

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	88591
		DK5 DK5-GK	8016
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	169
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46987,5479
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Älteres, ursprünglich vermutlich feuchtes, dauerhaft beweidetes Grünland, über die Gesamtfläche relativ homogen und gleichmäßig bewachsen, regelmäßig auch durchsetzt von Ruderalisierung anzeigender Acker-Kratzdistel. Höhere Anteile von Sumpf-Schachtelhalm, Behaarter Segge, einzelnen Röhrichtarten der benachbarten Gräben zeigen den potentiell feuchten Standort an, der heute jedoch deutlich abgetrocknet ist, mit Flurabständen um 50 cm in den benachbarten Randgräben. Die Fläche ist aufgrund der Feuchte im Sommer und der dauerhaften Beweidung am Boden recht zerklüftet und zertreten, mit kleinräumig erheblichen Unebenheiten, hat über große Flächen dennoch eine relativ geschlossene Grasnarbe, mäßig wüchsig, derzeit mit Wuchshöhen um 30 cm, oft abgefressen und insgesamt nur mit mäßiger Verunkrautung.

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	70 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
1	2			30 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südöstlich Marsch Bahndamm		
Nachbarnutzung/en	Gräben, Grünland		
Rechtswert (X)	581871	Hochwert (Y)	5917613
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.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Ost-Krauel [HH-2030 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

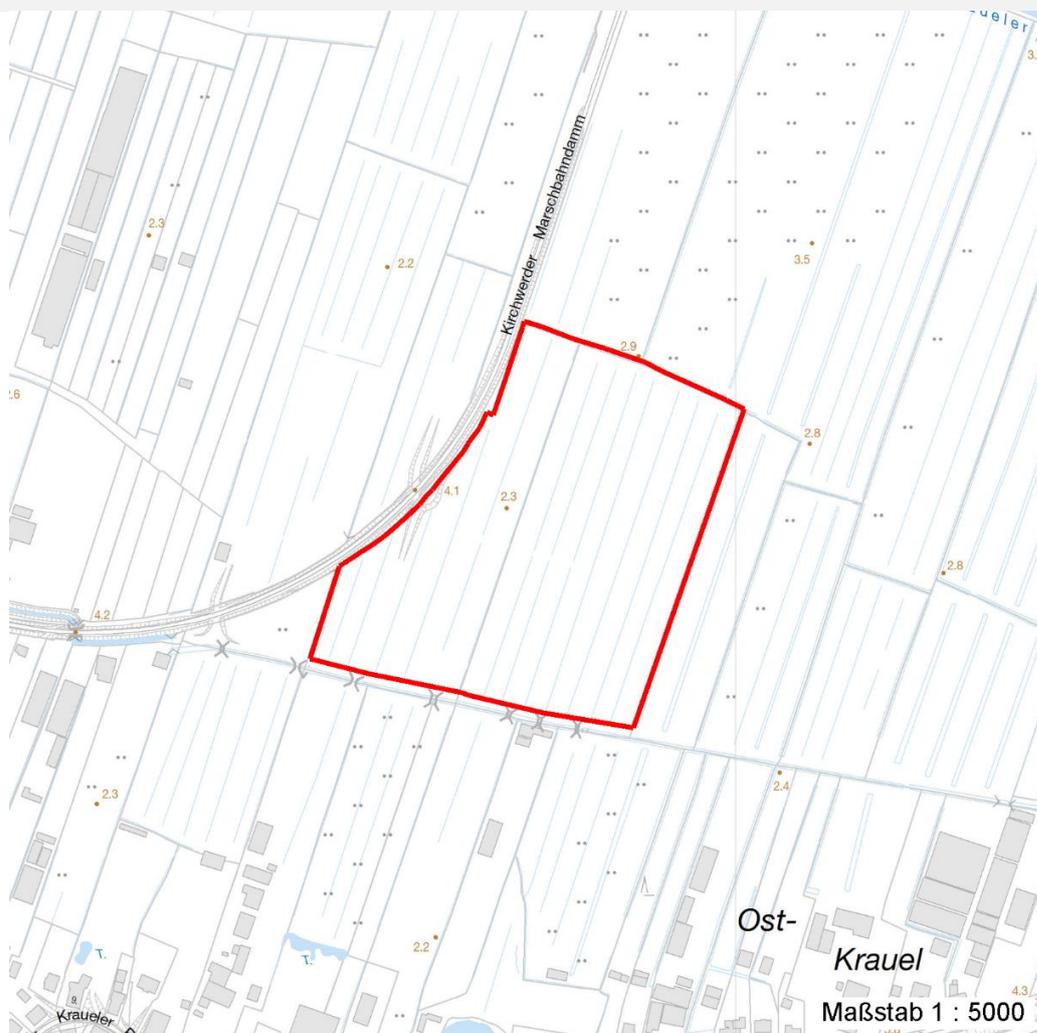
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	88591
		DK5 DK5-GK	8016
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	169
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46987,5479
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
88591	65781	8016	80	09.08.2007	/	8018	10050
88591	65802	8016	105	03.08.2007	/	8018	10087
88591	65718	8016	113	12.10.2005	/	8218	10007

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Dauerhafte Beweidung, Ruderalisierung, auch der benachbarten Gräben, Nährstoffeinträge in die Gräben, relativ weit abgesenkter Grundwasserstand, örtlich leichte Verunkrautung, stark bultig im Wuchs, etwas zu trocken für das Standortpotential.

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	88591
		DK5 DK5-GK	8016
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	169
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46987,5479
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Altes, noch mäßig artenreiches, gut entwickelbares Grünland, Entwicklungspotential für Feuchtgrünland.
Maßnahmen	Grünlandnutzung erhalten, Beweidung mit Pflegeschnitten ist denkbar, anheben des Wasserstandes in den Gräben und Flächen zeitweilig nur mähen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Flurabstand	0.50 m
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	6 - gute Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	1
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) 30.0.01 - Molinietales caeruleae (Feuchtwiesen)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	88591
			DK5 DK5-GK	8016
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	169
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	46987,5479
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	5,9
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	2a		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	1		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	2a		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	r		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	+		-										V			
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	r		-													
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	1	+		-										V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	r		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	r		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	+		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	+		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	2a		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	r		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	1	+		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	r		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	r		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	2a		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	r		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	88591
		DK5 DK5-GK	8016
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	169
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46987,5479
		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
Anzahl Rote Liste Arten														1		1	
Anzahl Arten																31	

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Artenliste siehe Teilfläche 1		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein