

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140486
		DK5 DK5-GK	7852
		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	639
Bearbeitung	BRA	Kartierung	10.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9271,1085
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

Rethblick Süd:

Von Bruchwald umgebene, feuchte, gemähte Grünlandfläche auf vererdeten Niedermoortorfe, in jüngerer Zeit mit unterhaltenem schmalen Grüppensystem. In der 1. Krautschicht dominieren niederwüchsige Süßgräser wie Wolliges Honiggras, Gewöhnliches Rispengras und Ruchgras, die einen verhältnismäßig nährstoffarmen Standort anzeigen. Der Aufwuchs ist entsprechend relativ niedrig und offen. Als Zeigerarten für den feuchten Standort kommen Flutrasenarten in größerer Zahl v.a. Kriechender Hahnenfuß sowie vereinzelt Vertreter der Feuchtwiesen, Röhrichte, feuchten Hochstaudenfluren und Seggenrieder. Im Frühjahr gab es einen Blühaspekt aus Wiesenschaukraut, im Sommer bildet scharfer Hahnenfuß einen Blütenhorizont. Die Wiese kann offenbar aufgrund zeitweilig hoch anstehenden Grundwassers nicht in jedem Jahr ausreichend genutzt werden, es kommt daher gelegentlich zu Brachestadien und zur Dominanz der Röhrichtarten. Insbesondere am Westrand ist ein breiterer Röhrichtsaum vorhanden, der offenbar nur gelegentlich gemäht wird.

Örtlich gibt es etwas größere Bestände von Sumpfdotterblume, im Eingangsbereich auch von Klappertopf. Der Boden zwischen den Pflanzen ist z.T. von Moosen geprägt, z.T. von toter Blattmasse aus dem Vorjahr.

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	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.5

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Jagddamm, ganz im Osten des Duvenstedter Brook nahe der Landesgrenze		
Nachbarnutzung/en	In der Regel bruchwaldartige Waldbereiche, im Norden Feldweg mit Randgehölzen		
Rechtswert (X)	578415	Hochwert (Y)	5953347
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			

