

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50986
		DK5 DK5-GK	7252 7254
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wulksfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	17 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14957,5785
		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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ehemalige Feuchtwiese, seit langem ungenutzt. Heute in Teilen hoch aufgewachsen zu einer Hochstaudenflur aus Mädesüß. In den niedrigst gelegenen Teilbereichen mit Landröhrriichten aus Wasserschwaden, örtlich mit Dominanz von Großseggenried aus Schlanksegge und Waldsimse. Auf einigen trockeneren Randbereichen mit Übergängen zu mesophilem Grünland, das ebenfalls verfilzt ist aus Wiesenfuchsschwanz und Rotschwengel. Insgesamt hochwüchsig mit Wuchshöhen um 1 m bis 1,50 m, verfilzend, kaum noch mit Vorkommen kleinwüchsiger Arten, seit einigen Jahren völlig ungenutzt, stark verfilzend, stark ruderal überprägt, örtlich auch mit Übergängen zu Brennesselfluren. Der Bestand erstreckt sich über einen leichten Hang. In der Fläche sind Niveauunterschiede von bis zu 2 m vorhanden. Dies ist ein Hinweis darauf, dass es sich nicht um auentypische Grundwassereinflüsse handelt, sondern um Quellstätigkeit auf breiter Front.

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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	573764	Hochwert (Y)	5952184
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Gemarkung	Duvenstedt (534)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 99%]		

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

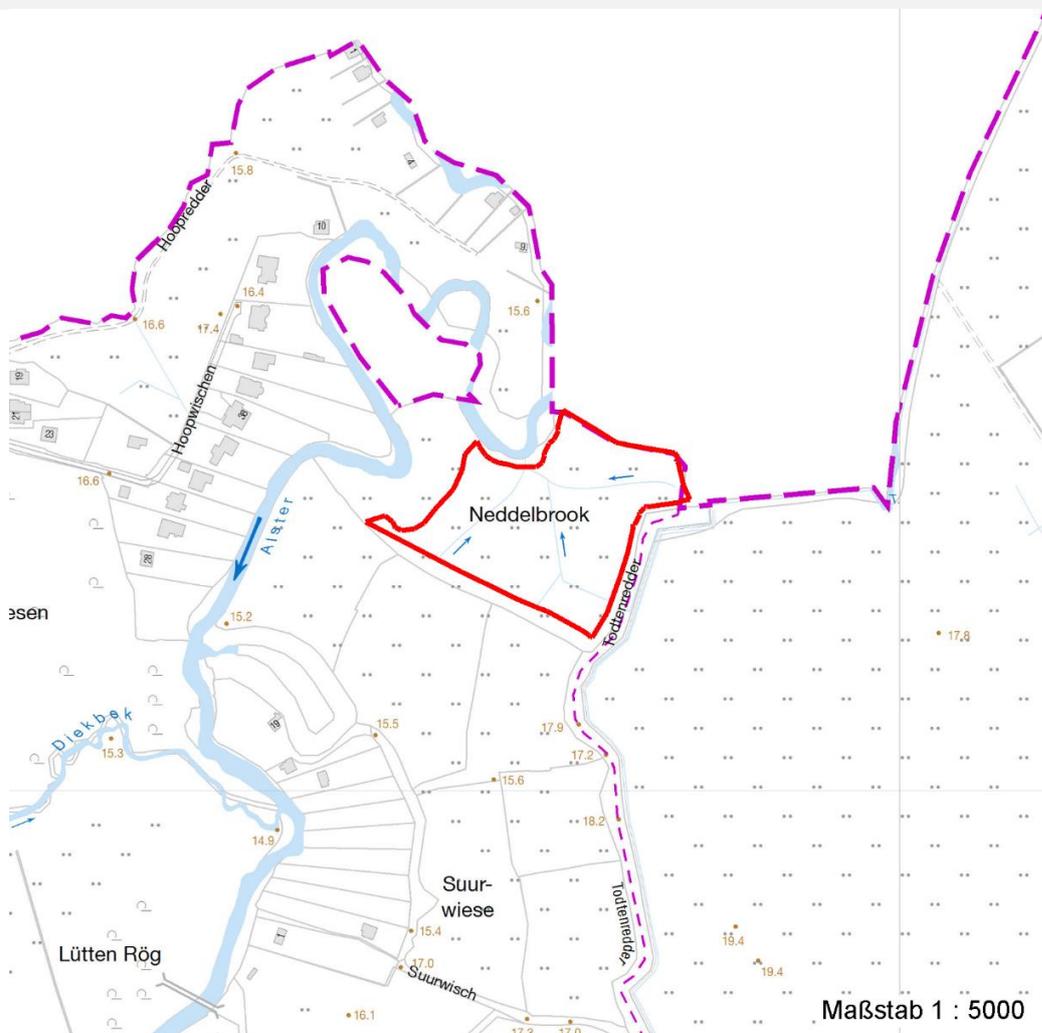
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50986
		DK5 DK5-GK	7252 7254
		DK5 - Name	Wulksfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	17 18
Bearbeitung	BRA	Kartierung	13.10.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14957,5785
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
50986	50982	7252	17	15.08.1995	K	7254	18
50986	50980	7252	17	08.06.2003	K	7254	18

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11628	0	7252_17_131011_1.JPG	
11629	0	7252_17_131011_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

15.04.2020

Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50986
		DK5 DK5-GK	7252 7254
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wulksfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	17 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14957,5785
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Verlust der Artenvielfalt und in Teilen des Schutzstatus durch Aufgabe der Nutzung und ungestörte Sukzession.
Wertgesichtspunkte	Flächig feuchtes Standortpotential, Entwicklungspotential für artenreichere Feuchtwiese auf großer Fläche, Unterstand für Wildtiere, vermutlich Brutvogelhabitat, recht großflächig, relativ ungestört gelegen, naturnah eingewachsen.
Maßnahmen	Eventuell Wiesennutzung wieder aufnehmen, dann aber eine dauerhafte Nutzung administrativ gewährleisten, zweischürige Wiesennutzung betreiben.

Foto

Fotodatei 7252_17_131011_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7252_17_131011_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
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.	50986	
			DK5 DK5-GK	7252	7254
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wulksfelde	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	17 18
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	13.10.2011
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	14957,5785
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	5
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	6
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	10
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	37 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-	-												
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-	-												
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-	-									3	3	V	V
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-	-												V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-	-												V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	h		-	-											V	V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-												
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-	-											V	V
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-	-												
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-	-												
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-	-												

