

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	63036
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	GUH	Biotop-Nr. alt	172 10
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	878,239
		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

Calla-Graben:

Von den beiden 1982 kartierten Calla-Beständen konnte ein Bestand wieder aufgefunden werden. Dieser ist zur Zeit (temporär ?) durch eine vor 1-2 Jahren durchgeführte Grabenräumung in seiner Längsausdehnung reduziert. Der in der Grundkarte durchgehend schwarz markierte Bereich weist ein dichtes, nahezu einartiges Calla-Röhrch auf. Randlich wachsen Fluß-Ampfer, Schwanenblume, Flatterbinse, Schlanksegge, Nickender Zweizahn und Weißes Straußgras. Die letzteren beiden dringen an einigen Stellen in die Grabenmitte vor. Im benachbarten gestrichelt gezeichneten Grabenabschnitt sind einzelne Calla-Bulten vorhanden, von denen eine Wiederbesiedlung des Grabens ausgehen kann.

Spezielle Nutzungen: Entwässerung

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: o.A

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gc	Calla-Typ (gc)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung zwischen Norderquerweg und nördl. KirchwerderSammelgraben

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 578983

Bezirk Bergedorf

Stadtteil (OT-Nr.) Kirchwerder (607)

Digitaler Grünplan

Hafengesamtgebiet

Hochwert (Y) 5920632

Naturraum Vier- und Marschlande (673.10)

Gemarkung Kirchwerder (607)

Ramsargebiet

EG-Vogelschutzgeb.

Ausgleichsflächen

Biosphärenreservat

Nationalpark

NSG / ND / LSG NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 5%]

FFH-GEBIET Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 5%]

Wasserschutzgebiet

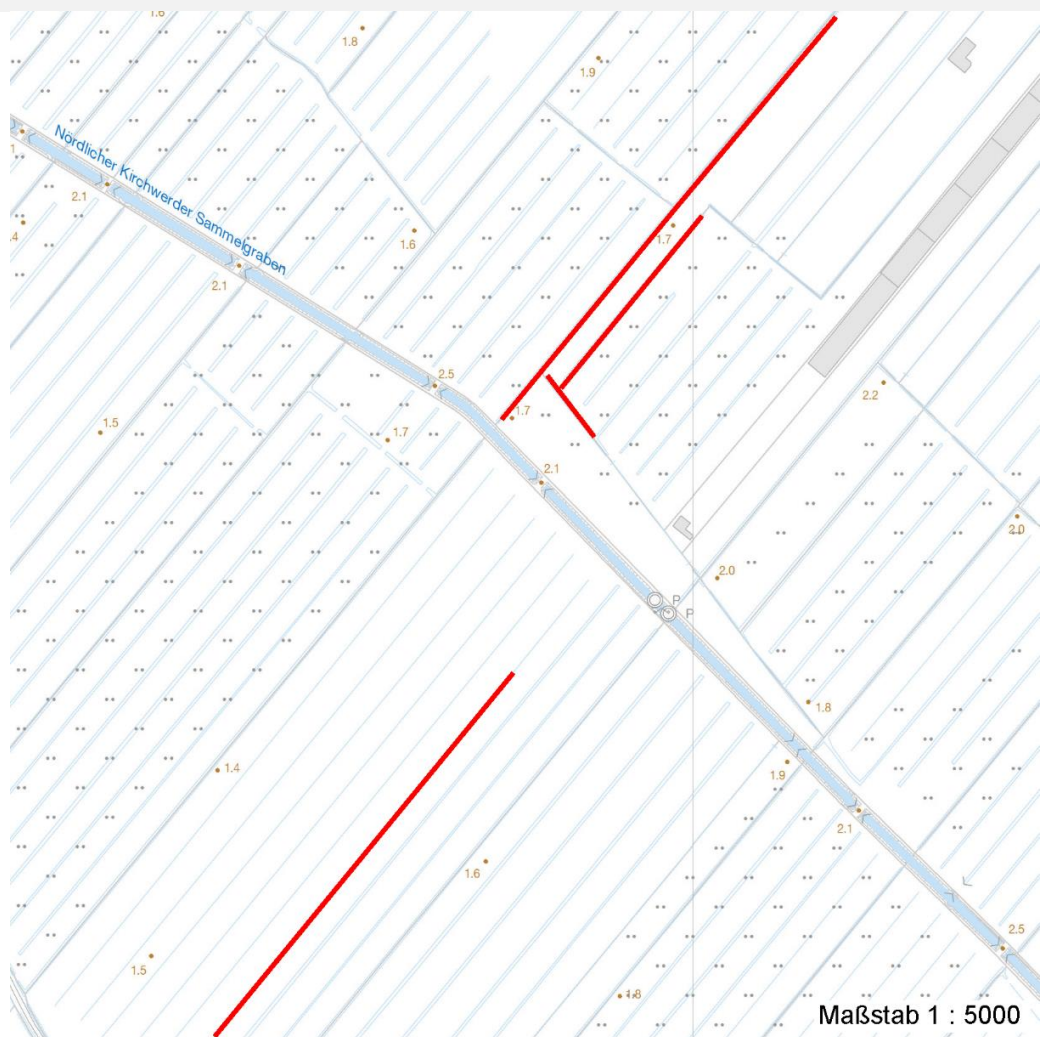
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	63036
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	GUH	Biotop-Nr. alt	172 10
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	878,239
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Calla-Graben innerhalb einer Ackerfläche durch Verfüllung zu Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Verfüllung Calla-Gräben allgemein selten Ufervegetation Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Sehr seltene Biozönose Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Insekten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	63036
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	GUH	Biotop-Nr. alt	172 10
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	878,239
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Mollusken Abschnittsweise Grabenraeumung bei sehr starker Verlandung schonende Räumung oder Beimpfung Extensivierung der umliegenden Flächen (falls noch nicht geschehen) Aenderung der Bewirtschaftung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Calla-Typ (gc)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Schlamm, Erde, abgest. Pflanzenteile (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	untersch., naturnahes Uferprofil
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	63036
Handlungsbedarf	Ja	DK5 DK5-GK	7820 7822
Bearbeitung	GUH	DK5 - Name	Norderquerweg
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	172 10
Anzahl Abschnitte	4	Kartierung	15.09.1988
		Fläche / Länge [m²/m]	878,239
		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)																	
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	1	+		-													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	h		-													
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	X		-										3			
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	d		-									b	V	3	3	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-												V	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	1	+		-										b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	+		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	1	+		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	1	+		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	1	+		-													
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	1	+		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	2	2	1
Anzahl Arten														15			

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