

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80274
		DK5 DK5-GK	7620 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	436 112
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.08.2012
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	1685,647
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Beetgräben, die von Erlen gesäumt werden. Die Bäume beschatten die Gräben und fördern deren Verlandung, weil mit dem Falllaub Nährstoffe eingetragen werden (Erlen sind Stickstoffsammler). Die Gräben selbst sind meist mit einer Wasserlinsen-Decke bewachsen.

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	ga	Erlen-Typ (ga)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	außerhalb des NSG südwestlich des Kirchwerder Hausdeichs / Norderquerwegs		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	578170	Hochwert (Y)	5921782
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 69%]		
FFH-GEBIET	Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 69%]		
Wasserschutzgebiet			

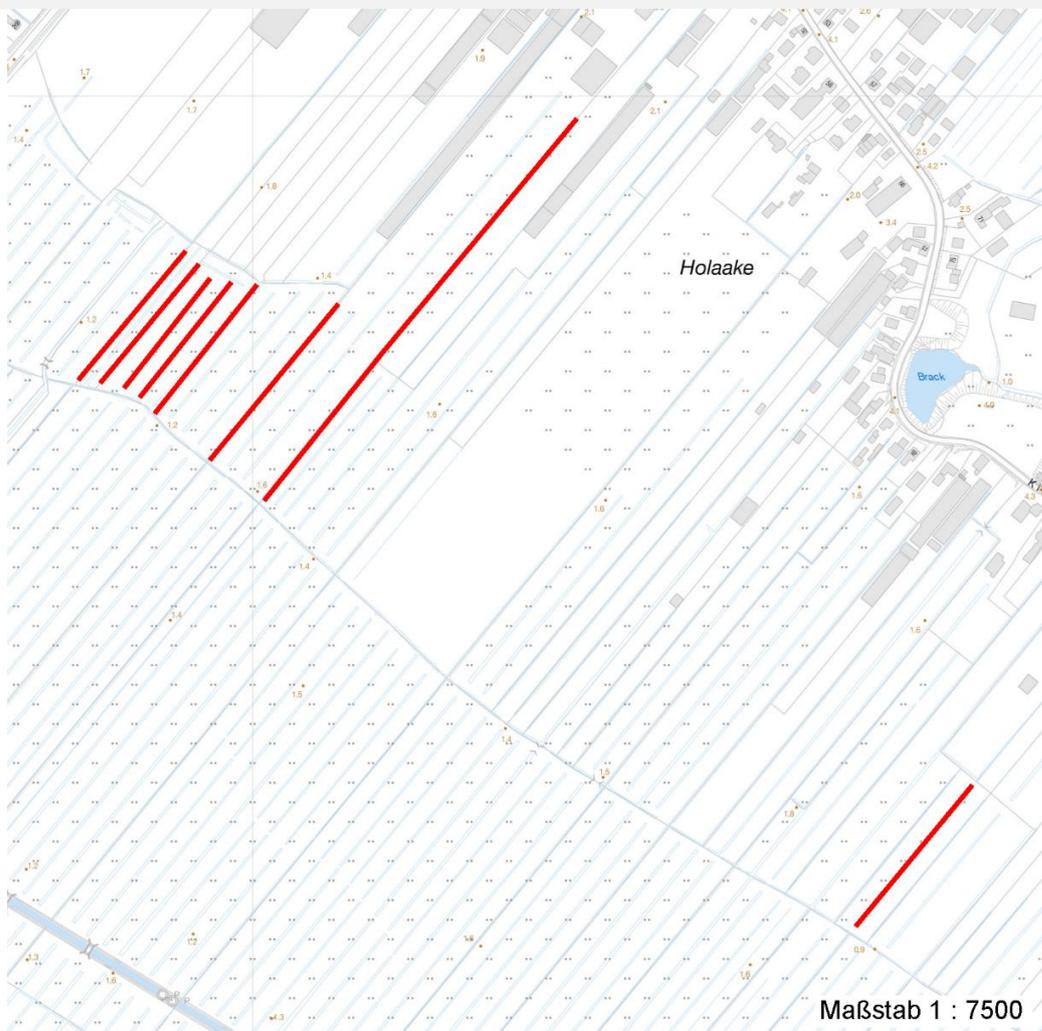
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80274	
		DK5 DK5-GK	7620	7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg	
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	436	112
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.08.2012	
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	1685,647	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33211	0	7620_436_230812_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verlandung, Beschattung durch Gehölze, Nährstoffeinträge durch Falllaub und aus der landwirtschaftlichen Nutzung
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Maßnahmen	Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9 Entkräutern - 2.14
Größe	
Breite	3.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80274
		DK5 DK5-GK	7620 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	436 112
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.08.2012
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	1685,647
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Foto

Fotodatei 7620_436_230812_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Erlen-Typ (ga)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80274	
			DK5 DK5-GK	7620	7822
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fersenweg	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	436	112
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	23.08.2012	
Anzahl Abschnitte	8		Fläche / Länge [m²/m]	1685,647	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

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 (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-	-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-										b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-	-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																		11

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