

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65660
		DK5 DK5-GK	7852 7854
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	41 13
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1662,477
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Bis 1,5 m breiter Scheidegraben, Wasser langsam fließend, zum Zeitpunkt der Kartierung auf vielen Strecken weitgehend trocken. Das Gewässer wird offensichtlich nicht mehr unterhalten und ist stark verschlammt. Der begleitende Weg ist kaum noch passierbar. Aus dem Hansdorfer Bereich mündet am Ufer eines Fichtenforstes eine Drainageleitung, die Eisenocker einträgt. Es gibt eine zerstreute Wasservegetation aus Wasserstern und Breitblättrigem Merk. Ufer bis 0,5 m hoch ansteigend. Auf der Böschung mit Staudenflur aus Mädesüß, Schwertlilie, Echem Springkraut, Bingelkraut u. a. Uferbegleitende Gehölze aus in Abschnitten dichten, mittelhohen, meist mehrstämmigen Schwarz-Erlen, den Graben stark beschattend, im südlichen Teil mit Gebüsch aus Hasel und Weißdorn.

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	Scheidegraben		
Nachbarnutzung/en	Röhricht, Wald, Grünland		
Rechtswert (X)	578308	Hochwert (Y)	5952557
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Duvenstedter 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	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

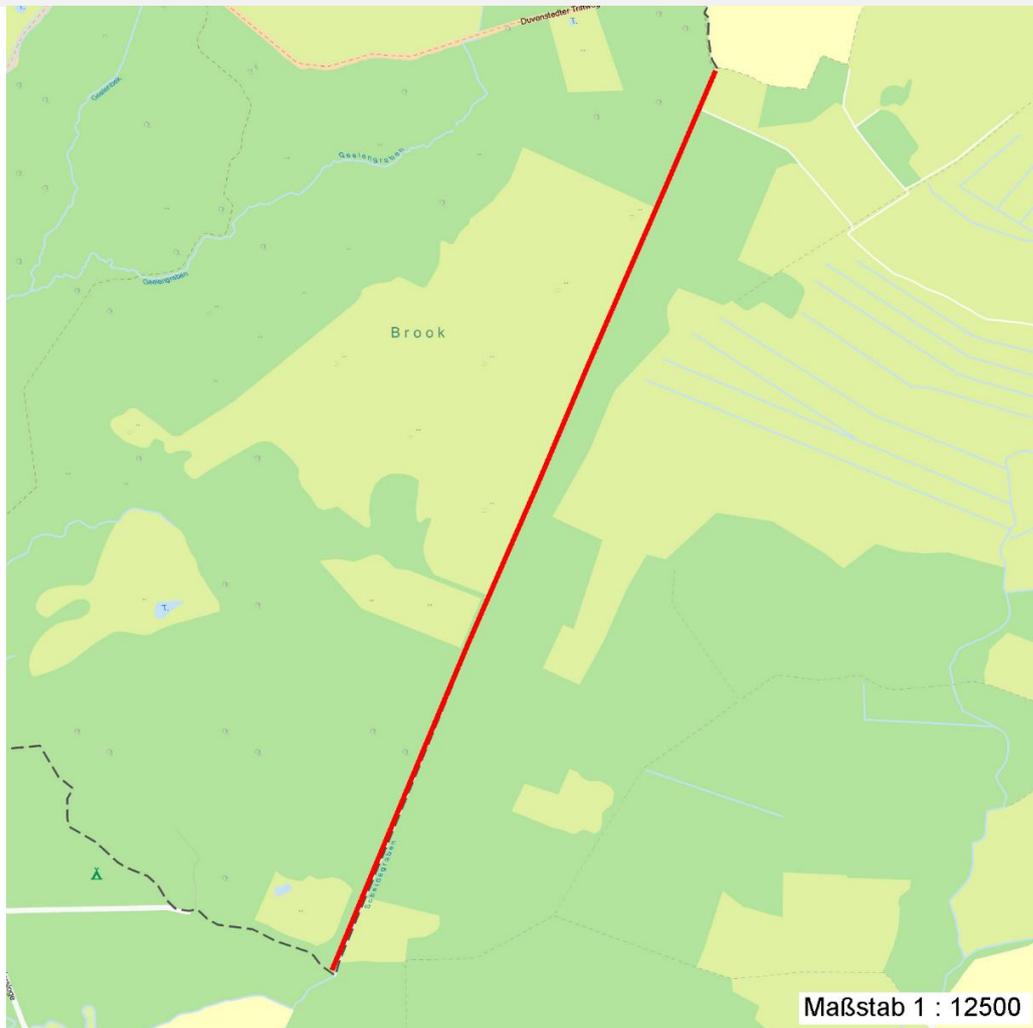
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65660	
			DK5 DK5-GK	7852	7854
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	41 13
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	29.06.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1662,477	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65660	65659	7852	41	15.06.1981	K	7854	13
65660	65661	7852	41	01.08.2007	K	7854	13

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6141	0	7852_41_290699_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Einleitung von Dränagewasser

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65660
		DK5 DK5-GK	7852 7854
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	41 13
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1662,477
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Naturnahe Entwicklung Keine Unterhaltungsmaßnahmen, Dränagen schließen.

Foto

Fotodatei	7852_41_290699_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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Scheidegraben
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	1.50 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Strömung	r - ruhig fließend
Standort, Relief	
Relief	Graben
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	windberuhigt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65660
			DK5 DK5-GK	7852 7854
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	41 13
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	29.06.1999
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1662,477
			Breite (lineare Abb.) [m]	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		6
	Überschw.anzeiger		3

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	w		-																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1																
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		K1													V			
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1																
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	z		-																
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	h		-																
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z		-													3	3	V	V
Cardamine spec. (Schaumkraut)	7	w		K1																
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z		K1																
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1																
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-																
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		K1																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1																
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	7	w		K1													2	3		
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1																
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1																
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	h		K1															V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1													b			
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z		K1															3	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z		K1																
Mercurialis perennis (Ausdauerndes Bingelkraut)	7	z		K1														3		
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	z		K1															V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1																
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		S																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65660
		DK5 DK5-GK	7852 7854
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	41 13
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1662,477
		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
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		K1													V
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1													
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		K1													
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	h		-													3
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		K1													D D
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		S													
Anzahl Rote Liste Arten														7	2	5	1
Anzahl Arten														39			

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