

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	96101
		DK5 DK5-GK	7852
		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	74
Bearbeitung	BRA	Kartierung	19.06.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12613,5884
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

Op de Bülden:

Kleine Grünlandfläche im Wald, im Süden auch mit Übergängen zu offeneren Birkenwäldern mit Landröhricht. Auf anmoorigem bis moorigem Untergrund. Dieser relativ weich und feucht, gegenwärtig aber abgetrocknet und standfest. Relativ eben, kleinräumig aber stark strukturiert durch umfangreiche Wühltätigkeit von Wildschweinen. Örtlich haben sich teilweise aber auch landwirtschaftliche Geräte festgefahren und Spuren im Boden hinterlassen, so dass dieser z.T. recht kräftig gestört ist. Der Aufwuchs ist mäßig homogen, dort wo er wenig gestört ist, von Süßgräsern dominiert, mit viel Wiesenschwingel und Wolligem Honiggras, darunter ausschließlich mit feuchtezeigenden Arten, wobei Vertreter der Hochstaudenfluren wie Mädesüß hohe Anteile haben, ein Hinweis darauf, dass nicht immer eine ausreichende Nutzung stattfindet und die Fläche zeitweilig auch brachgelegen hat. Daneben kommen Groß- und Kleinseggen, Zeigerarten der Flutrasen wie Kriechender Hahnenfuß und Ausläufer-Straußgras regelmäßig vor. Teilweise ist viel offener, schwarzer, anmooriger Boden vorhanden mit starken Vererdungstendenzen. Flatterbinse und Rasenschmiele zeigen an, dass der Bestand eventuell zeitweilig auch beweidet worden ist. Insgesamt nur mäßig artenreiche, aber feuchtgebietstypische Vegetation, örtlich mit höheren Anteilen von Sumpfdotterblume.

Im Bezug auf den Lebensraumtyp 6410 (Pfeifengraswiesen) bietet die Fläche sehr gute Entwicklungsmöglichkeiten.

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

Lagebeschreibung	Östlich der Großen Brunftwiese, südöstlich der Försterei		
Nachbarnutzung/en	Röhricht und Moorwald		
Rechtswert (X)	578242	Hochwert (Y)	5953185
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%]		

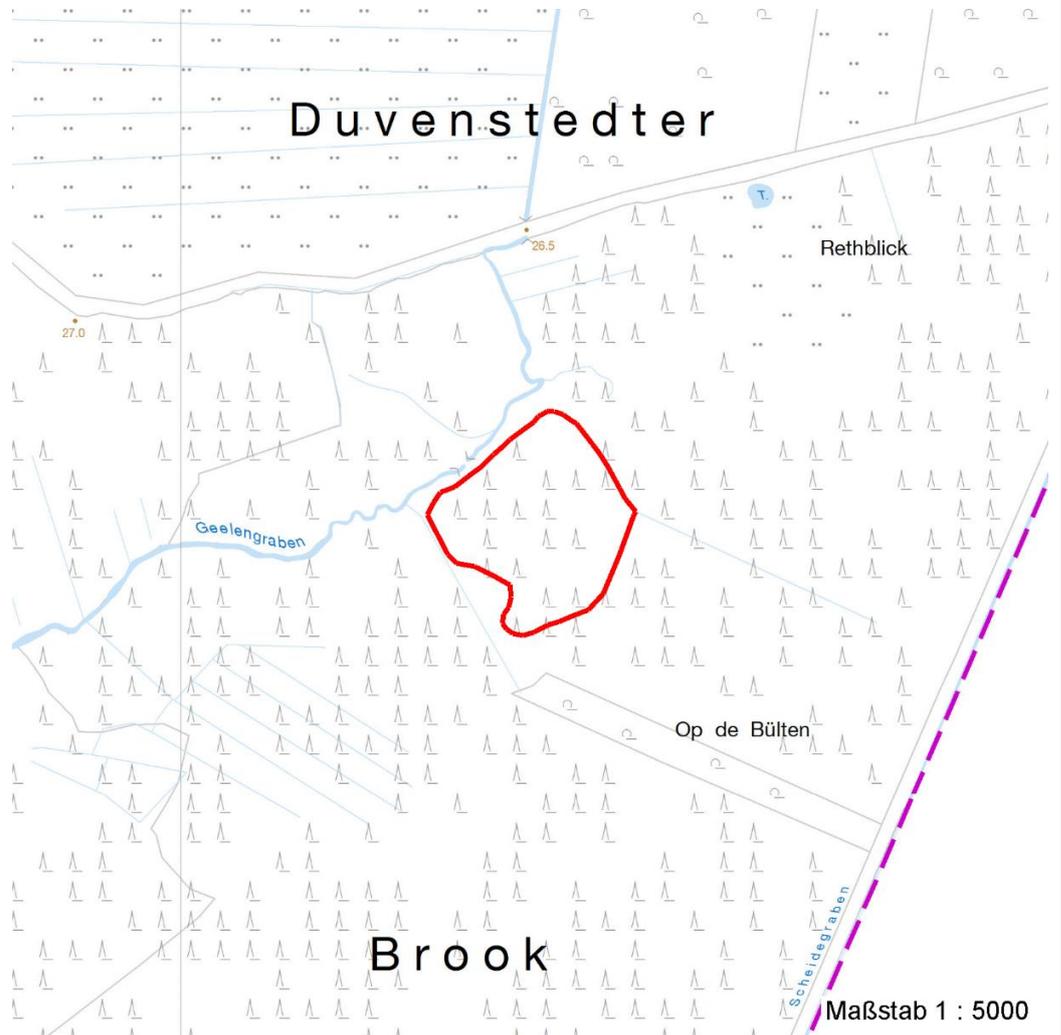
Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	96101
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	74
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12613,5884
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96101	65637	7852	23	06.08.2007	=	7854	33

