

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	88593
			DK5 DK5-GK	8016
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	170
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15036,2278
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Dauerhaft beweidete Grünlandfläche, durchgängig ohne Beetgräben (diese wurden vermutlich in der Vergangenheit verschlossen, sind im Gelände aber nicht mehr erkennbar). Im Süden noch recht niedrig gelegen, zertreten, feucht, mit hohen Anteilen von Sumpf-Schachtelhalm, im Norden zunehmend trockener, leicht ansteigendes Gelände, mit durchgängiger Grasnarbe aus Weidelgras-Weißklee-Wiesenarten, z.T. im Norden auch etwas magerer und trockener, hier dann mit eingestreut vorkommendem Jacobs-Greiskraut und Schafgarbe. Im Norden sind einzelne Schuppen und Futtereinrichtungen für das Vieh installiert worden, in deren Umfeld der Boden stark ruderal geprägt ist und z.T. bewegt wurde. Die durchgängigen Grünlandflächen sind i.d.R. kurz gefressen mit einzelnen Geißstellen, in denen der Bewuchs auf ca. 30 cm aufgewachsen ist. Die Flächen sind in jüngerer Zeit kurz abgeweidet worden. Ein Randbereich auf der Ostseite wird durch die Gehölze des angrenzenden Marschenbahndamms überschattet. Im übrigen ist die Fläche offen und mäßig artenreich bewachsen. Weißklee bildet über große Flächen einen intensiven Blütenflor.

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	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Direkt westlich Marschbahndamm auf der Höhe Kiebitzbrack		
Nachbarnutzung/en	Im Osten liegt der Marsch Bahndamm mit Randgehölzen, im Westen Grünland und Gräben		
Rechtswert (X)	581877	Hochwert (Y)	5917952
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			

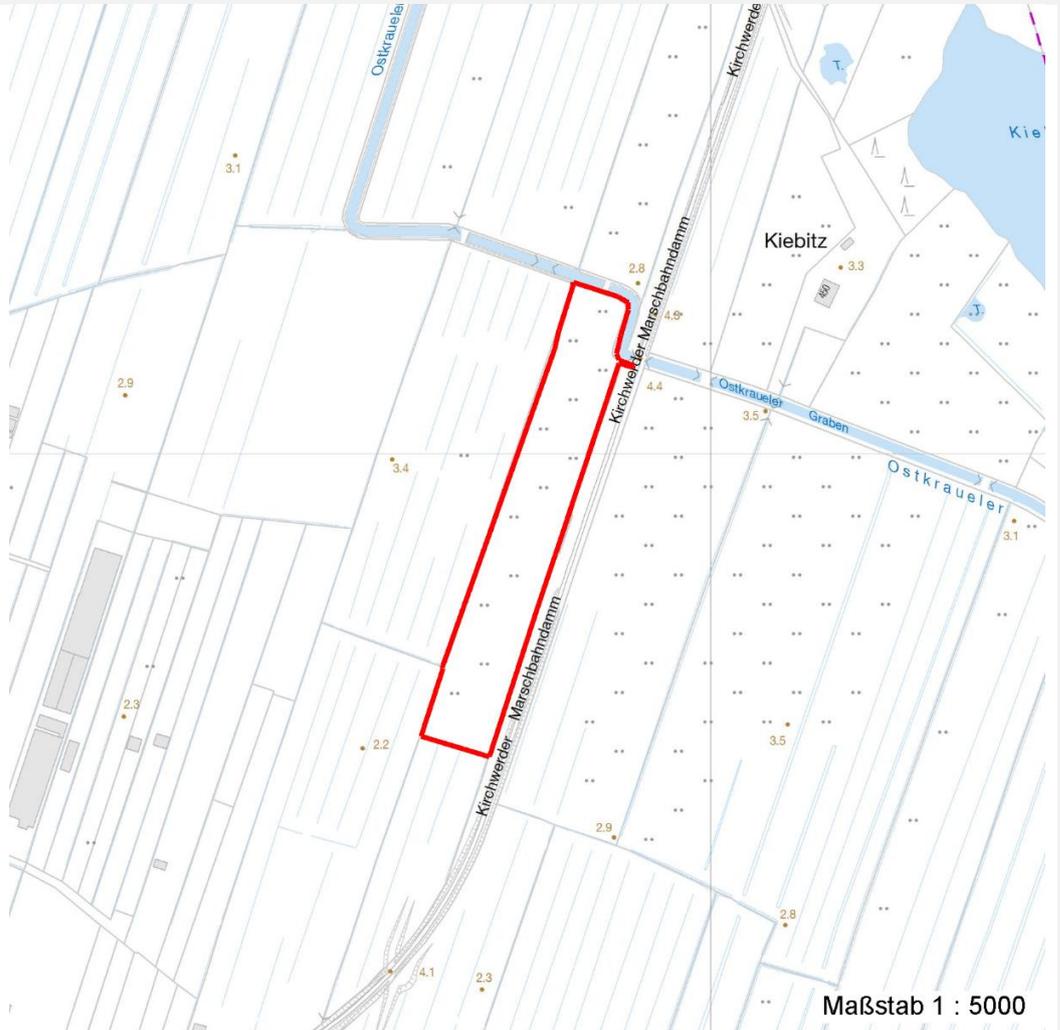
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	88593
		DK5 DK5-GK	8016
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	170
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15036,2278
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
88593	65783	8016	78	09.08.2007	>	8018	10048
88593	66046	8018	8	14.09.2005	/	8020	8

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Tritt im Süden und um die Schuppen herum, Bodenverletzungen, Ausbreitung von Ruderalarten, landschaftlich unschöne bauliche Einrichtungen.
Wertgesichtspunkte	Älteres, mäßig artenreiches Grünland, teils bereits ausgehagert und offen, vermutlich günstiger Insekten-Lebensraum, Bruthabitat für Wiesenvögel.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	88593
		DK5 DK5-GK	8016
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	170
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15036,2278
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Flächen weiterhin als Grünland nutzen, im Süden eventuell Kleingewässer anlegen, Schuppen entfernen.

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	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	3
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	2
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		2

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	88593
			DK5 DK5-GK	8016
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	170
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15036,2278
			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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	1	+		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	1		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	2a		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	+		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	r		-													
Arctium spec. (Klette)	1	r		-													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	1	r		-													
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	1	+		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	1		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-													
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	1	r		-													
Chenopodium rubrum (Roter Gänsefuß)	1	r		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	1	r		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	r		-													
Echinochloa crus-galli (Gewöhnliche Hühnerhirse)	1	+		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	1		-													
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	1	r		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	r		-													
Galinsoga parviflora (Kleinblütiges Franzosenkraut)	1	r		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	r		-													
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	1	+		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-													
Lapsana communis (Rainkohl)	1	r		-													
Leontodon autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	1	r		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	2a		-													
Matricaria recutita (Echte Kamille)	1	r		-													
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	1	r		-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	r		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	1	+		-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	1	+		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	+		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		-													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	1	+		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-													
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	1	r		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	r		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	r		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	88593
			DK5 DK5-GK	8016
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	170
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15036,2278
			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
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	1	1		-													
Rumex x pratensis (Stumpflättriger Wiesen-Ampfer)	1	r		-													
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	1	+		-													
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	1	r		-													
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	1	r		-													
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	1	r		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	1	+		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	r		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	2a		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		-													
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	1	r		-													
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	1	r		-													
	Anzahl Rote Liste Arten																
	Anzahl Arten																
																	57

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