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

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.2 Sumpfwälder		Schutz nur teilweise Nein
	6 W 1 H	
Gesamtbewertung	6 Wertvoll	
<ul><li>Alter</li></ul>	4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre	
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schw	achem Einfluß
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für de	en lokalen Biotopverbund oder als Puffer
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte reliktische RL-Arten	Pflges., ungesättigtes Artenspektrum,

## 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 Brennesseln. Teilbereiche des Randstreifens sind weniger hoch gelegen und etwas feuchter beeinflusst. Insgesamt sehr heterogener Randstreifen, der jedoch nicht dem angrenzendem 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.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1	TF		Тур	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 Mühlendam	m				
Nachbarnutzung/en	Auf der Ostseite schließt Acker a	n, 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	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.			
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark				
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						

16.02.2022 Seite 1 von 5

## Erhebungsbogen Interne Nr. 89228 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 8016

DK5 - Name Riepenburg Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 264 Bearbeitung BRA Kopie Kartierung Nein 01.10.2014 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 9470,8517 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

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

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

16.02.2022 Seite 2 von 5

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

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.

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 8016\_264\_011014\_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



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

16.02.2022 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	89228	
Projekt	Biotopkartierui	ng Hamburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	8016	
				DK5 - Name	Riepenburg	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	264	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	01.10.2014	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	9470,8517	
Anzahl Abschnitte	1			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 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
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																	
														Rote	e Listo	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
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		-	-												

16.02.2022 Seite 4 von 5

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

Pflanzenartenliste																	
														Rote	Liste	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	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 (Stumpfblättriger 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 Brennessel)	7	Z		-	-												
					An	zahl R	Rote L	iste /	\rten					1		2	1
					An	zahl A	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

16.02.2022 Seite 5 von 5