</b></td><td><b>C</b></td><td><b>A</b></td><td><b>B</b></td><td><b>B</b></td><td><b>B</b></td><td><b>B</b></td><td><b>B</b></td><td><b>B</b></td><td><b>C</b></td><td><b>B</b></td><td><b>B</b></td><td><b>C</b></td><td><b>B</b></td><td><b>B</b></td><td><b>C</b></td><td><b>C</b></td><td><b>C</b></td><td><b>C</b></td><td><b>C</b></td></tr> </table>				A	A	A	A	A	A	A	A	A	B	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	A	A	A	B	B	B	C	C	C	A	A	A	B	B	B	C	C	C	A	A	A	B	B	B	C	C	C	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	C	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>C</b>
A	A	A	A	A	A	A	A	A	B	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C																																																																																									
A	A	A	B	B	B	C	C	C	A	A	A	B	B	B	C	C	C	A	A	A	B	B	B	C	C	C	C																																																																																									
A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	C																																																																																									
<b>A</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>C</b>																																																																																										
Aggregation der Einzelbewertungen																																																																																																																				
<b>Art der Beeinträchtigung*:</b>																																																																																																																				
<input type="checkbox"/> Ablagerung <input type="checkbox"/> Entwässerung <input type="checkbox"/> Nährstoffeintrag/Aufdüngung		<input type="checkbox"/> Trittschäden (Weidetiere) <input type="checkbox"/> Wildschäden <input type="checkbox"/> Befahrungsschäden		<input type="checkbox"/> Übernutzung (Mahd) <input type="checkbox"/> Überbeweidung <input type="checkbox"/> Verbuschung																																																																																																																
<input type="checkbox"/> Invasive Arten <input type="checkbox"/> Sonstige:																																																																																																																				
<b>Maßnahmenvorschläge:</b>																																																																																																																				
<input type="checkbox"/> Mahd einschürig <input type="checkbox"/> Erhaltungsmahd <input type="checkbox"/> Turnus (Mahd): _____ <input type="checkbox"/> 1. Schnittmonat: _____ <input type="checkbox"/> Mahd nur mit Handgerät/ Spezialmaschinen <input type="checkbox"/> Sonstige:		<input type="checkbox"/> Beweidung, <u>schlagbezogen</u> : <input type="checkbox"/> Rinder <input type="checkbox"/> Schafe <input type="checkbox"/> Ziegen <input type="checkbox"/> Turnus Beweidung: _____ <input type="checkbox"/> 1. Weidemonat: _____ <input type="checkbox"/> Saisonbeweidung (mit Pausen)		<input type="checkbox"/> Entfernen einzelner Gehölze <input type="checkbox"/> Entbuschung, flächig <input type="checkbox"/> Entbuschung, selektiv <input type="checkbox"/> Wechselnde Teilbereiche aus Pflege/Nutzung aussparen <input type="checkbox"/> Wiedervernässung <input type="checkbox"/> Auszäunung																																																																																																																
<input type="checkbox"/> Reduktion invasiver Arten <input type="checkbox"/> Beseitigung von Ablagerungen/Verunreinigungen <input type="checkbox"/> Extensivierung umliegenden Offenlands																																																																																																																				
<b>Bemerkungen*:</b>																																																																																																																				
<b>Unterschrift des Kartierers:</b>																																																																																																																				

# BK06

## Röhrichte (*Phragmition*, *Phalaridion*, *Sparganio-Glycerion*)

Bedingungen für die Erfassung als geschütztes Biotop:

1. Mindestgröße: 100 m<sup>2</sup>

2. Typische Artenkombination mit > 50% Flächenanteil von Röhricht-Arten

**Achtung:** Im Einzelfall können Verzahnungen mit Feuchtwiesen oder verwandten Gesellschaften vorkommen - hier wird nach der Häufigkeit typischer Arten in die eine oder andere Richtung entschieden. Wenn die Röhricht-Arten mehr als 50% der Fläche decken, ist der Bestand als Röhricht zu kartieren; bei einer Deckung von weniger als 50% wird der Bestand zu den Feuchtwiesen gestellt.

**Lebensraumtypisches Arteninventar:** bitte Häufigkeiten angeben (selten=s, vereinzelt=v, zerstreut=z, häufig=h, aspektbildend=a)

### Kenn- und Trennarten:

- ☐ *Alisma plantago-aquatica*
- ☐ *Apium nodiflorum*
- ☐ *Berula erecta*
- ☐ *Cardamine pratensis*
- ☐ *Equisetum fluviatile*
- ☐ *Equisetum palustre*
- ☐ *Galium aparine*
- ☐ *Galium palustre*
- ☐ *Glyceria maxima*
- ☐ *Iris pseudacorus*

- ☐ *Juncus acutiflorus*
- ☐ *Juncus effusus*
- ☐ *Lotus pedunculatus*
- ☐ *Lycopus europaeus*
- ☐ *Lysimachia vulgaris*
- ☐ *Lythrum salicaria*
- ☐ *Mentha aquatica*
- ☐ *Myosotis scorpioides* agg.
- ☐ *Oenanthe aquatica*
- ☐ *Phalaris arundinacea*

- ☐ *Phragmites australis*
- ☐ *Ranunculus flammula*
- ☐ *Ranunculus peltatus*
- ☐ *Schoenoplectus lacustris*
- ☐ *Schoenoplectus tabernaemontani*
- ☐ *Scrophularia umbrosa*
- ☐ *Scutellaria galericulata*
- ☐ *Sparganium emersum*
- ☐ *Sparganium erectum*
- ☐ *Typha angustifolia*

- ☐ *Typha latifolia*
- ☐ *Veronica anagallis-aquatica*

### Häufige Arten / Störzeiger

- ☐ *Galeopsis tetrahit*
- ☐ *Urtica dioica*

Unterstrichene Arten: Seltene, stark gefährdete oder vom Aussterben bedrohte Arten, deren Populationen besonders zu schützen sind.

### Beeinträchtigungen (Markieren aller festgestellter Beeinträchtigungen, die für die Bewertung relevant sind)

**Ablagerung:** z.B. Schlagabraum (=Durchforstungsreste), Mist, Heu/Strohballen, Bauschutt, Müll...

**Entwässerung:** Vorhandensein von aktuell wirksamen Entwässerungsgräben oder Drainageeinrichtungen

**Invasive Arten (Flora und Fauna):** z.B.: *Impatiens glandulifera*, *Heracleum mantegazzianum*, *Fallopia spec.*

**Nährstoffeintrag/Aufdüngung:** früher oder rezent, auf der Fläche oder von angrenzenden Flächen

**Wildschäden:** z.B. Verbiss, Fege- oder Schälsschäden sowie Tritt- und Wühlschäden (Schwarzwild)

### Bemerkungen:

- Vorgefundene invasive Art(en) angeben
- Beobachtungen von Arten (Anhang II, IV und V der FFH-Richtlinie oder Anhang I der Vogelschutzrichtlinie, Rote Liste Luxemburg)
- Sonstige Vorschläge zur Pflege und Entwicklung
- Verbesserungsvorschläge Aufnahmebogen (z.B. fehlende/überflüssige Arten)...