

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57080
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	8 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	62553,1468
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	--	-----------------------------	----

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	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr großflächiges Grünland, in jüngerer Zeit gemäht, im Westen niedriggrasig und mager. In Teilbereichen etwas eingesenkt, örtlich auch wasserüberstaut. Hier sehr feucht, von Kleinseggen-Beständen beherrscht, v.a. von Wiesensegge. In anderen Feuchtbereichen von Weideunkräutern dominiert, Flatterbinse und Rasenschmiele nehmen sehr hohe Flächenanteile ein. Insgesamt sehr mager, offen, am Boden häufig bemoost, bodensauer, aber über große Flächen artenarm ausgeprägt. Vermutlich durch frühere Brache oder Beweidung degeniert. Der Ostteil der Fläche wurde in jüngerer Zeit nicht gemäht. Hier ist die Vegetation auf etwa 1 m Höhe aufgewachsen und wird dominiert von Flatterbinsen-Reinbeständen, die von Seggen durchsetzt sind.

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	70 %
2	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordöstliche Kartenecke, östl. Wiemerskamper Weg, westl. Professormoor			
Nachbarnutzung/en	Moor, Weg, Knick, Straße Wald			
Rechtswert (X)	575589	Hochwert (Y)	5953604	
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"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

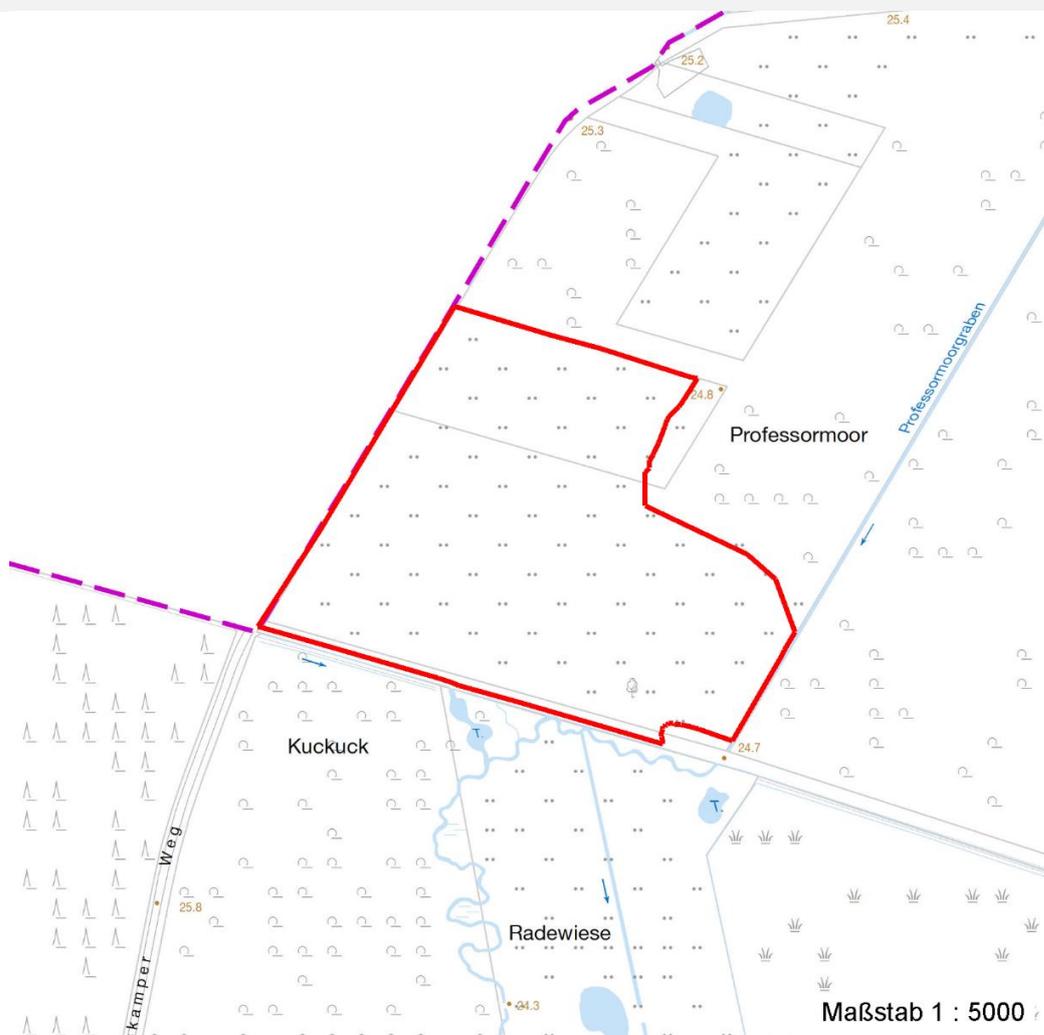
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57080
		DK5 DK5-GK	7452 7454
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	8 4
Bearbeitung	BRA	Kartierung	13.10.2009
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	62553,1468
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)
57080	57057	7452	8	15.06.1981	K	7454	4
57080	57081	7452	8	16.07.1999	K	7454	4
57080	96041	7452	294	11.06.2015	N		
57080	96043	7452	296	11.06.2015	N		
57080	96253	7452	358	07.09.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
24982	0	7452_8_131009_1.JPG	
24983	0	7452_8_131009_2.JPG	
24984	0	7452_8_131009_3.JPG	
24985	0	7452_8_131009_4.JPG	

17.04.2020

Seite 2 von 7

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	57080	
			DK5 DK5-GK	7452	7454
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	8 4
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.10.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	62553,1468	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
24986	0	7452_8_131009_5.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Vermutlich falsche Nutzung in der Vergangenheit, um einen artenreichen Bestand zu erhalten.
Wertgesichtspunkte	Sehr feuchter, sehr magerer, bodensaurer Standort mit Wuchsmöglichkeiten für seltene und geschützte Vegetationstypen.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Relativ großflächiges Grünland
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel, Insekten
Maßnahmen	Zukünftig ausschließlich Mähwiesennutzung betreiben, keine Beweidung, eventuell nach anfänglich zweischüriger Mahd, um die Flatterbinse zu bekämpfen, später auf eine späte einschürige Streuwiesennutzung überwechseln; alternativ kann auch eine stärkere Vernässung und Moorentwicklung angestrebt werden, wenn die Grünlandnutzung keine Perspektive hat.

Foto

Fotodatei	7452_8_131009_1.JPG	Fotodatei	7452_8_131009_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57080
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	8 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	62553,1468
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7452_8_131009_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7452_8_131009_4.JPG

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		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57080
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	8 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	62553,1468
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	4
Anz. Wechselfeuchtezeiger	11
Anz. Überschwemmungsz.	7
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,7
	Reaktion	sauer	3,4
	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Vegetation	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	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)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-	-									3		3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-	-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-	-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		-	-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-	-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-	-													V
Carex canescens (Graue Segge)	7	w		-	-									3				V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57080
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	8 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	62553,1468
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-	-												
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	h		-	-									V			V
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-	-									2			V
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-	-												
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		-	-												
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-	-												
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-	-												
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	w		-	-									3		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-	-												
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	w		-	-									2			V
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-												
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	d		-	-												
Juncus filiformis (Faden-Binse)	7	z		-	-									2	3	3	V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-	-												V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-	-												3
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-												
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-												
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		-	-												
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w		-	-									3			V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-												
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-												
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-	-												V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-												
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-												
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-												
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-	-												
														Anzahl Rote Liste Arten			
														8	1	12	2
														Anzahl Arten			
														45			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57080
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	8 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	62553,1468
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein