

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140458
		DK5 DK5-GK	7852
		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	634
Bearbeitung	BRA	Kartierung	03.08.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21348,1635
Anzahl Abschnitte	1	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

Jerswiesen Nord:

Große, offene Lichtung, mit gelegentlicher grünlandartiger Nutzung, offenbar aber auch mit häufig ausbleibendem Schnitt. Über anmoorigem bis moorigem Untergrund, der Boden ist an vielen Stellen zu erkennen, weil eine intensive Wühltätigkeit von Wildschweinen stattfindet. er besteht überwiegend aus veredeten Torfen. Das Gelände ist eben, hat kleinflächig aber erhebliche, strukturelle Unterschiede und Niveauunterschiede von bis zu 0,5 m, weil die Wildtiere offenbar in größerem Umfang im Boden graben. Die Vegetation ist seit längerem nicht genutzt worden, über große Flächen dominieren Gräser wie Hunds-Reitgras, Schilf und Rasenschmiele. Daneben treten zahlreich Feuchtezeiger wie Sumpfschilf, Flatterbinse, Spitzblütige Binse auf und eingestreut regelmäßig Vertreter der feuchten Hochstaudenfluren, hier auch ein höherer Anteil von Helmkraut und Mädesüß. Insgesamt kann die Fläche aktuell vermutlich als feuchte Hochstaudenflur angesprochen werden. Eine wiesenartige Nutzung ist aber weiterhin möglich. Der Aufwuchs erreicht Höhen um ca. 1 m, örtlich auch 1,50 m. Es gibt Tendenzen zur Ausbreitung von Schilfröhricht vom Rand her in die Flächen hinein. Andererseits findet aber offenbar auch eine regelmäßige Beweidung durch Wildtiere statt, der Bestand ist recht stark horstig geprägt und weist deutliche Zeichen von Verbiß auf.

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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.5

