

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65663
		DK5 DK5-GK	7852 7854
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	39 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.08.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1156,884
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Geradlinig verlaufender Abschnitt des Geelengrabens bzw. des Scheidegrabens, der ca. 2 m breit u. 0,5 m tief ist. Der Gewässergrund ist überwiegend schlammig, teilweise auch sandig. Stellenweise ist der Gewässergrund durch Wild zertreten. Die meisten Abschnitte sind beschattet mit entsprechend lückiger Vegetation aus Elemente der Auwälder und des Feuchtgrünlandes. Der nördlichste Abschnitt des Gehlengrabens zwischen dem Grünland stellt sich als Schilfgraben mit einem dichten, breiten Schilfröhricht dar.

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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Geelengraben			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	578179	Hochwert (Y)	5953703	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Duvestedter Brook (536)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Duvestedter Brook [HH-501 / Anteil: 97%]			
FFH-GEBIET	Duvestedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 97%]			
Wasserschutzgebiet				

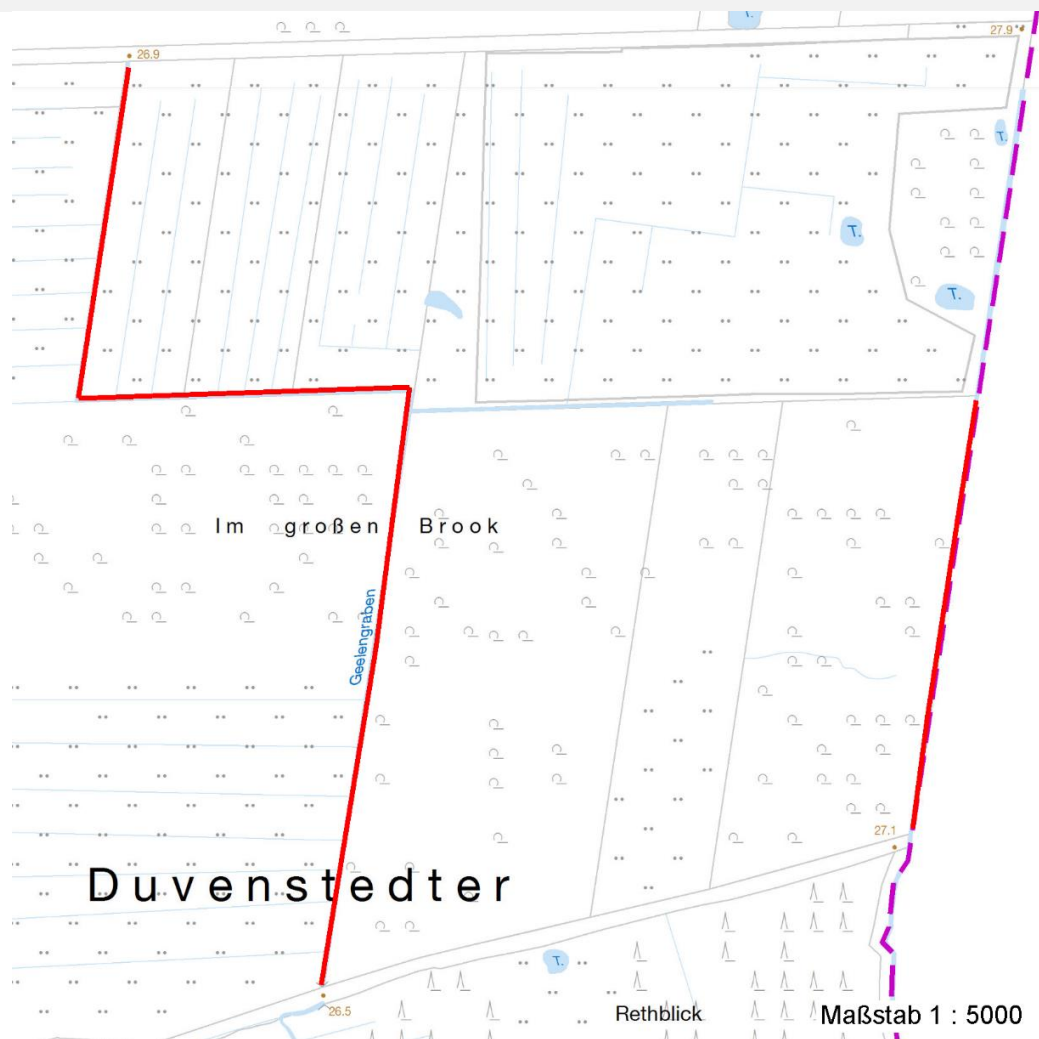
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65663
		DK5 DK5-GK	7852 7854
		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	39 1
Bearbeitung	RIN	Kartierung	14.08.2007
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1156,884
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65663	65658	7852	39	15.06.1981	K	7854	1
65663	65662	7852	39	01.07.1999	K	7854	1
65663	96543	7852	89	01.09.2015	N		
65663	96546	7852	90	11.09.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
9025	0	7852_39_140807_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65663
		DK5 DK5-GK	7852 7854
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	39 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.08.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1156,884
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Maschinelle Grabenräumung
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
Maßnahmen	natürliche Dynamik zulassen - 3.3

Foto

Fotodatei	7852_39_140807_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65663
		DK5 DK5-GK	7852 7854
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	39 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.08.2007
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1156,884
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-													
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	X		-											V		
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														5			

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