

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131968
		DK5 DK5-GK	6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	987
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.07.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	12517,1005
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Niedrig gelegener Teilbereich innerhalb der Gehölze, im Süden mit Übergängen zu ausgedehnten Brombeergebüschen, im Norden mit zeitweilig wasserüberstauten Teilbereichen, die von Röhrichtarten dominiert werden. Hier insgesamt eingefasst durch die Neubauten. Hohe Anteile von Wasserschwadern, teils mit Grau-Weidengebüsch verbuscht. In den Randbereichen überschattet durch größere Bäume, die hier vermutlich auch natürlichen Ursprungs sind. Einige große Fahl-Weiden wachsen in den Ufern des temporären Gewässers. Aktuell nur im äußersten Norden wasserüberstaut, hier scheint das Gebiet teilweise wieder vernässt worden zu sein. Einzelne Engelwurztauchen überraschenderweise auf. Das Gebiet ist sehr flach, gerade in den Randbereichen im Norden recht gut besonnt. Im Schatten nicht vollständig bewachsen, im besonnten Teilbereich jedoch von Röhrichten überwachsen. Das Gewässer dürfte nach Starkregen und im Winter Wasser führen, jedoch relativ frühzeitig austrocknen und ist als Laichgewässer für Amphibien vermutlich nur mäßig geeignet. Das Sohlniveau des Gewässers liegt über dem der benachbarten Entwässerungsgräben, dadurch vermutlich langfristig zumindest im Süden vollständige Entwässerung..

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	WSZ	Sonstiger Sumpfwald (2018)		§ 30 (2) 4.2

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich des Inseiparks		
Nachbarnutzung/en	Gehölz, Parkanlage, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	566333	Hochwert (Y)	5927943
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

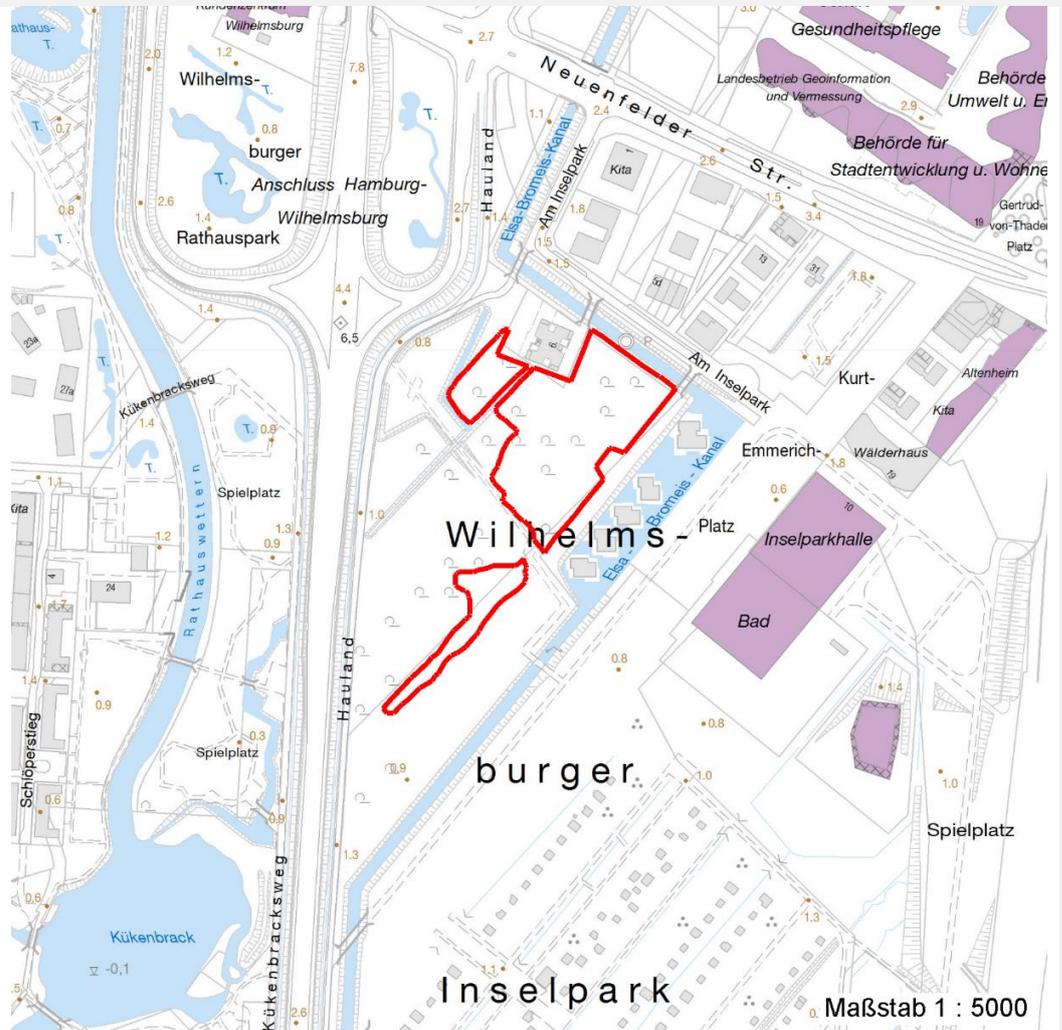
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131968
		DK5 DK5-GK	6626
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	987
Bearbeitung	BRA	Kartierung	04.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12517,1005
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
131968	31158	6626	76	27.07.2009	/	6628	88
131968	31286	6626	77	27.07.2009	/	6628	89

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
71998	0	6626_987_040718_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131968
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6626
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Kirchdorf
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	987
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	04.07.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	12517,1005
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	<p>Bebauung (Im Norden dadurch nur aufkleiner Fläche an die umliegenden Gewässersysteme angeschlossen.)</p> <p>Entwässerung (Im Süden stark fortgeschritten.)</p> <p>Potentiell wertvoller Amphibien- und Vogel-Lebensraum</p>
Maßnahmen	<p>Rest der ursprünglichen Naturlandschaft</p> <p>wasserstand im Gebiet nach Möglichkeit weiter anheben. Nach Möglichkeit die norwestlich davon liegenden Grünflächen vernässen. Gewässer im Süden evtl. leicht eintiefen, um eine fortschreitende Entwässerung durch die tieferliegenden Grabensysteme zu verhindern.</p>

Foto

Fotodatei	6626_987_040718_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Sumpfwald (2018)	Biotoptyp	WSZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 4.2
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.	131968
		DK5 DK5-GK	6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	987
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.07.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	12517,1005
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	8

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	w															
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w												V			
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Juncus inflexus (Blaugrüne Binse)	7	w												3			
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z															
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131968
		DK5 DK5-GK	6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	987
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.07.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	12517,1005
		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
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	l															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	l															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten													1	1			
Anzahl Arten										24							

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