

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	140485
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7852</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Klein-Hansdorf-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>638</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	10.06.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12613,5884
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

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

## Bestandsbeschreibung

Etwas unebene Grünlandfläche inmitten naturnaher Waldflächen, mit einem fließenden Übergang zu den benachbarten Röhrichtflächen. Die Ränder sind in unterschiedlichem Maß in die Nutzung integriert. Das Gelände ist leicht wellig, im Zentrum leicht erhaben, nach Süden zu zunehmend niedriger gelegen, mit Niveauunterschieden von etwa 30 cm innerhalb der Fläche. Zusätzlich gibt es starke Unebenheiten am Boden, weil rund 30 bis 40 % der Fläche von Wildschweinen zerwühlt und überprägt worden sind, dadurch ist auch viel offener, zerwühlter, zerklüfteter Boden vorhanden. Die Vegetation besteht in der 1. Krautschicht aus Süßgräsern, sehr viel Wolliges Honiggras, Ruchgras, Rotschwengel, etwas Wiesenschwengel, die einen relativ mageren feuchten Standort anzeigen. Darunter gibt es eine 2. Krautschicht, die v.a. von Wiesenklee, Kriechendem Hahnenfuß, Gänsefingerkraut, Spitzwegerich bestimmt wird. Eingestreut kommen zahlreiche feuchtezeigende bzw. niedermoortypische Arten vor, ein größerer Bestand von Hundsreitgras, einzelne Seggen, etwas Waldsimse. Es gibt einen lockeren Blühaspekt aus Hahnenfußarten und Gänsefingerkraut sowie noch etwas Kuckucks-Lichtnelke. Die Vegetation ist mosaikartig gegliedert, in dichtere, höherwüchsige Bereiche mit Süßgräsern und offene, niedrige, in jüngerer Zeit gestörte Bereiche, die stärker in Ruderalvegetation und Flutrasen übergehen.

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

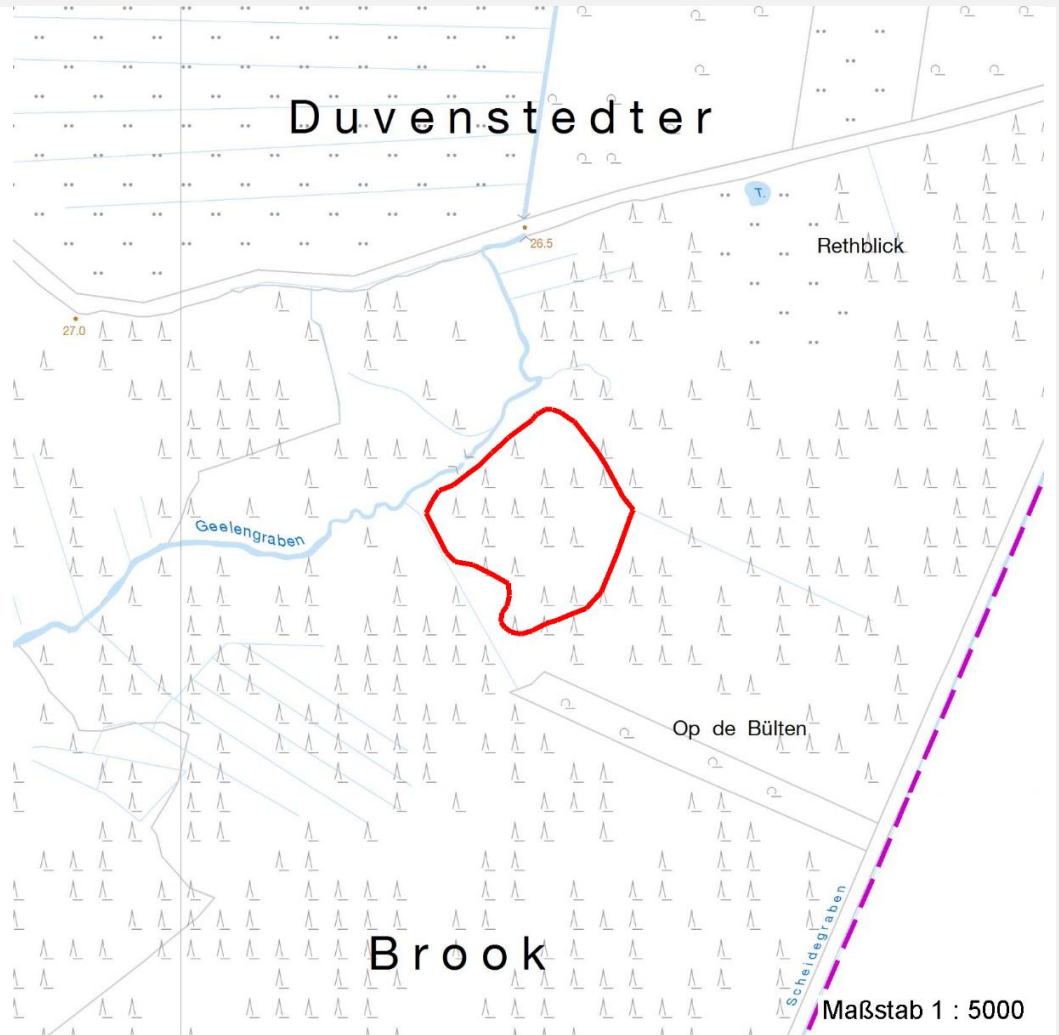
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Östlich der Großen Brunftwiese, südöstlich der Försterei		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Röhricht und Moorwald		
<b>Rechtswert (X)</b>	578242	<b>Hochwert (Y)</b>	5953185
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Obere Alsterniederung (702.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wohldorf-Ohlstedt (523)	<b>Gemarkung</b>	Duvenstedter Brook (536)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> x
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Duvenstedter Brook [ HH-501 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Duvenstedter Brook [ DE 2226-303 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	140485
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7852</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Klein-Hansdorf-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>638</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	10.06.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12613,5884
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
77674	0	7852_638_100620_2.JPG	
77675	0	7852_638_100620_4.JPG	
77676	0	7852_638_100620_3.JPG	
77677	0	7852_638_100620_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Unternutzung (Offenbar aufgrund von Intensivnutzungen oder auch Brachephasen etwas verarmt; am Boden stark gestört durch Wildschweine; gegenwärtig zu trocken, am Nordrand durch einen Graben entwässert)
Wertgesichtspunkte	Gute Entwicklungsmöglichkeiten für eine artenreichere Feuchtwiese; Vorkommen gefährdeter Arten; mäßig artenreich



