

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132015
		DK5 DK5-GK	6626 6626
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 94
Bearbeitung	BRA	Kartierung	05.10.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2635,9159
Anzahl Abschnitte	1	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	6	Hohe 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

Fiskalische Wetterern

Hauptentwässerungsgraben mit einer 5-10 m breiten Wasserfläche. Das Wasser ist deutlich getrübt, bräunlich, mit örtlich erkennbarem, submersen Bewuchs aus Wasserpest und etwas Wasserfeder, ferner Tausedblatt. Insgesamt recht artenreiche submerse Flora, teilweise verschattend. Die Wetterern ist unterschiedlich weit in das Gelände eingetieft, meist jedoch ca. 1,5 m unter dem benachbarten Gelände. Die Böschungen sind mäßig steil geneigt, im unteren Teil auf jeweils rund 1 m Breite meist gewässertypisch bewachsen von Hochstaudenfluren und nitrophytischen Röhrichtarten, nahe der Brücke des Friedhofs lokaler Bestand aus Böhmischen Staudenknöterich. Teilabschnitte des Grabens sind von Weidengebüsch überschattet; durch teilweise dichtes v.a. Grauweidengebüsch aber auch strukturreich und Vögeln Schutz bietend. Vereinzelt wurden Ziergehölze in die Ufer gepflanzt. Die oberen Böschungen werden relativ intensiv gepflegt, meist gemäht und sind grünlanartig bewachsen. Im westlichen Bereich gehölzartig bewachsen, dieses sanft in baumreichen Friedhof übergehend. Insgesamt recht strukturreich und mäßig artenreich. Der Gehölzzug entlang des Grabens wird offenbar von v.a. Waldvögeln belebt.

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	FLH	Wetterern, Hauptgraben (2018)		(§ 30 (2) 1.)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Den Friedhof Finkenriek querend		
Nachbarnutzung/en	Friedhof, Gewerbe, Grünland, Acker		
Rechtswert (X)	566686	Hochwert (Y)	5926059
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)	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.	132015
		DK5 DK5-GK	6626 6626
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 94
Bearbeitung	BRA	Kartierung	05.10.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2635,9159
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Örtlich Ausbreitung von Neophyten in den Ufern, örtlich naturferne Bepflanzung, leichte Belastung des Wassers, Entwässerung des Gebietes
Wertgesichtspunkte	Teils ungestörte Lage, dauerhafte Wasserführung, vermutlich Eignung als Amphibien- und Libellen-Laichgewässer. Recht artenreich. Strukturreich. Bedeutung als Brutvogelebensraum. Reiches submerses Artenspektrum.
Maßnahmen	2.1 - Wasserstand auf hohem Niveau stabilisieren, Wasserstandsschwankungen vermindern (Nach Möglichkeit Anhebung der Wasserstände im Verhältnis zum Umland anstreben, um dieses nicht weiter zu entwässern.)

Foto

Fotodatei	6626_3_051018_1.JPG	Fotodatei	6626_3_051018_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Wettern, Hauptgraben (2018)	Biototyp	FLH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.)
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.	132015
		DK5 DK5-GK	6626 6626
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 94
Bearbeitung	BRA	Kartierung	05.10.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2635,9159
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Acorus calamus (Kalmus)	7	w															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w															
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z												3			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w															
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	w												V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	w															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w															
Fallopia x bohémica (Bastard-Staudenknöterich)	7	l													D		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132015
		DK5 DK5-GK	6626 6626
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 94
Bearbeitung	BRA	Kartierung	05.10.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2635,9159
Anzahl Abschnitte	1	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	
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	z												b	V		V	V
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																
Lemna gibba (Bucklige Wasserlinse)	7	w																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	w													3		V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																
Phragmites australis (Schilf)	7	h																
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w																
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w																
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w																
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h																
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w																
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w																
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w																
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten													3	1	4	1		
Anzahl Arten													55					

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH		
	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV
1	Anzahl				Anzahltyp		
2	Anzahl geschätzt				Geschlecht		
3	Methode				Verhalten		
4	Nachweis						
5							

Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	132015
		DK5 DK5-GK	6626 6626
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 94
Bearbeitung	BRA	Kartierung	05.10.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2635,9159
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste		Rote Liste					FFH					
		B	A	Sch	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
		1	B		Art	Sch	G					
		2	Anzahl					Anzahltyp				
		3	Anzahl geschätzt					Geschlecht				
		4	Methode					Verhalten				
		5	Nachweis									
Picus viridis (Grünspecht)		1	s									
		2	1									
		3										
		4										
Certhia brachydactyla (Gartenbaumläufer)		1	b									
		2	1									
		3										
		4										
Garrulus glandarius (Eichelhäher)		1	b									
		2	1									
		3										
		4										