

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	63033
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	GUH	Biotop-Nr. alt	176 14
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	1890,631
		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

Fieberklee-Gräben:

Ca. 2,5 m breite Gräben, die über die gesamte Grabenbreite mit einem Großseggenröhrch aus Schlanksegge und weiteren nicht determinierbaren Seggen sowie Flatter- und Knäuelbinse bewachsen sind. Fieberklee und Sumpflblutauge haben dichte Bestände ausgebildet. Dazwischen sind viele weitere Arten mesotropher, mäßig saurer Habitats in wechselnder Zusammensetzung vertreten. Dieser Grabentyp stellt ein fortgeschrittenes Verlandungsstadium des als Biotop Nr. 12 beschriebenen Vegetationskomplexes dar.

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	FGA	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung südl. des Fersenwegs

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 578058

Bezirk Bergedorf

Stadtteil (OT-Nr.) Kirchwerder (607)

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet**

Hochwert (Y) 5920233

Naturraum Vier- und Marschlande (673.10)

Gemarkung Kirchwerder (607)

Ramsargebiet **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 100%]

Wasserschutzgebiet

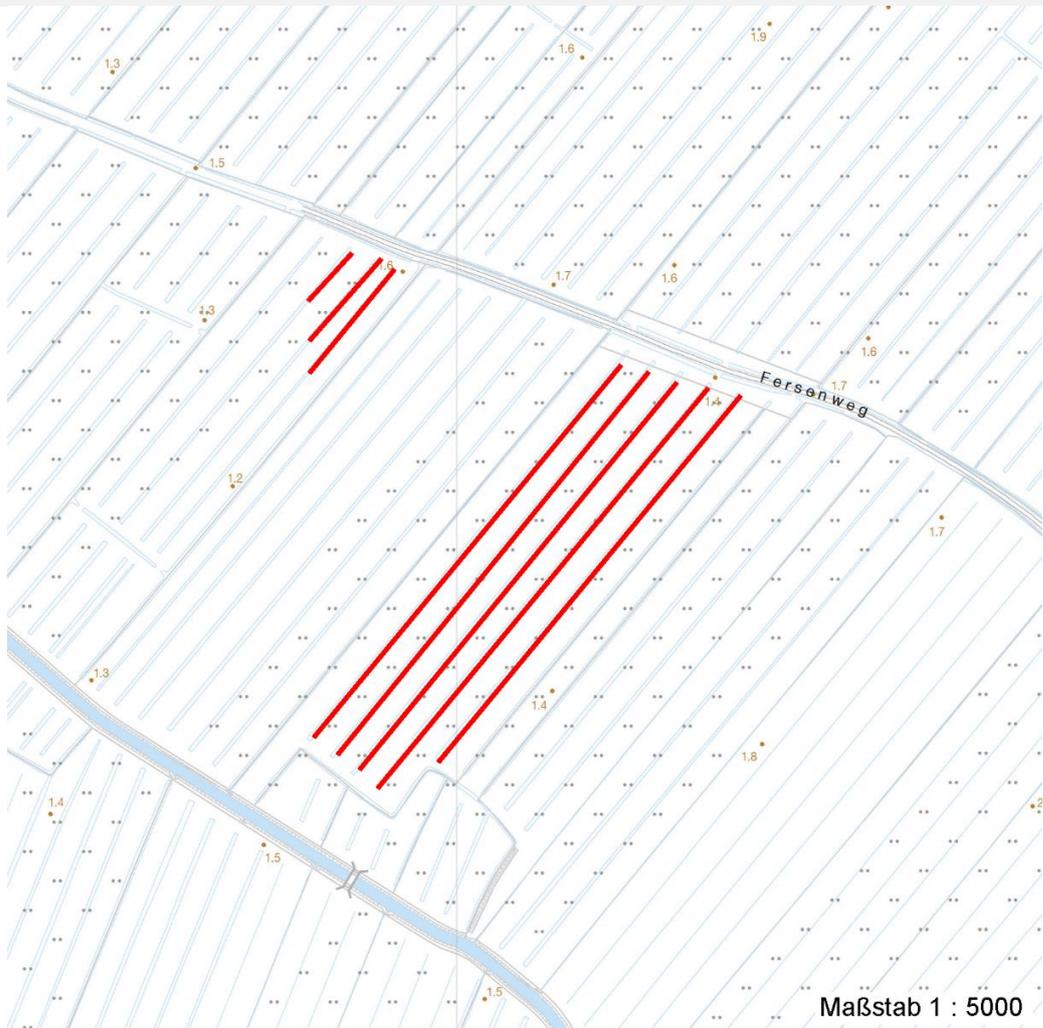
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	63033
		DK5 DK5-GK	7820 7822
		DK5 - Name	Norderquerweg
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	176 14
Bearbeitung	GUH	Kartierung	15.09.1988
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1890,631
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
63033	79304	7620	499	18.10.2012	N	7622	146

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Maschinelle Grabenräumung Eutrophierung Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	13 RL-Arten (Pflanzen) Fauna wenig untersucht Reich an Kleinstrukturen Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	63033 7820 7822
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	GUH	Biotop-Nr. alt	176 14
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	1890,631
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Schwimblattvegetation Ufervegetation Vorkommen seltener Arten Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Lebensraum für Bekassine und Moorfrosch Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Vögel Heuschrecken
Maßnahmen	Vermeidung von Eutrophierung Erhalt der extensiven Bewirtschaftung ganzjährig Wasseranstau schonend nach vorheriger Begutachtung, evtl. halbseitig Abschnittsweise Grabenraeumung Aenderung der Bewirtschaftung Verbesserung des Wasserhaushalts

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: Erde, Schlamm, Niedermoortorf (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	flaches, natürliches Ufer
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	63033 7820	7822
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Norderquerweg	
Bearbeitung	GUH	Biotop-Nr. alt	176	14
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1988	
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	1890,631	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		11
	Überschw.anzeiger		12

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	+		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	1	+		-									3	3	V	V		
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-												V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	d		-												V		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	1	+		-														
Carex spec. (Segge)	7	X		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	+		-														
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	X		-										V		3		
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	1	+		-														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	1	+		-										V		V		
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	+		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	+		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	1	+		-										b				
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	1	+		-											V			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	1	+		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	+		-												V		
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	+		-												3		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		-														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	1	+		-														
Mentha x verticillata (Quirl-Minze)	1	+		-											1			
Menyanthes trifoliata (Fieberklee)	7	X		-										b	3	3	3	3
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-										b				
Oenanthe fistulosa (Röhriger Wasserfenchel)	1	+		-											2	3	2	3
Pedicularis palustris (Sumpf-Läusekraut)	1	+		-										b	1	2	1	2
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		-														
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	1	+		-											3		V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	+		-													V	
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	1	+		-										b	2	3	2	3
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	1	+		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	63033
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	GUH	Biotop-Nr. alt	176 14
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	1890,631
		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	
Senecio erucifolius (Raukenblättriges Greiskraut)	1	+		-														3
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	1	+		-														3
Bryophyta (Moose)																		
Sphagnum spec. (Torfmoos)	1	+		M														
Anzahl Rote Liste Arten														11	5	13	6	
Anzahl Arten														38				

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