

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89228
		DK5 DK5-GK	8016
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	264
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9470,8517
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.2 Sumpfwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Etwas höher gelegener Randbereich des im Westen niedrig gelegenen und teilweise überfluteten Waldes. Hier liegt der Boden um ca. 0,5 bis 1 m höher, ist stark sandig und der Baumbestand recht heterogen. Vereinzelt kommen Weiden, Birken, Eichen, Eschen und Schwarzerlen vor. Dazwischen sind größere Bereiche auch zu der östlichen, besonnten Kante hin stärker verbuscht und bilden einen breiten Waldmantel mit hohen Anteilen von Grauweide und Schlehe, überwachsen von Schleierfluren aus Kleb-Labkraut, Zaunwinde und Hopfen. Zum angrenzenden Acker hin ist die Vegetation etwas krautiger, teils von Röhrichtarten dominiert, die im Randgraben wachsen, teils aber auch von eher mesophilen Krautbeständen mit höheren Anteilen von Landreitgrasfluren und Brennnesseln. Teilbereiche des Randstreifens sind weniger hoch gelegen und etwas feuchter beeinflusst. Insgesamt sehr heterogener Randstreifen, der jedoch nicht dem angrenzenden Bruch- oder Auwald zuzurechnen ist, sehr strukturreich und alt, totholzreich und wenig zugänglich.

Änderung der Kartierung durch die BUKEA: Aufgrund der Lage zum angrenzenden Sumpfwald erhält der Pionierwald den entsprechenden Schutzstatus.

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	WPW	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)		

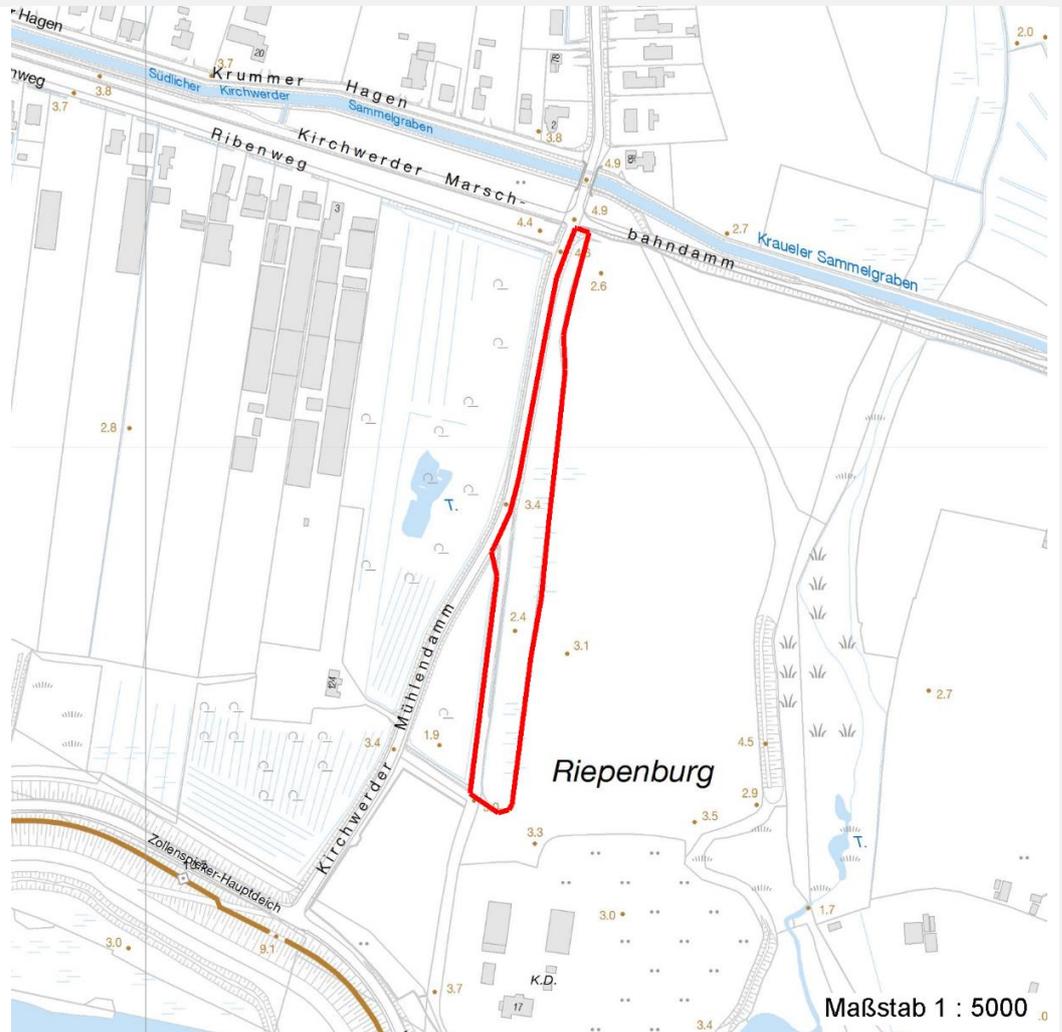
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Kirchwerder Mühlendamm		
Nachbarnutzung/en	Auf der Ostseite schließt Acker an, im Westen liegt ein Sumpfwald		
Rechtswert (X)	580255	Hochwert (Y)	5917921
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Kirchwerder [HH-2017 / Anteil: 9%], NSG Zollenspieker [HH-603 / Anteil: 88%]		
FFH-GEBIET	Zollenspieker/Kiebitzbrack [DE 2627-301 / Anteil: 88%]		
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89228
		DK5 DK5-GK	8016
		DK5 - Name	Riepenburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	264
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.10.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9470,8517
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
89228	65768	8016	22	09.08.2007	/	8018	30
89228	65806	8016	33	09.08.2007	>	8018	44
89228	65767	8016	53	09.08.2007	/	8018	10015
89228	65809	8016	59	09.08.2007	/	8018	10028

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
39842	0	8016_264_011014_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	8016
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Riepenburg
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	264
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	01.10.2014
		Fläche / Länge [m²/m]	9470,8517
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Die angrenzende Ackernutzung ist offenbar recht intensiv und hat vermutlich randliche Einflüsse auf die Vegetation.
Wertgesichtspunkte	Sehr strukturreich, unzugänglich, totholzreich, naturnah bewachsen, als Lebensraum für diverse Tiergruppen vermutlich recht günstig ausgeprägt.
Maßnahmen	Weiter ungestört der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei 8016_264_011014_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89228
			DK5 DK5-GK	8016
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	264
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9470,8517
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48 - Quercu-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-											
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-	-											
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-											
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-	-											
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-											
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-									V		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-											
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-											
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-	-											
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-	-											
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-											
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-											
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-											
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		-	-											
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-	-											
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-								b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89228
			DK5 DK5-GK	8016
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	264
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9470,8517
			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		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		-	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-	-														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h		-	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-	-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-	-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-	-														
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w		-	-												D		D
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-	-														
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-	-														D
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-	-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten													1	2	1				
Anzahl Arten													33						

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