

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96133
			DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	76
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.07.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	266178,1805
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	9	Herausragender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ausgedehnte Röhrichte bzw. Sümpfe, mit hohen Anteilen von Schilf, das aber nur etwa 1,50 bis 1,80 m Wuchshöhe erreicht und stark durchsetzt ist von v.a. Hundsreitgras. Darunter weitere Gräser und eingestreut über die ganze Fläche recht zahlreich auch Vertreter der feuchten Hochstaudenfluren wie Mädesüß, Baldrian, in Teilbereichen auch Springkraut. Am Boden anmoorig und feucht, zeitweilig eventuell auch wasserüberstaut, gegenwärtig aber vollständig abgetrocknet, da insgesamt eine sehr trockene Witterung vorherrscht. Neben wenigen Zeigerarten mesophiler Standorte dominieren die Arten der Sumpfflächen. Insgesamt dürfte der Bereich deutlich artenreicher sein, als in den Artenlisten bisher in Erscheinung tritt. Da die Flächen insgesamt sehr ausgedehnt und unzugänglich sind, kann die Artenliste nur Beispiele liefern. Die Bestände gehen fließend in die in der Nachbarschaft kartierten lockeren Birken-Bruchwälder über und sind mit diesen eng verzahnt. Die Vegetation ist an zahlreichen Stellen niedergetreten und zeigt an, dass sich ein großer Tierbestand im Gebiet aufhält.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	80 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				20 %
2		WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Urbrook			
Nachbarnutzung/en	Bruchwald, Grünland			
Rechtswert (X)	578177	Hochwert (Y)	5952810	
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"/>
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				

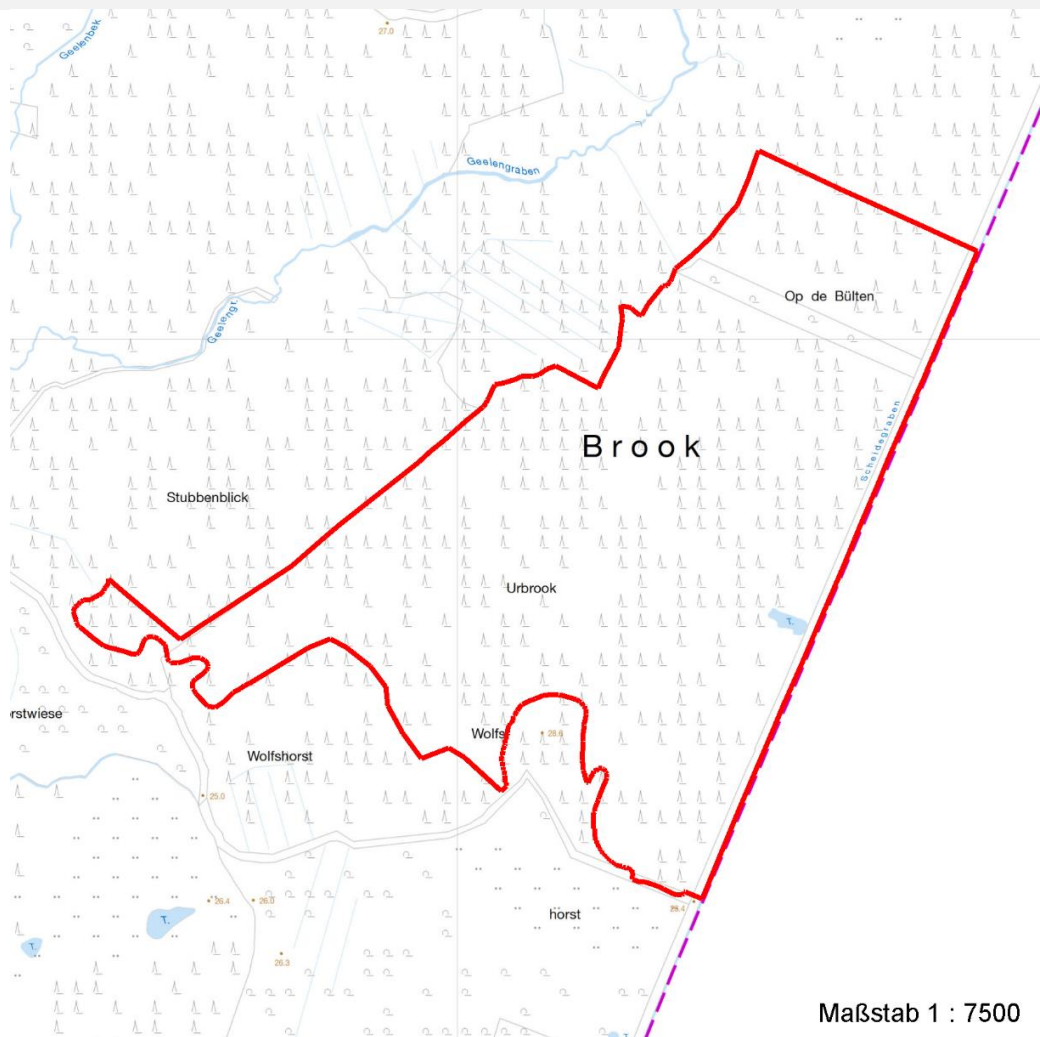
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96133
		DK5 DK5-GK	7852
		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	76
Bearbeitung	BRA	Kartierung	24.07.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	266178,1805
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96133	61873	7652	59	06.08.2007	>	7654	61
96133	79937	7652	59	04.06.2013	/	7654	61
96133	65636	7852	11	06.08.2007	/	7854	16
96133	65603	7852	27	06.08.2007	/	7854	38