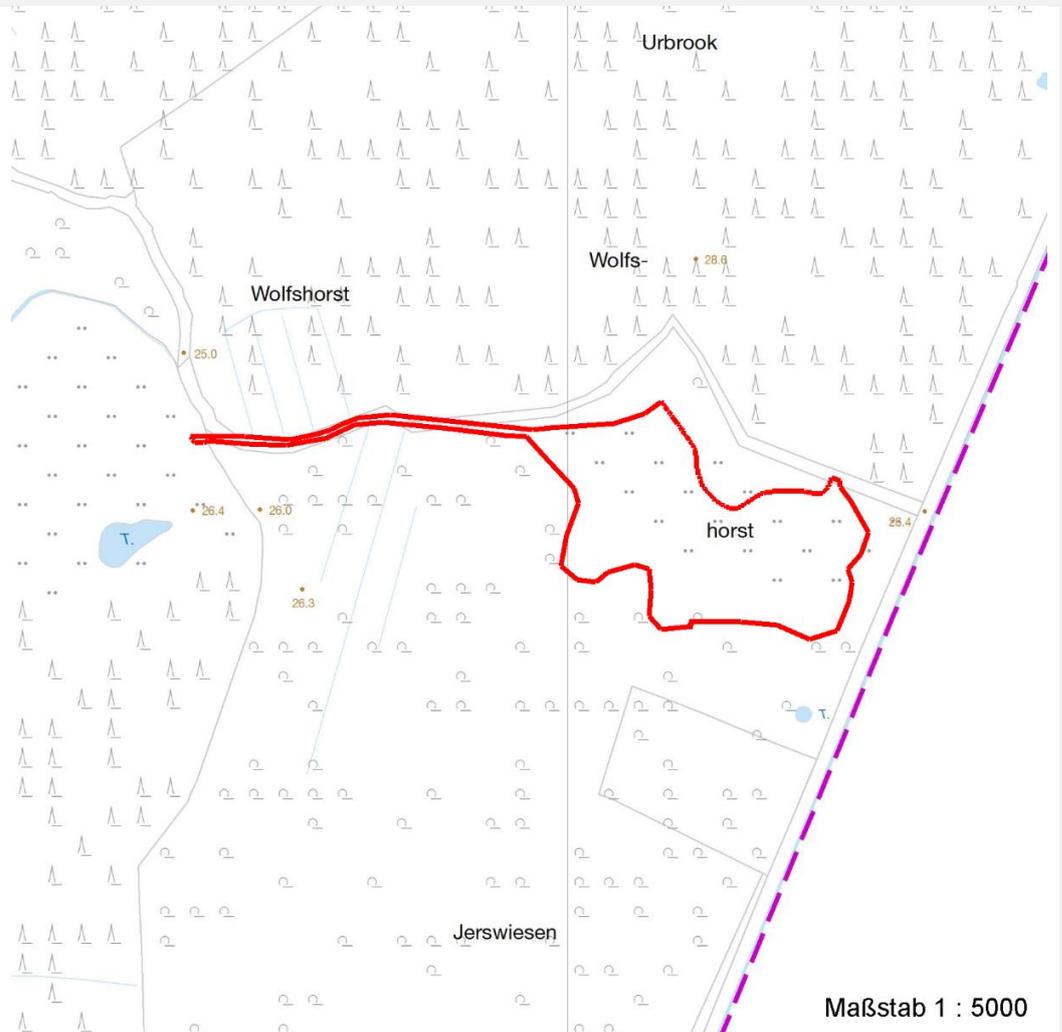
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Urbrook, an der Landesgrenze		
Nachbarnutzung/en	Wald und Röhricht		
Rechtswert (X)	578079	Hochwert (Y)	5952417
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.	140458
		DK5 DK5-GK	7852
		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	634
Bearbeitung	BRA	Kartierung	03.08.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21348,1635
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
77584	0	7852_634_030820_2.JPG	
77585	0	7852_634_030820_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Die krautdominierte Vegetation dürfte langfristig bei Aufgabe der Nutzung verloren gehen; bei vollständige Nutzungsaufgabe ist auch mit einer Verarmung des Arteninventars zu rechnen; gegenwärtig ist der Standort zu trocken
Wertgesichtspunkte	Relativ artenreich, Vorkommen gefährdeter Arten, strukturelle Bereicherung der Landschaft.
Maßnahmen	Die Fläche sollte zumindest gelegentlich gemäht werden, um den Grünland- oder auch Hochstaudencharakter langfristig zu erhalten. Sinnvoll und wünschenswert

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140458
			DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	634
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.08.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	21348,1635
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	ist es, wenn das Mähgut bei dieser Gelegenheit auch von der Fläche abgeräumt wird, um einen gewissen Aushagerungseffekt zu erzielen und die kleinwüchsigen Arten zu fördern. Kein Mulchen der Vegetation, da dies faunistisch schädlich wirkt und nur wenig zur Aushagerung beiträgt.

Foto

Fotodatei	7852_634_030820_1.JPG	Fotodatei	7852_634_030820_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		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.	140458
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	634
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21348,1635
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		15
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-	-						-			V	3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-	-						-						
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z		-	-						-						
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-	-						-						
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-	-						-						
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-	-						-			V		V	
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-	-						-			2		V	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-						-						
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-						-						
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-	-						-						
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		-	-						-			V		3	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-						-						
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-	-						-						
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-						-						
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-	-						-			V			V
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		-	-						-						
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-	-						-						
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-						-						
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-	-						-						
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-						-						
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-						-						
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	7	z		-	-						-			2	3		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-						-						
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w		-	-						-			3		3	
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		-	-						-						
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	z		-	-						-			V			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-						-		b				
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	z		-	-						-			3		3	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-						-						
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		-	-						-			V			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-						-						
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-						-						
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-	-						-						V
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w		-	-						-						V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-	-						-						3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140458
			DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	634
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.08.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	21348,1635
			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	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-	-						-							
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-						-							V
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		-	-						-							
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-	-						-							
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-						-							
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-	-						-							
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-						-							
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-						-							
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		-	-						-			3				V
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-	-						-							V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-						-							
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		-	-						-							
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-	-						-							V
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-	-						-							
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		-	-						-							
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-	-						-							
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-	-						-							
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-						-							
Anzahl Rote Liste Arten														11	1	13	1	
Anzahl Arten														53				

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