

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65796
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8016</b> 8018
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Riepenburg
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.05.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7794,0509
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**     **kein gesetzl. Schutz**  **kein gesetzlich geschütztes Biotop**     **Schutz nur teilweise**     **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Wettern von ca. 2,5 m Breite mit gut ausgebildeter Unterwasser- und Schwimmpflanzenvegetation. Der schmale Röhrichtsraum wird geprägt von Großem Schwaden und Flußampfer. Oberhalb der Wasserlinie wird regelmäßig gemäht so dass sich hauptsächlich Wiesengräser und -kräuter entwickelt haben. Eine Unterwasservegetation ist mit Hornkraut, verschiedenen Laichkräutern und Kanadischer Wasserpest gut ausgebildet. Am Ufer vereinzelt Gehölze.

12.01: stärker gepflegt

12.02: artenreicher

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		
3	I2	Lauf weitgehend begradigt und befestigt (I2)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	"Kraueler Elbe"		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Gartenbau, Grünland, Straße		
<b>Rechtswert (X)</b>	581287	<b>Hochwert (Y)</b>	5917771
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Kirchwerder (607)	<b>Gemarkung</b>	Neuengamme (610)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Neuengamme [ HH-2023 / Anteil: 62% ], LSG Ost-Krauel [ HH-2030 / Anteil: 38% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

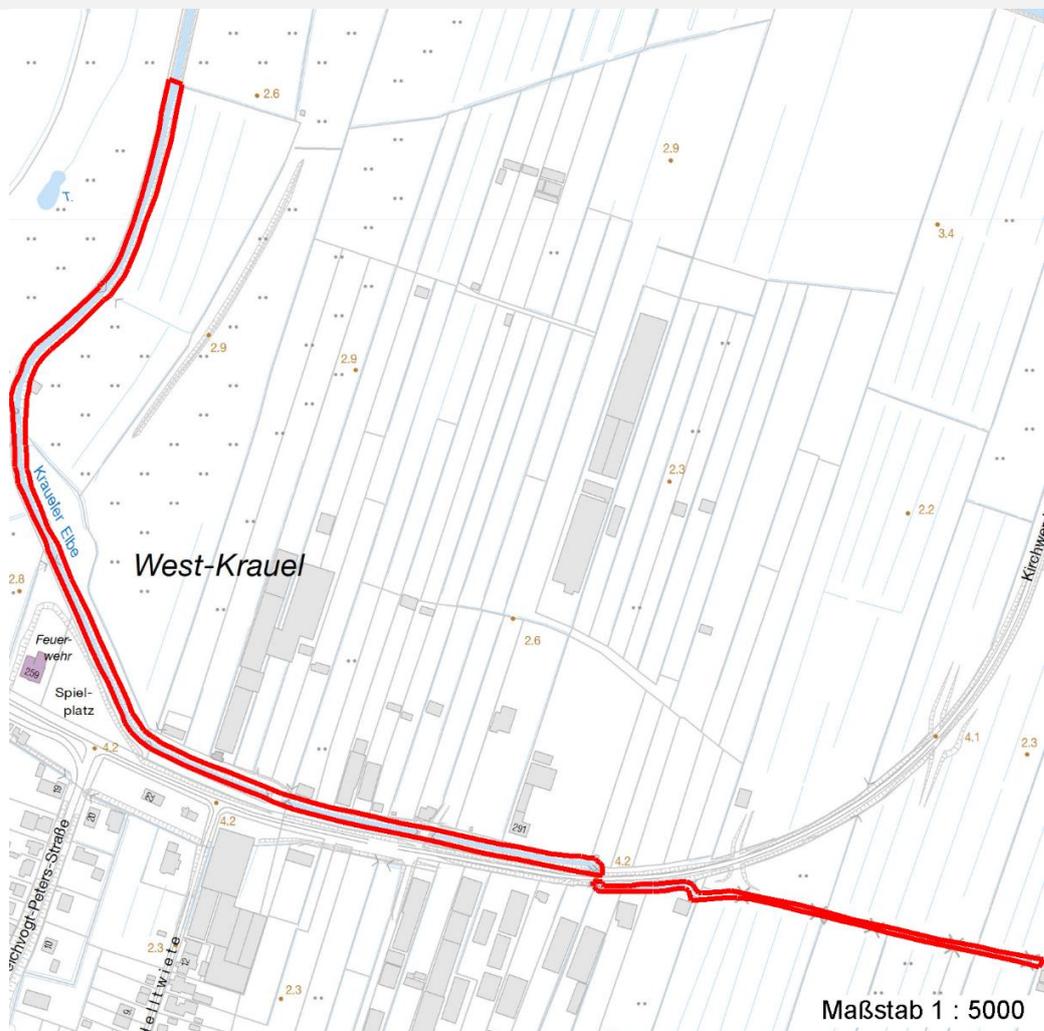
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65796
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8016</b> 8018
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Riepenburg
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.05.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7794,0509
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65796	65795	8016	8	23.06.2000	K	8018	12
65796	88741	8016	219	01.09.2014	N		
65796	88750	8016	228	01.09.2014	N		
65796	88754	8016	232	01.09.2014	N		
65796	89244	8016	271	01.10.2014	N		
65796	89281	8016	284	02.10.2014	N		
65796	89289	8016	287	06.10.2014	N		
65796	65795	8016	8	23.06.2000	=	8018	12

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8733	0	8016_8_150507_1.JPG	W

21.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	65796	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8016</b>	8018
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Riepenburg	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	8 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	15.05.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7794,0509	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8734	0	8016_8_150507_2.JPG	W

## Weitere Angaben

**Merkmal** **Wert**

### Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation
	Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Fische
	Libellen
Maßnahmen	Erhöhung der Strukturvielfalt
	Extensivierung der Böschungsmahd

### Größe

Breite	2.50 m
--------	--------

## Foto

<b>Fotodatei</b>	8016_8_150507_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	8016_8_150507_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 12.01	<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 12.02
<b>Aufnahmerichtung</b>	W	<b>Aufnahmerichtung</b>	W



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65796
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8016</b> 8018
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Riepenburg
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.05.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7794,0509
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Wettern, Hauptgraben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FLH
<b>- Zusatz</b>	Lauf weitgehend begradigt und befestigt (I2)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Kraueler Elbe
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	1.00 m
Länge	1450.00 m
Breite	2.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	schwärzlich
Geruch	geruchlos
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Wettern
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	gw - Wasserpest-Laichkraut-Typ
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	50 %
1. Krautschicht	100 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65796
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8016</b> 8018
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Riepenburg
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.05.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	7794,0509
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		10
	<b>Giftpflanzen</b>		5
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	z		K1													
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		K1									3	3	V	V	
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	w		K1											V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1												V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		K1													
Carex vulpina (Fuchs-Segge)	7	w		K1									2	3	3	V	
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	h		K1										V			
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h		K1													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		K1										V		V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		K1													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1												V	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1												V	
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	w		K1										3		V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1													
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	z		K1													
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	z		K1										3			
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	h		K1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		K1												V	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	65796
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8016</b> 8018
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Riepenburg
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.05.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7794,0509
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		K1														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	z		K1														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		K1												D		D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>8</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>3</b>		
<b>Anzahl Arten</b>										<b>40</b>								

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland