

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	62775
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	221 12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1995
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	417,494
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Die relativ extensiv genutzten Grünlandflächen mit engem Grabennetz sind entsprechend den Beschreibungen von 1988 noch erhalten. Die Erlen und Weiden auf den Ufern der Gräben wurden z.T. zurückgeschnitten. Viele Gräben sind weit verlandet und führten zur Kartierzeit kein Wasser.

Zusätzlich zu den 1988 aufgeführten Arten wurden mit Pfeilkraut und Sumpfcalla zwei weitere seltene Arten gefunden.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Gräben

artenreich, breit und flach, inmitten von Grünland, mit dichtem Seggenbewuchs, stellenweise von Weidengebüsch unterbrochen.

Unterwasservegetation aus Wasserfeder, Schwimmblattvegetation aus Teichrose und Froschbiß.

Röhricht neben Seggen auch aus Binsen, Flußampfer, Iris und Zweizahn, daneben Weidengebüsche.

Lebensraum der Sumpfschrecke und anderer, viel Feuchtigkeit benötigender Insekten (auch Libellen). Brutgebiet der Bekassine, Moorfrosch-Laichgebiet.

Sehr wertvoller Bereich mit Rote-Liste-Arten.

Heuschrecken: *Mecostethus grossus* (RL), *Metriopectera roeseli* (RL), *Conocephalus dorsalis* (RL3) (Martens)

Libellen: *Aeshna grandis*, *Sympetum vulgatum*

Amphibien: Moorfrosch (RL2)

Vögel: Bekassine (RL), Graureiher (RL),

Spezielle Nutzungen: Be- und Entwässerung

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	FGA	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		
1	2			0 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	62775
		DK5 DK5-GK	7818 7820
		DK5 - Name	Kirchwerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	221 12
Bearbeitung	BRA	Kartierung	15.08.1995
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	417,494
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich des Mittelste, westl. Kartenrand		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	578764	Hochwert (Y)	5919001
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
62775	62769	7818	240	29.09.2004	N	7820	64

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	62775
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	221 12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1995
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	417,494
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Ufervegetation Unterwasservegetation Uferbegleitende Gehölze Vorkommen seltener Arten artenreiche Ausprägung Schwimmbblattvegetation
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGA
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: ohne Angabe	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Standort, Relief	
Relief	flaches, natürliches Ufer
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		9

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	62775 7818	7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	221	12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1995	
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	417,494	
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	X		-													
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	X		-									b	V	3	3	V
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	X		-											3		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-													V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-													
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	X		-										V		3	
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	X		-										V			V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	X		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	X		-										b	V		V
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	X		-											V		V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		-													V
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	X		-										b			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	X		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-													
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	X		-											V		3
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-													3
														Anzahl Rote Liste Arten			
														6	2	7	5
														Anzahl Arten			
														31			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	62775
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	221 12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1995
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	417,494
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein