

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31535
		DK5 DK5-GK	6626 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	308 12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.08.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	522,507
		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	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Rund 3,5m breiter Grabenbereich, flache, vom Rand her beweidete und zertretene Mulde mit geringer Wasserführung, vermutlich zeitweiliger Austrocknung. Die Vegetation wird von Schlaksegge dominiert. Der stark gefährdete Straußblütige Gilbweiderich nimmt größere Flächen ein. Stellenweise setzt eine Verbuschung aus Grauweiden ein.

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	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Siedlung Kirchdorf Süd		
Nachbarnutzung/en	Grünland, beweidet		
Rechtswert (X)	567992	Hochwert (Y)	5927400
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
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 Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

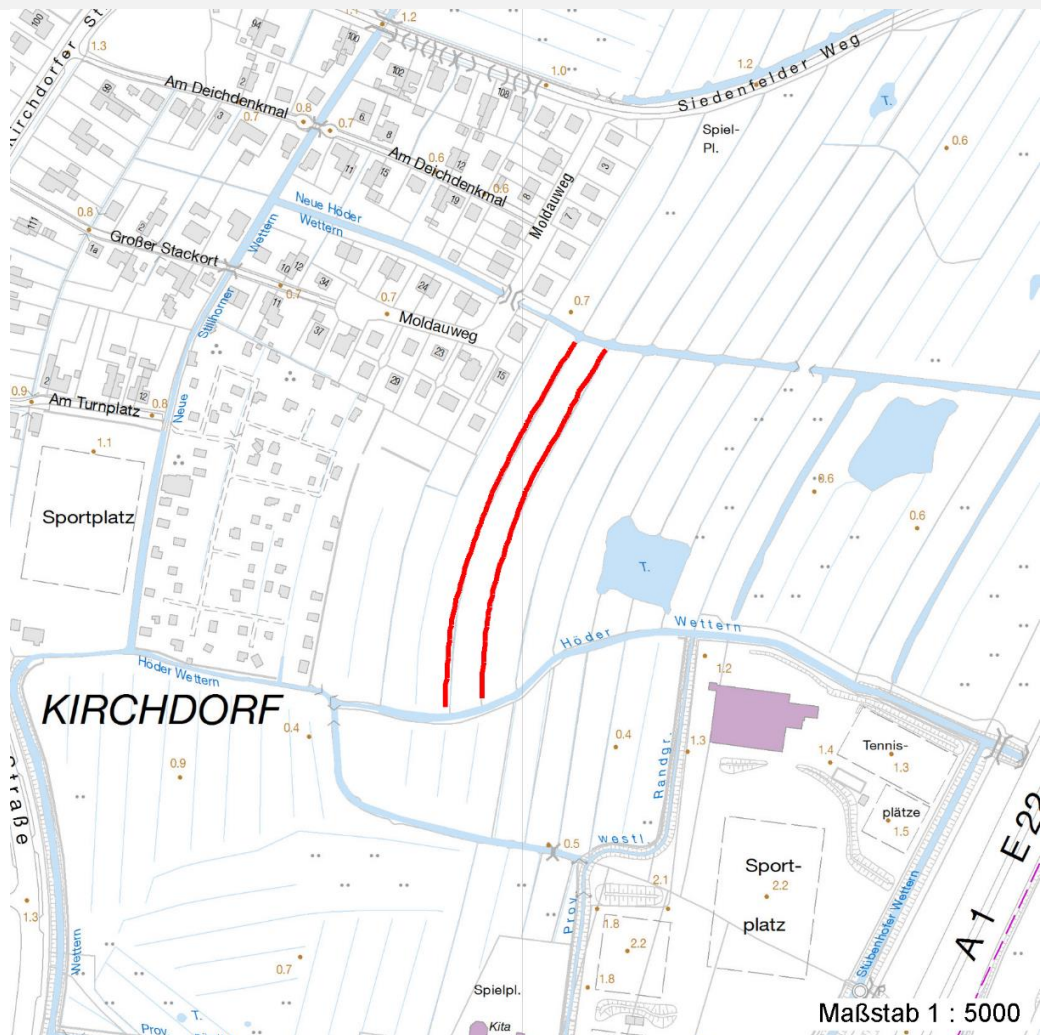
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31535	
		DK5 DK5-GK	6626	6828
		DK5 - Name	Kirchdorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	308	12
Bearbeitung	BRA	Kartierung	12.08.2005	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	522,507	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
31535	31533	6626	308	15.07.1990	K	6828	12
31535	31534	6626	308	30.09.1998	K	6828	12

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung: Verarmung; Eutrophierung durch Beweidung
Wertgesichtspunkte	Vorkommen gefährdeter Arten; Potentielle Laichgewässer für frühlaichende Amphibien
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31535
		DK5 DK5-GK	6626 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	308 12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.08.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	522,507
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Grundwasserstand im Gebiet anheben; Gräben nur extensiv pflegen; nicht entiefen; evtl. Zeitweilig gegen die Beweidung abzäunen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- 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	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.03.1 - Caricion rostratae (Großseggen-Moore) 27.0.01.03.2.08 - Caricetum gracilis (Schlankseggen-Ried)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste				
													§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	d		-													V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	z		-													V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31535
		DK5 DK5-GK	6626 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	308 12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.08.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	522,507
		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	
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	h		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-														
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	z		-										3		3		V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten													2	3	1			
Anzahl Arten													19					

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						
	B	A	S	G		HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	B ArtSchG											
2	Anzahl								Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt								Geschlecht			
4	Methode								Verhalten			
5	Nachweis											
Amphibien												
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b				V						
	2	3										
	3											
	4											
	5	adultes Tier/Imago										