

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	96162
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21348,1635
		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:

Sehr großflächige, sehr extensivgenutzte Grünlandfläche, die vermutlich nur im mehrjährigem Abstand oder zumindest nur einmal jährlich gemäht wird. Es wurden Teilbereiche von der aktuellerfolgten Nutzung ausgenommen. Die Vegetation ist auf 60 bis 80 cm Höhe aufgewachsen, wird von Hundsreitgras und Rasenschmiele dominiert. Regelmäßig treten Seggen und zahlreiche Arten der feuchten Hochstaudenfluren wie beispielsweise Gilbweiderich, Bach-Nelkenwurz oder Wasserdost auf, die darauf hindeuten, dass die Nutzung nur selten erfolgt. Auch der hohe Anteil von Hundsreitgras und Rasenschmiele deutet in diese Richtung. Es handelt sich offenbar insgesamt um eine alte, überaus artenreiche Feuchtwiese mit anmoorigem Untergrund, die gegenwärtig aber deutlich abgetrocknet ist, gut begehbar bzw. befahrbar ist. Das Erntematerial wurde nicht genutzt, sondern randlich an der Fläche abgelagert, es handelt sich also lediglich um einen Pflugeschnitt. Der Untergrund ist z.T. anmoorig und schwarz, in Teilbereichen aber mit Sand durchmischt.

Durch eine entsprechende Nutzung bietet die Fläche die Möglichkeiten der Entwicklung von Pfeifengraswiesen (FFH LRT 6410).

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

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			

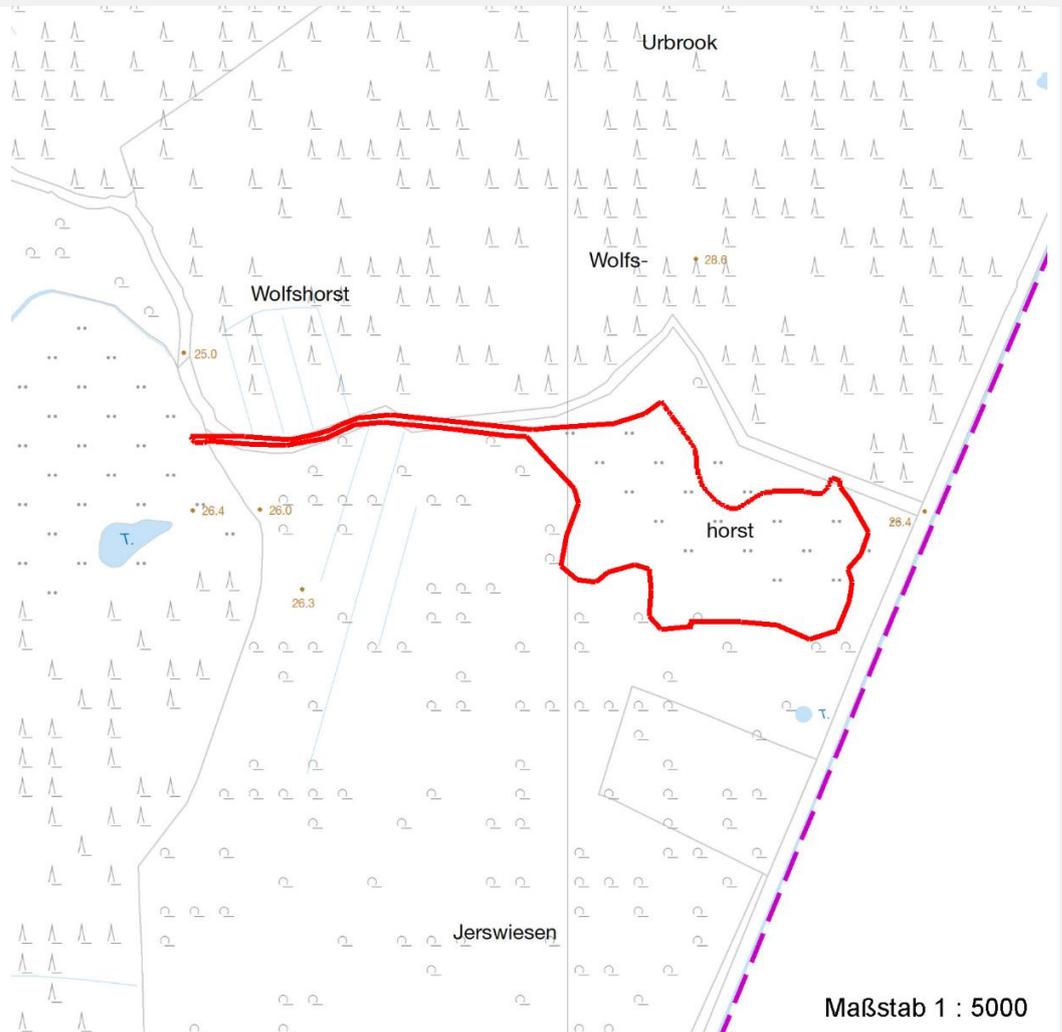
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	96162
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21348,1635
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96162	61917	7652	32	01.08.2007	/	7654	28
96162	61941	7652	70	01.08.2007	/	7654	72
96162	61848	7652	204	01.08.2007	/	7854	41

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49111	0	7852_85_270715_1.JPG	
49112	0	7852_85_270715_2.JPG	
49113	0	7852_85_270715_3.JPG	
49114	0	7852_85_270715_4.JPG	
49115	0	7852_85_270715_5.JPG	
49116	0	7852_85_270715_6.JPG	

27.10.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	96162
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7852
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	85
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	27.07.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	21348,1635
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49117	0	7852_85_270715_7.JPG	
49118	0	7852_85_270715_8.JPG	
49119	0	7852_85_270715_9.JPG	
49120	0	7852_85_270715_10.JPG	
49121	0	7852_85_270715_11.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Unternutzung (Die Artenvielfalt ist latent gefährdet, wenn die Art der gegenwärtigen Nutzung aufgegeben wird, da die Flächen mäßig wüchsig sind und hochwüchsige Arten die niederwüchsigen Arten verdrängen würden. Die Ablagerung des Schnittgutes am Rand der angrenzenden Wälder führt zur Ruderalisierung und Eutrophierung in diesen Bereichen.)
Wertgesichtspunkte	noch sehr artenreich, Vorkommen gefährdeter Arten
Maßnahmen	4.1 - Einschnitt-Wiesennutzung (Streuwiese) (Es sollte versucht werden, das Schnittgut regulär zu verwenden. Denkbar ist eine geregelte Mähwiesennutzung bei der ausreichend früh geschnitten wird, um ein günstiges Futter zu erhalten. Dabei kann ein Schnitt jährlich ausreichend sein. Für die Mahd sollten trockene Witterungsphasen genutzt werden.)

Foto			
Fotodatei		Fotodatei	
	7852_85_270715_1.JPG		7852_85_270715_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	96162
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21348,1635
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7852_85_270715_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7852_85_270715_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	96162
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21348,1635
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Massnahmen siehe Hauptbogen
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	4
Anz. Wechselfeuchtezeiger	12
Anz. Überschwemmungsz.	7
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	9
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	18 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 29.0.02 - Caricetalia fuscae (Saure Kleinseggenwiesen) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		7

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	
Agrimonia procera (Großer Odermennig)	7	w		-	-									2		3	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-	-												
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	h		-	-												
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-	-												
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		-	-												
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-	-									V		V	

