

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	63012
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	GUH	Biotop-Nr. alt	167 5
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	71	Fläche / Länge [m²/m]	13814,837
		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

Baumbestanden Gräben:

Bis 2 m breite Gräben mit einer durch Erlen und Weiden beschatteten Grabenfläche und eher meist guten Wasserführung. Eine Unterwasserflora existiert nicht. An lichten Abschnitten ist eine dichte Wasserlinsendecke entwickelt, soweit nicht die gesamte Grabenbreite vom Röhricht eingenommen wird. Dieses wird häufig von Wasser-Schwaden beherrscht und ist artenarm ausgeprägt. Die Gesamtlänge der baumbestanden Gräben hat seit der letzten Kartierung zugenommen.

Spezielle Nutzungen: Entwässerung (z.T. auch Bewässerung)

Nutzungsintensität: extensiv bis keine Pflege

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	FG	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	ga	Erlen-Typ (ga)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung verstreut über die GK

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 578335 **Hochwert (Y)** 5920462

Bezirk Bergedorf **Naturraum** Vier- und Marschlande (673.10)

Stadtteil (OT-Nr.) Kirchwerder (607) **Gemarkung** Kirchwerder (607)

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG LSG Kirchwerder [HH-2017 / Anteil: 4%], LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 6%], NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 33%]

FFH-GEBIET Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 33%]

Wasserschutzgebiet

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	63012
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	GUH	Biotop-Nr. alt	167 5
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	71	Fläche / Länge [m²/m]	13814,837
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Beseitigung der Gehölze bei Grünlandumbruch Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Beschattung behindert Ausbildung einer reicheren Wasserflora (u. Fauna) Ufervegetation Uferbegleitende Gehölze Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Spontane Schlingpflanzenvegetation Schwimblattvegetation Reste von naturraeumlich typischen Strukturen Erlen behindern allerdings die freie Sicht für Wiesenvögel Betonung von Topographie und Naturraum

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	63012
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	GUH	Biotop-Nr. alt	167 5
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	71	Fläche / Länge [m²/m]	13814,837
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Mollusken
Maßnahmen	Vermeidung von Eutrophierung Verbesserung des Wasserhaushalts höheren Wasserspiegel auch im Winter halten auf umliegenden Flächen sinnvoll Pflugeschnitt Extensive Beweidung Erhaltung der Graeben der Erlen und anderen Gehölze

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FG
- Zusatz	Erlen-Typ (ga)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Laub, Faulschlamm, Erde (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	naturnahes Ufer, Böschung untersch
Belichtung	3 - schattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	30 %
Mooschicht	10 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	63012 7820 7822 Norderquerweg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	167 5
Bearbeitung	GUH	Kartierung	15.09.1988
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	13814,837
Anzahl Abschnitte	71	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		8

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	h		B1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	+		-											V		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	1	+		-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	1	+		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	+		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	d		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	1	+		-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-										V	V V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	1	+		-										b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	+		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		S													
Salix alba (Silber-Weide)	1	+		B1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	+		S													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	1	+		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	2	1	
Anzahl Arten														28			

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			Interne Nr.	63012
				DK5 DK5-GK	7820 7822
				DK5 - Name	Norderquerweg
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	167 5
Bearbeitung	GUH	Kopie	Nein	Kartierung	15.09.1988
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	13814,837
Anzahl Abschnitte	71			Breite (lineare Abb.) [m]	