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
48764	0	7852_74_190615_1.JPG	
48765	0	7852_74_190615_2.JPG	
48766	0	7852_74_190615_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	96101
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	74
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12613,5884
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Unternutzung (Offenbar aufgrund von Intensivnutzungen oder auch Brachephase etwas verarmt; am Boden stark gestört durch Wildschweine)
Wertgesichtspunkte	Gute Entwicklungsmöglichkeiten für eine artenreichere Feuchtwiese; Vorkommen gefährdeter Arten; mäßig artenreich
Maßnahmen	4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung (Fortsetzung einer Wiesennutzung, wobei die Flächen anfänglich geschleppt und gewalzt werden müssen, um eine Mähwiesennutzung anschließend ausreichend gründlich durchführen zu können. Anfänglich sollte - um einen homogenen Bestand herzustellen - eine zweischürige Nutzung stattfinden. Nach einigen Jahren ist eine einschürige Nutzung ausreichend. Entwässerungen sollten nur in dem Maße vorgenommen werden, wie es unbedingt für die Bewirtschaftbarkeit der Fläche erforderlich ist, wobei im Duvenstedter Brook in den vergangenen Jahren wiederholt Trockenphasen zu beobachten sind bei denen der Boden auch ohne Gräben vollständig abgetrocknet. Der Mahdtermin sollte entsprechend der trockenen Witterung orientiert werden, auch weil das Mähgut am besten auf der Fläche gewendet wird. Es sollte eine Anreicherung der Artenvielfalt mit Mähgut von den westlich benachbarten, artenreichen Feuchtwiesen erfolgen.)

Foto

Fotodatei 7852_74_190615_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7852_74_190615_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	FFH-Monitoring	Interne Nr.	96101
		DK5 DK5-GK	7852
		DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	74
Bearbeitung	BRA	Kartierung	19.06.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12613,5884
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7852_74_190615_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	GNA
- 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.	96101
		DK5 DK5-GK	7852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Hansdorf-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	74
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12613,5884
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Massnahmen siehe Hauptbogen
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	4 - mäßig sauer bis 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	13
Anz. Überschwemmungsz.	5
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	8
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	26 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierasen) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		13
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z	-	-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h	-	-													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z	-	-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z	-	-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z	-	-													
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w	-	-									3	3	V	V	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w	-	-											V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w	-	-													

