

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140483
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	636
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	94118,8427
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr große, zusammenhängende, gemähte Grünlandfläche auf Niedermoortorf, stark vererdet. Durchzogen in Ost-West-Richtung von einem Netz aus schmalen, instandgehaltenen Grüppen. Der Boden ist anmoorig, teilweise leicht schwingend, die Vegetation ist relativ homogen. Es dominieren hohe Anteile von Wolligem Honiggras, durchsetzt von relativ viel Ruchgras, daneben zahlreiche feuchtezeigende Arten wie Sumpf-Labkraut, Kuckucks-Lichtnelke, Kriechender Hahnenfuß und verschiedene Seggenarten. Häufig tritt auch Mädesüß auf, welches durch einen verhältnismäßig späten Schnitt gefördert werden dürfte. Durch Aspekte der Hahnenfußarten, aber auch von Lichtnelke, Wiesenschaumkraut und Labkraut ist die Fläche mäßig blütenreich. Der Boden zwischen den Pflanzen ist häufiger offen und gestört, vermutlich durch Wildschweine, eventuell auch die im Gebiet zahlreich auftretenden Hirsche.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.5

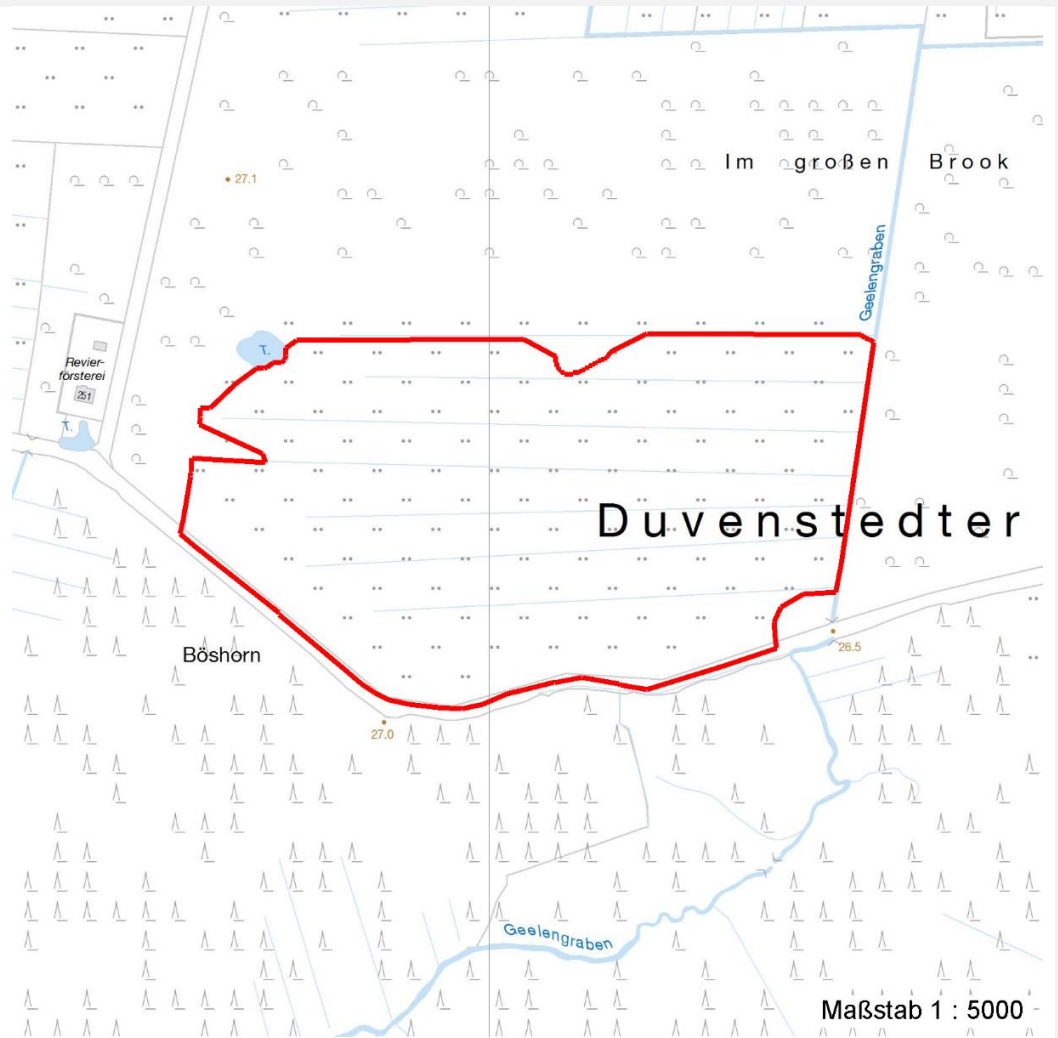
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich der Försterei		
Nachbarnutzung/en	Bruchwaldartige Waldbestände, im Süden liegt ein Weg mit Randgehölzen		
Rechtswert (X)	578032	Hochwert (Y)	5953470
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			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140483
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	636
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	94118,8427
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
77670	0	7852_636_100620_1.JPG	
77671	0	7852_636_100620_4.JPG	
77672	0	7852_636_100620_3.JPG	
77673	0	7852_636_100620_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Relativ häufig sind Bodenstörungen zu beobachten, die Vegetation ist z.T. ruderalisiert, gegenwärtig ist der Bestand sehr trocken, die Feuchtwiesenvegetation dürfte unter den gegebenen Umständen zurückgehen. Teilweise stark gestört durch Wildschweine, gegenwärtig zu trocken, um den Moorstandort zu erhalten.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140483
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	636
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	94118,8427
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Blütenreich und artenreich, sehr großflächig, als Brutvogel-Lebensraum geeignet, Lebensraum für Feuchtwiesenarten, auch Vorkommen seltener Arten, größerer Sumpfdotterblumenbestand.
Maßnahmen	<p>4.10 - kein Pestizideinsatz</p> <p>4.9 - keine oder nur extensive Düngung</p> <p>4.8 - Mähgut immer von der Fläche entfernen</p> <p>Die Nutzung - wie bisher - sollte fortgesetzt werden. Die Vegetation sollte ein- bis zweimal jährlich geschnitten werden, in Teilbereichen oder bei größeren Niederschlägen ist eine Zwei-Schnittnutzung notwendig, bei trockener Witterung, wie in diesem und den vergangenen Jahren, ist mitunter eine Ein-Schnittnutzung ausreichend. Der Mahdtermin kann dabei verhältnismäßig spät liegen und an der Befahrbarkeit der Fläche orientiert werden.</p> <p>Vernässen, soweit dies möglich ist, Nutzung auf die Trockenphasen beschränken, im übrigen so viel Wasser wie möglich im Gebiet zurückhalten.</p> <p>4.1 - Einschnitt-Wiesennutzung (Streuwiese)</p> <p>4.13 - Wasserstand anheben, Flächen vernässen</p> <p>4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung</p>

