

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65711
			DK5 DK5-GK	8016 8018
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	1 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.08.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	73092,3857
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Stromtalwiese im Deichvorland, die bei Sturmfluten überflutet wird. Die Mähwiese wird wahrscheinlich nur einmal im Spätsommer gemäht, das Mahdgut wird nicht vollständig entfernt. Deshalb Zunahme von Hochstauden und Verunkrautungen wie Ackerkratzdistel und Brennnessel. Eingestreut sind Senken mit Flutrasen.

Als Stromtalwiese geschützt nach geschützt nach § 28 HmbNatSchG

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	GFS	Sonstige wechsellnasse Stromtalwiesen und -weiden (2000)		
3	ü	(gelegentlich) überflutet, wasserüberstaut (ü)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Außendeichs des Kraueler und ZollenspiekerHauptdeiches			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	581312	Hochwert (Y)	5917189	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Ost-Krauel (612)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Hamburger Elbe [HH-2051 / Anteil: < 1%], LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: < 1%], LSG Ost-Krauel [HH-2030 / Anteil: < 1%], NSG Zollenspieker [HH-603 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: < 1%], Zollenspieker/Kiebitzbrack [DE 2627-301 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

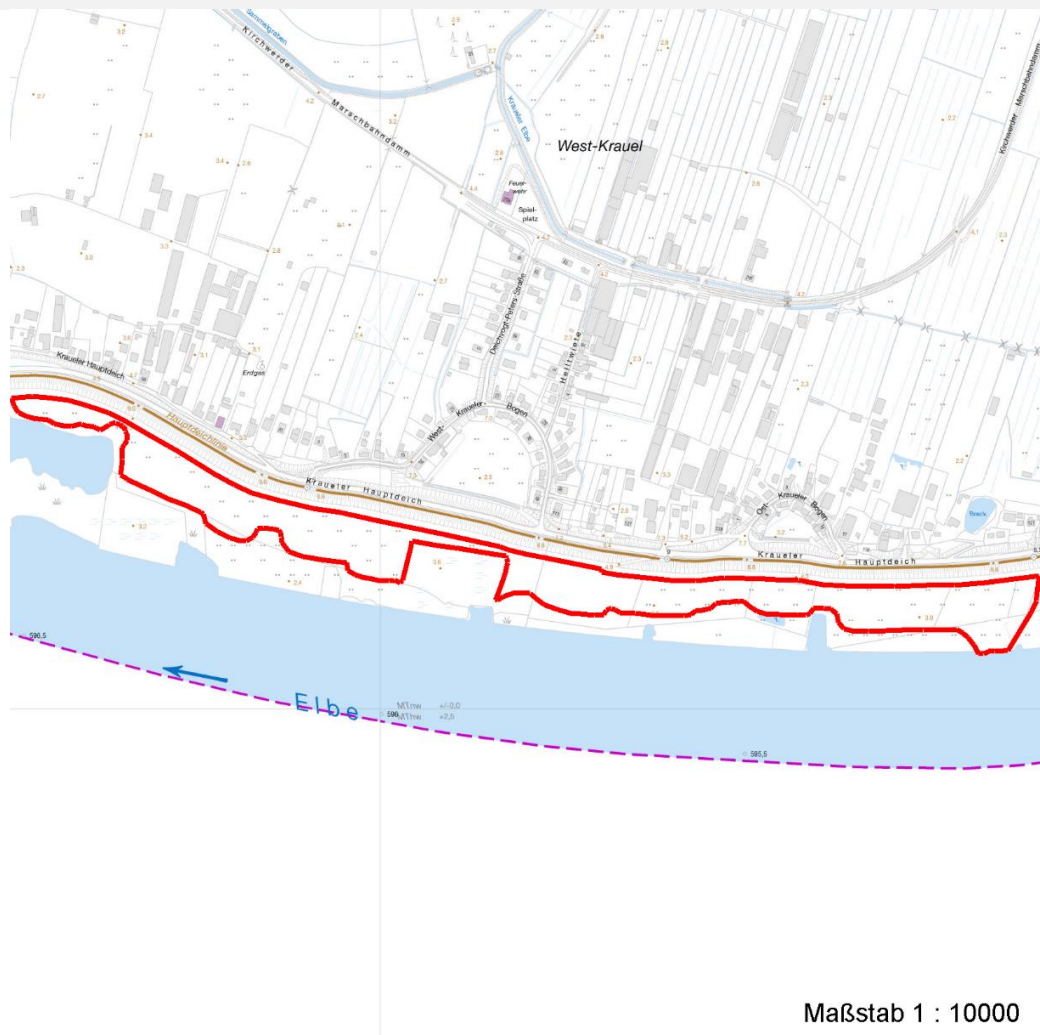
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65711	
		DK5 DK5-GK	8016	8018
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Riepenburg	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	1	1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2007	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	73092,3857	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65711	65699	8016	1	15.09.1981	K	8018	1
65711	80928	8016	36	10.09.2013	N	8018	50
65711	89112	8016	238	15.09.2014	N		
65711	89122	8016	243	15.09.2014	N		
65711	89126	8016	244	15.09.2014	N		
65711	89128	8016	245	15.09.2014	N		
65711	89134	8016	249	17.09.2014	N		
65711	89136	8016	251	17.09.2014	N		
65711	89138	8016	253	17.09.2014	N		
65711	89140	8016	255	17.09.2014	N		
65711	89142	8016	257	17.09.2014	N		
65711	89148	8216	110	17.09.2014	N		
65711	65699	8016	1	15.09.1981	/	8018	1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65711	
			DK5 DK5-GK	8016	8018
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Riepenburg	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	1	1
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.08.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	73092,3857	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
9238	0	8016_1_290807_1.JPG	SO

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
	Vorkommen seltener Arten
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2

Foto

Fotodatei	8016_1_290807_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Mähwiese	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	SO	Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65711
		DK5 DK5-GK	8016 8018
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	1 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	73092,3857
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige wechsellasse Stromtalwiesen und -weiden (2000)	Biotoptyp	GFS
- Zusatz	(gelegentlich) überflutet, wasserüberstaut (ü)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Flußmarsch
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Zusätze - Btyp	hm - mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig m - (gelegentliche) Mahd
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z			K1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65711
			DK5 DK5-GK	8016 8018
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	1 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.08.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	73092,3857
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		K1															
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z		K1															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1															
Arctium spec. (Klette)	7	w		K1															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1															
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		K1															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		K1															V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1															V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	z		K1											V				V
Carex spec. (Segge)	7	w		K1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		K1															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1															
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w		K1															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1															
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		K1															3
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		K1															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		K1															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		K1															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		K1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		K1															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	z		K1															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	h		K1															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1															
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	h		K1															
Symphotrichum lanceolatum (Lanzettblättrige Aster)	7	w		K1															
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	z		K1															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K1															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		K1															
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w		K1												3	3	3	V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65711	
			DK5 DK5-GK	8016	8018
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Riepenburg	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	1	1
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.08.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	73092,3857	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7		h															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7		z															
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7		w															
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	5	1	
Anzahl Arten														51				

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