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	140485
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7852</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Klein-Hansdorf-West
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>638</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	10.06.2020
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12613,5884
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung (Fortsetzung einer anfänglich zweischürigen später eventuell einschürige Mahd; das Mähgut muss immer von der Fläche abgefahren werden; ein Mulchen ist Abwägung der nachteiligen faunistischen Auswirkungen nicht zulässig; die Flächen sollten zukünftig nicht mehr weiter entwässert werden, die Nutzung sollte während der Trockenphasen im Sommer erfolgen; die umgebenden Bruchwald und Feuchtwiesenflächen benötigen für ihren Erhalt einen möglichst hohen Wasserstand; auch die Böden müssen vor weitere Mineralisierung bewahrt werden)

## Foto

**Fotodatei** 7852\_638\_100620\_3.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7852\_638\_100620\_4.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei** 7852\_638\_100620\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7852\_638\_100620\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	140485
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7852</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klein-Hansdorf-West
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>638</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.06.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12613,5884
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Teilflächenbeschreibung**

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2018)	<b>Biototyp</b>	GNA
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	§ 30 (2) 2.5
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Deckung Blütenpflanzen: 30 %	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

**Weitere Angaben**

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	80 %
1. Krautschicht	50 %
2. Krautschicht	50 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
1. Krautschicht	0.70 m
2. Krautschicht	0.20 m
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	4
Anz. Wechselfeuchtezeiger	15
Anz. Überschwemmungsz.	6
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	11
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	23 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	140485
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7852</b>
			<b>DK5 - Name</b>	Klein-Hansdorf-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>638</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			10.06.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				12613,5884
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,8
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		15
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		6

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		K1	-						-						
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	z		-	-								3		3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-												
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z		-	-												
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		-	-												
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-	-												
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-	-								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 leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-	-												
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		-	-								V			V	
Carex panicea (Hirschen-Segge)	7	w		-	-								2	3	3	V	
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	w		-	-											V	D
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-												
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		-	-									V		3	
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	w		-	-									3			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-	-												
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-	-									V			V
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-												
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-	-												
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-												
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	z		-	-												3
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-												
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-	-												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	140485
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7852</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Klein-Hansdorf-West
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>638</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	10.06.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12613,5884
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-						-							V
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		-	-						-							
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h		-	-						-							
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-	-						-							
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-	-						-							
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		-	-						-							V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-						-							
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-	-						-							
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	w		-	-						-							
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-	-						-							V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		-	-						-							
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>7</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>44</b>				

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