Foto

Fotodatei 7852_636_100620_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7852_636_100620_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140483
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7852
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	636
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	10.06.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	94118,8427
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7852_636_100620_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7852_636_100620_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
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.	140483
			DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			636
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				10.06.2020
				Fläche / Länge [m²/m]
				94118,8427
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Krautschicht	25 %
2. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
1. Krautschicht	0.60 m
2. Krautschicht	0.20 m
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	5
Anz. Wechselfeuchtezeiger	13
Anz. Überschwemmungsz.	9
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	11
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	20 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	mäßig sauer	5,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		13
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	z	-	-							-			3		3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z	-	-							-							
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z	-	-							-							
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z	-	-							-							
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h	-	-							-							
Bromus racemosus (Traubige Trespe)	7	w	-	-							-			1	2	2	3	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z	-	-							-							
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z	-	-							-			3	3	V	V	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140483
			DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	636
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.06.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	94118,8427
			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	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-	-						-						V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-						-						V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		-	-						-							
Carex flacca (Blaugrüne Segge)	7	w		-	-						-			1			V	
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-	-						-							
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		-	-						-					V	V	
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-	-						-			2			V	
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	z		-	-						-						V	D
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		-	-						-							
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		-	-						-					V		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-	-						-							
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-						-							
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		-	-						-							
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-	-						-							
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-	-						-							
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-	-						-							
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-						-							
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-						-							
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-	-						-							
Hypericum maculatum (Geflecktes Johanniskraut)	7	w		-	-						-			3				
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w		-	-						-			3		3		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-						-			b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-						-							
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-						-							
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-						-							
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-	-						-							
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-	-						-						V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z		-	-						-						3	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-						-							
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-						-							
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-	-						-							
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-						-							
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-						-							
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h		-	-						-							
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-	-						-							
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-	-						-							
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-	-						-							
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-	-						-							
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		-	-						-						V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-						-							
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	w		-	-						-							
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-	-						-						V	
Valeriana dioica (Kleiner Baldrian)	7	w		-	-						-			1			2	
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-						-							

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140483
			DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	636
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.06.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	94118,8427
			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
Anzahl Rote Liste Arten														10	2	15	3
Anzahl Arten														52			

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