

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31490
		DK5 DK5-GK	6626 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	245 121
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	70,2871
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– 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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Flacher, zeitweilig trockenfallender Tümpel mit Überlauf zu dem südlich benachbart verlaufenden Graben. Der ganze Bereich ist von einem jungen Erlenbestand mit Stammdicken um 10cm vollständig bewachsen und überschattet (Beginn eines Bruchwaldes). Die Krautschicht wird v.a. von Schlankseggen gebildet.

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	STG	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Neubausiedlung Kirchdorf Süd		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Graben		
Rechtswert (X)	567914	Hochwert (Y)	5927210
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.	31490
		DK5 DK5-GK	6626 6828
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	245 121
Bearbeitung	BRA	Kartierung	30.09.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	70,2871
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
31490	31487	6626	245	01.10.2005	K	6828	121
31490	31378	6626	241	15.07.1990	<	6828	6

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trittschäden auf den nicht abgezaunten Ufern; Entwässerung zum Graben hin
Maßnahmen	Verschließen des Überlaufes zum benachbarten Graben hin.
Größe	
Breite	10.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31490
		DK5 DK5-GK	6626 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	245 121
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	70,2871
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)	Biotoptyp	STG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein 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	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.10 m
Breite	10.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Standort, Relief	
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.03.2.08 - Caricetum gracilis (Schlankseggen-Ried) 44.0.01.02.0.01 - Carici elongatae-Alnetum glutinosae (Walzenseggen-Erlenbruch)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-											V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	31490	
			DK5 DK5-GK	6626	6828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchdorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	245	121
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	70,2871	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-															
Lysimachia thyrsoiflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	z		-												3		3	V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-													V		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-															V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	h		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-															
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