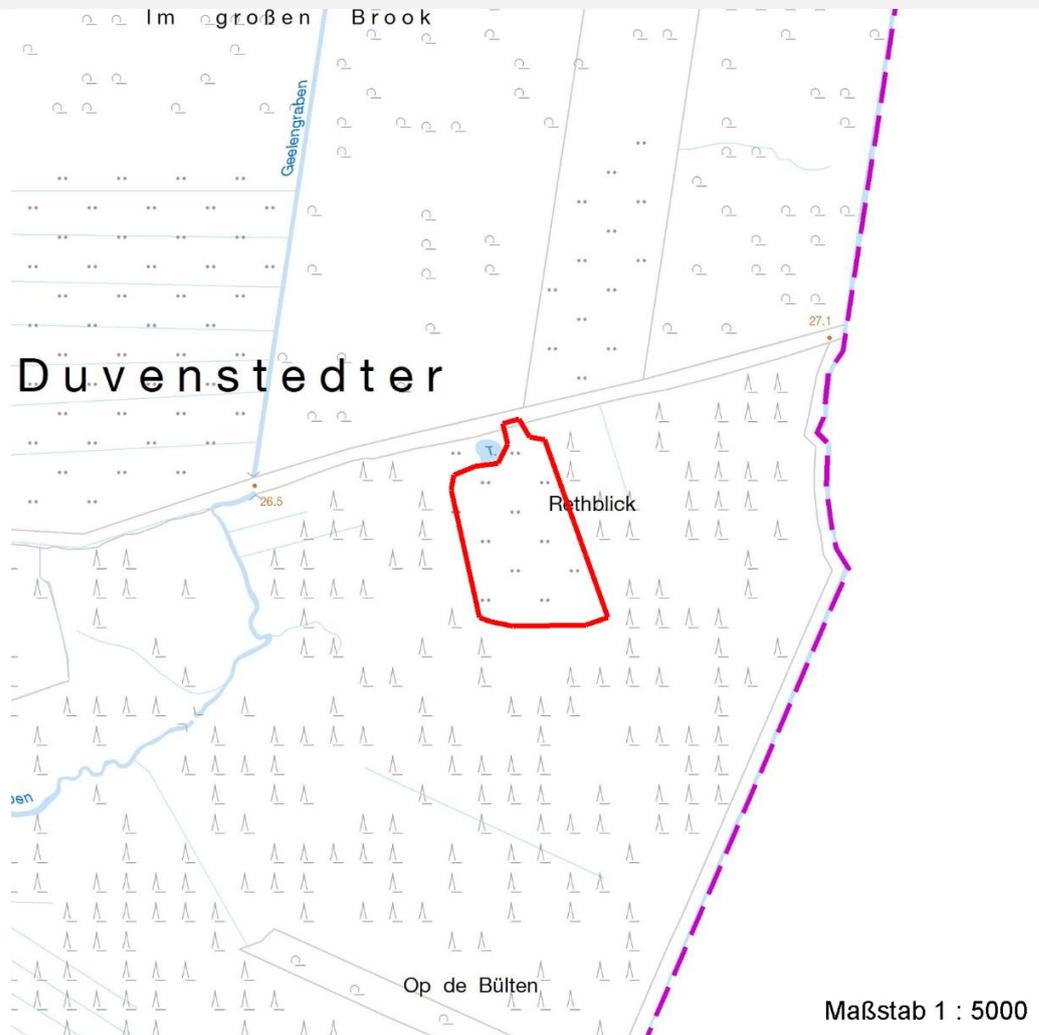
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140486
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7852
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	639
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	10.06.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	9271,1085
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
140486	96070	7852	72	16.06.2015	<		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
77678	0	7852_639_100620_2.JPG	
77679	0	7852_639_100620_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Keine (Aktuell keine erkennbar, eventuell leicht unternutzt)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140486
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7852
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	639
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	10.06.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	9271,1085
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	<p>Artenreiche, feuchte Grünlandfläche mit Vorkommen gefährdeter Arten.</p> <p>4.15 - Schleppen und/oder Walzen</p> <p>4.9 - keine oder nur extensive Düngung</p> <p>Grünlandnutzung - wie bisher fortsetzen - nicht entwässern oder nur möglichst schonend entwässern, um die Nutzbarkeit aufrecht zu erhalten. Auch in Zukunft ein- bis zweischürige Wiesennutzung betreiben und das Mähgut jeweils von der Fläche entfernen. Zur Aufrechterhaltung der Nutzbarkeit der Fläche ist eventuell zeitweilig ein Walzen oder Schleppen im Frühjahr notwendig, um eine nutzbare Oberfläche dauerhaft zu sichern. Die Fläche wäre geeignet, auch Orchideen auszubringen, das heißt, eine Saatgutübertragung von der Kirchenblickwiese hierher vorzunehmen.</p> <p>4.10 - kein Pestizideinsatz</p> <p>4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung</p> <p>4.8 - Mähgut immer von der Fläche entfernen</p>

Foto

Fotodatei 7852_639_100620_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7852_639_100620_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2018)	Biototyp	GNA
- 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.	140486
			DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	639
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.06.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9271,1085
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-	-						-							
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z		-	-						-							
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		-	-						-							
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	h		-	-						-		3	3		V	V	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-	-						-						V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-						-						V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-	-						-							
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	h		-	-						-				V		V	
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	h		-	-						-						V	D
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-						-							
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-						-							
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-	-						-				V			V
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-	-						-							
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	h		-	-						-							
Festuca rupicola (Furchen-Schwingel)	7	z		-	-						-						V	V
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-	-						-							
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-	-						-							
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-	-						-							
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-	-						-							
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		-	-						-							
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-						-							
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-						-							
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-	-						-							V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z		-	-						-							3
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-	-						-							V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-						-							
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-						-							
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-	-						-							
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-	-						-							
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		-	-						-							V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-	-						-							

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140486
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	639
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9271,1085
		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
Rhinanthus serotinus (Großer Klappertopf)	7	z		-	-						-			1		3	3
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-	-						-					V	
Veronica scutellata (Schild-Ehrenpreis)	7	z		-	-						-			2		3	
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	13	5
Anzahl Arten														34			

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