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
48973	0	7852_76_240715_1.JPG	
48974	0	7852_76_240715_2.JPG	
48975	0	7852_76_240715_3.JPG	
48976	0	7852_76_240715_4.JPG	
48977	0	7852_76_240715_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96133
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	76
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	266178,1805
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
48978	0	7852_76_240715_6.JPG	
48979	0	7852_76_240715_7.JPG	
48980	0	7852_76_240715_8.JPG	
48981	0	7852_76_240715_9.JPG	
48982	0	7852_76_240715_10.JPG	
48983	0	7852_76_240715_11.JPG	
48984	0	7852_76_240715_12.JPG	
48985	0	7852_76_240715_13.JPG	
48986	0	7852_76_240715_14.JPG	
48987	0	7852_76_240715_15.JPG	
48988	0	7852_76_240715_16.JPG	
48989	0	7852_76_240715_17.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell ist der gesamte Moorbereich deutlich zu trocken.
Wertgesichtspunkte	Sehr naturnah, sehr ungestört gelegen, sehr deckungsreich, als Lebensraum für zahlreiche Tierarten ausgesprochen günstig ausgebildet.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Röhricht Großsäuger Amphibien, Sommerquartiere Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Es sollte versucht werden, das gesamte Gebiet in möglichst großem Umfang zu vernässen. Dabei kann auch die Grünlandnutzung in Teilbereichen aufgegeben werden, wenn Zielkonflikte entstehen. Oberstes Ziel sollte die Regeneration bzw. der Erhalt der Moorflächen sein.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96133
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	76
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	266178,1805
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7852_76_240715_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7852_76_240715_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7852_76_240715_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7852_76_240715_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp
Biototyp Schilf-Röhricht (2000)
- Zusatz
FFH-LRT kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie
Beschreibung Kein Gewässer

Teilflächen-Nr. 1
Biototyp NRS
- gesetzl. Grundl.
FFH-LRT kein LRT
Entw.potential LRT
Hauptfläche Ja
Flächenanteil 80 %
FFH-Unters.Fläche Nein
Saatgutfläche Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96133
			DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			76
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				24.07.2015
				Fläche / Länge [m²/m]
				266178,1805
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Massnahmen siehe Hauptbogen

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		3
	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)																		
Agrimonia procera (Großer Odermennig)	7	w		-	-										2		3	
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-	-										3		3	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z		-	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	h		-	-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-	-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-	-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-	-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-	-													V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		-	-													
Carex appropinquata (Schwarzschoopf-Segge)	7	w		-	-										1	2	2	3
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-	-										V		V	
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		-	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-													
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		-	-										V		3	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-	-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	z		-	-													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-	-										V			V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	z		-	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-	-													
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	w		-	-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-	-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96133
			DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	76
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.07.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	266178,1805
			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
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-	-												
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	7	w		-	-									2		3	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-												
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w		-	-									3			3
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	h		-	-											V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-								b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-												
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-												
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-	-												V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-	-												3
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-												
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-												
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-	-												
Mentha longifolia (Roß-Minze)	7	w		-	-												D
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		-	-												
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-												V
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w		-	-									3			V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-												
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		-	-									3			V
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-												
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-	-												
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	w		-	-												
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		-	-											3	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h		-	-												V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														11	3	14	2
Anzahl Arten														55			

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	Interne Nr.	96133
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	76
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	266178,1805
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein