

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96070
		<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>72</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14277,1907
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

Rethblick Süd:

Sehr feuchte Grünlandfläche über Niedermoortorf, mit ehemaligem Grüppensystem, das jedoch weitgehend verlandet ist. Über große Flächen mit Dominanz von Süßgräsern in der 1. Krautschicht, hohen Anteilen von Wiesenschwingel und Honiggras. Darunter durchgängig mit Zeigerarten der Feuchtwiesen und Flutrasen, mit Blühaspekt aus Kriechendem Hahnenfuß, hohen Anteilen von Wiesensegge und zahlreichen weiteren Zeigerarten der Sumpfdotterblumenwiesen. Insgesamt arten- und blütenreich, mäßig wüchsig, auf ca. 60 bis 70 cm Höhe aufgewachsen. Im Südwesten ist ein Teilbereich niedriger gelegen und offenbar zeitweilig wasserüberstaut. Dieser nimmt rund 30% der Fläche ein. Hier dominieren Flutrasen aus Scharfem Hahnenfuß und Flutendem Schwaden mit eingestreut größeren Vorkommen von Flatterbinse (Hinweis auf eine frühere Beweidung?). Am Boden ist abgelagertes Material von Fadenalgen erkennbar, die anzeigen, dass die Fläche vor nicht allzu langer Zeit wasserüberstaut war. In den Randbereichen, v.a. im Süden und Westen geht die Vegetation in einen Streifen aus Schilfröhricht über, der den Waldrand markiert, aber z.T. auch in die Fläche hineinwächst. 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. Die Nutzung der Fläche ist vermutlich aufgrund der zeitweilig schlechten Befahrbarkeit begrenzt. Dennoch ist sie in einem recht günstigen Pflegezustand. In Teilbereichen ist der Boden sehr uneben, weil die Fläche z.T. von Wildschweinen aufgesucht und durchwühlt wird.

## 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 (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

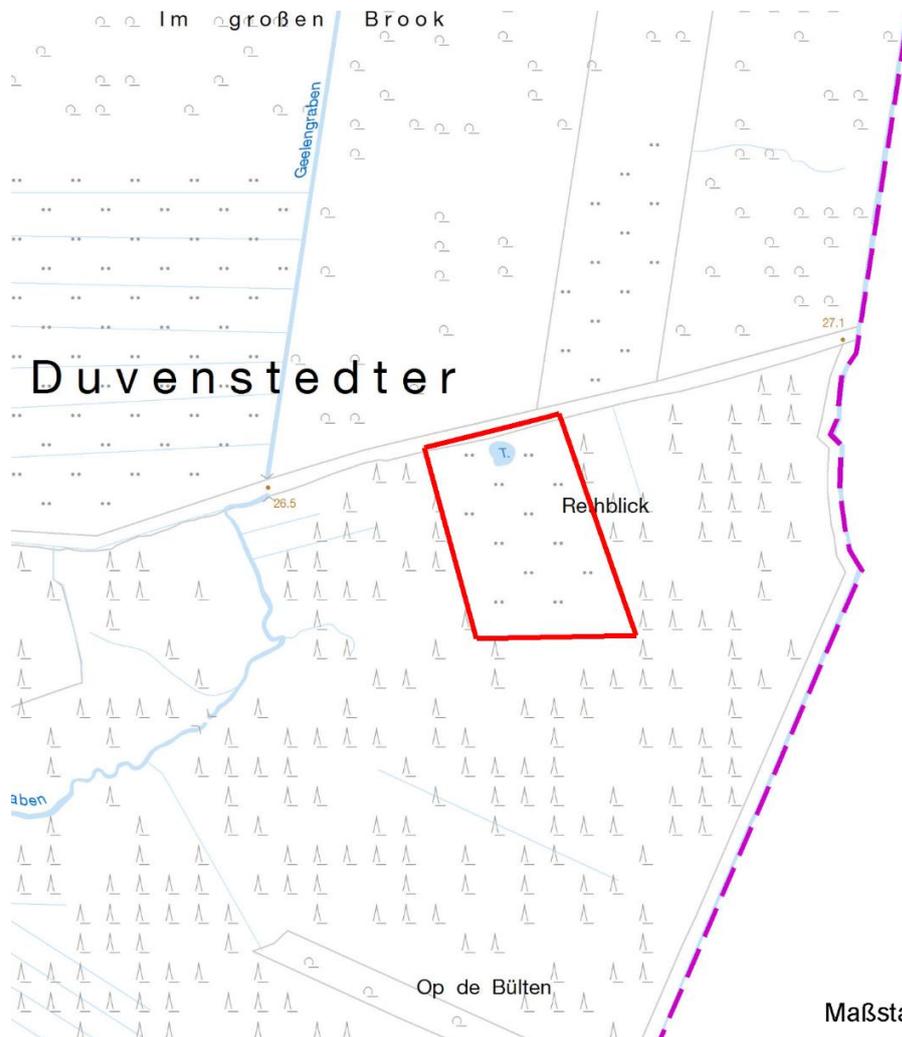
<b>Lagebeschreibung</b>	Südlich Jagddamm, ganz im Osten des Duvenstedter Brook nahe der Landesgrenze		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	In der regelbruchwaldartige Waldbereiche, im Norden Feldweg ich mit Randgehölzen		
<b>Rechtswert (X)</b>	578408	<b>Hochwert (Y)</b>	5953351
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</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"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input checked="" type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Duvenstedter Brook [ HH-501 / Anteil: 100% ]		

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96070
		<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>72</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14277,1907
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET Duvenstedter Brook [ DE 2226-303 / Anteil: 100% ]

Wasserschutzgebiet  
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96070	65621	7852	18	06.08.2007	<	7854	28

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
48569	0	7852_72_160615_1.JPG	
48570	0	7852_72_160615_2.JPG	

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96070
<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>72</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	16.06.2015
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14277,1907
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Keine (Aktuell keine erkennbar, eventuell leicht unternutzt)
Wertgesichtspunkte	Artenreiche, feuchte Grünlandfläche mit Vorkommen gefährdeter Arten.
Maßnahmen	Grünlandnutzung - wie bisher fortsetzen - nicht entwässern oder nur möglichst schonend entwässern, um die Nutzbarkeit aufrecht zu erhalten. Auch in Zukunft ein- bis zweischürige Wiesenutzung 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.

Foto

<b>Fotodatei</b>	7852_72_160615_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7852_72_160615_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>		<b>Biototyp</b>	GNA
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	Ja
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96070
		<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>72</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14277,1907
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Maßnahmen	Massnahmen siehe Hauptbogen
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	5
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	5
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	9
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	32 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierasen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,8
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		9
	<b>Giftpflanzen</b>		5
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## 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>																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-	-												
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z		-	-												
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-	-												
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	h		-	-									3	3	V	V
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-	-											V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		-	-												
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	h		-	-									V		V	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	96070
		<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>72</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14277,1907
		<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		
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	h		-	-												V	D	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-														
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 (Flutter-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	h		-	-													V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-	-														
Rhinanthus serotinus (Großer Klappertopf)	7	z		-	-												1	3	3
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-	-													V	
Veronica scutellata (Schild-Ehrenpreis)	7	z		-	-												2	3	
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>4</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>4</b>			
<b>Anzahl Arten</b>													<b>32</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