

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140211
		DK5 DK5-GK	7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	1232
Bearbeitung	BRA	Kartierung	10.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7278,2405
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Im Umfeld einer alten, feuchten Brachfläche ist das umgebende Grünland zwar intensiv genutzt aber stand örtlich feucht und geht auf ehemalige Niedermoor Bereiche zurück. Im Bereich von Maulwurfshügeln ist der schwarze, torfig Untergrund erkennbar. Der Bereich wird aktuell verhältnismäßig intensiv als gemähtes Grünland genutzt. Er hat ein leichtes Gefälle von Nord nach Süd und ist vermutlich quellig feucht. Die Senke steht in Beziehung zu weiteren Moorflächen, die hier außerhalb des Hamburger Stadtgebietes im Norden und Westen anschließen. im Rahmen der landwirtschaftlichen Nutzung gibt es offenbar wiederholt Bemühungen den Teilbereich zu entwässern. Im Nordwesten wurde ein Graben angelegt bzw. eingetieft um das Wasser nach Westen abzuführen.

Die Vegetation ist von eingesäten Wirtschaftsgräsern - Wiesenfuchsschwanz und Wiesenschwingel - Zeigerarten der Flutrasen wie Kriechendem Hahnenfuß und Ausläufer -Straußgras sowie größeren Seggenbeständen geprägt, kann aktuell wegen des späten Kartiertermins aber nicht vollständig erfasst werden. Die feuchte Wiesenfläche ist auf der Südseite begrenzt durch eine relativ weit eingeschnittene Grütpe, etwa 50 cm unter Flur.

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 (2018)		§ 30 (2) 2.5

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordwestlich Wohldorfer Graben an der Landesgrenze		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Feuchtbrache		
Rechtswert (X)	574430	Hochwert (Y)	5952856
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Wohldorf (535)
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 Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

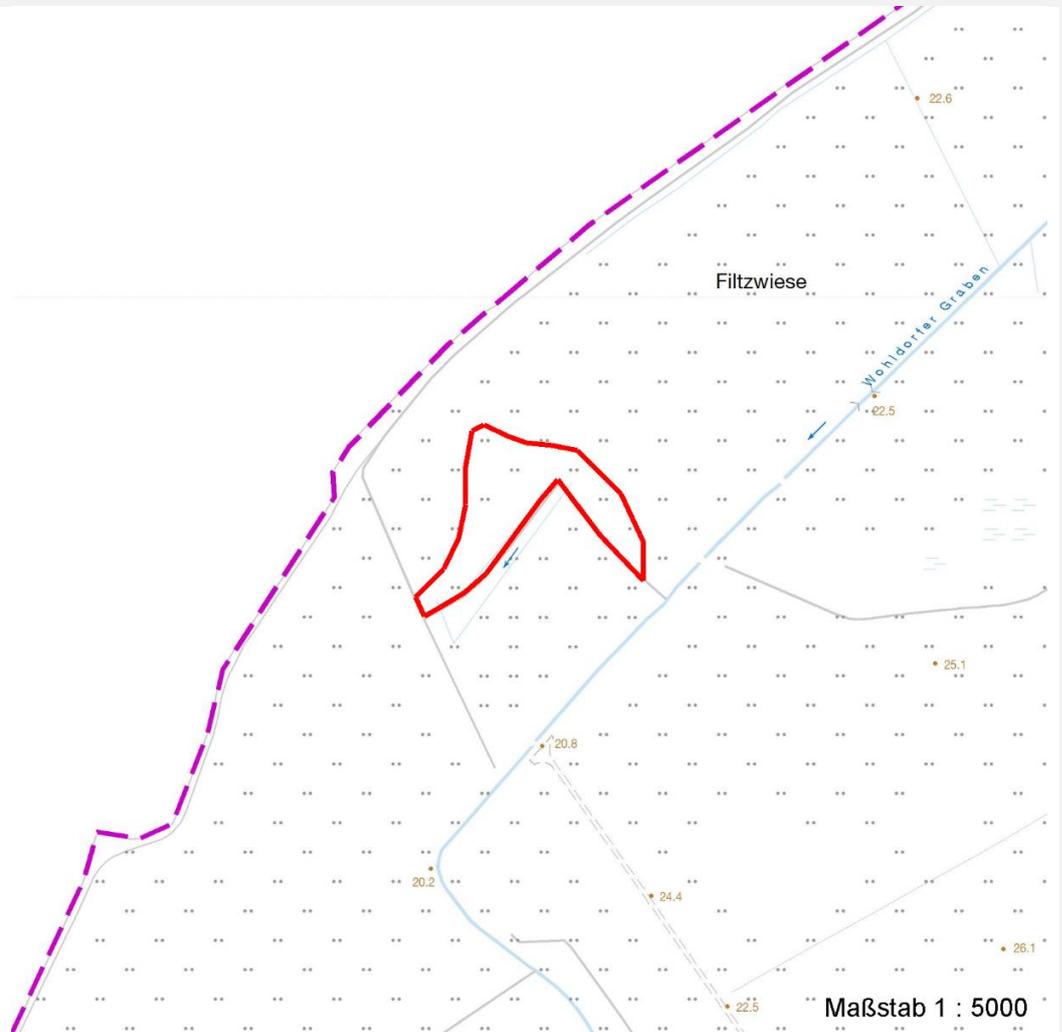
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140211
			DK5 DK5-GK	7452
			DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	1232
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			10.09.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				7278,2405
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
140211	57059	7452	122	15.09.2009	/	7454	10009
140211	96120	7452	310	23.07.2015	=		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
76593	0	7452_1232_100920_1.JPG	
76594	0	7452_1232_100920_3.JPG	
76595	0	7452_1232_100920_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140211
			DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			1232
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				10.09.2020
				Fläche / Länge [m²/m]
				7278,2405
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Bedroht durch Entwässerungsmaßnahmen, Anlagen von Drainagen oder Intensivierung der Nutzung, Entwässerungsversuche; der Versuch der Entwässerung stellt hier einen Eingriff nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG dar: Handlungsbedarf
Wertgesichtspunkte	Relikt der landschaftsspezifischen Moorwiesennutzung, potenzieller Lebensraum für seltene Tiere und Pflanzen.
Maßnahmen	Jede Entwässerung sollte unterbleiben, Drainage dürfen nicht gelegt bzw. instandgesetzt werden. Die zwischürige Wiesennutzung sollte fortgesetzt werden. Die Gräben, die im Gebiet gezogen wurden, sollten nicht erhalten bleiben, bzw. maximal 30 cm tiefer haben, um gegebenenfalls eine Befahrbarkeit der Fläche zu erreichen. Die Vernässung dieses Bereiches ist dringend erwünscht. Besser wäre es über Naturschutzmaßnahmen mit dem Landwirt zu verhandeln, gegebenenfalls sollte die umgebende Grünlandfläche um nicht befahrbare Teilbereiche reduziert werden. Alle Gräben im Gebiet sollten so flach wie möglich sein und keine tiefen oder weitreichenden Entwässerungen bewirken

Foto

Fotodatei 7452_1232_100920_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7452_1232_100920_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140211
			DK5 DK5-GK	7452
			DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	1232
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			10.09.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				7278,2405
				Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 7452_1232_100920_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
Vegetation	Reaktion	schwach sauer	6,1
	Mahdverträglichkeit	gutschnittverträglich	6,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140211
			DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1232
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.09.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7278,2405
			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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-	-						-						
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-	-						-						
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-	-						-						
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-	-						-				V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-	-						-				V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-	-						-						
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-	-						-						
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	z		-	-						-				V D		
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-	-						-						
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-						-						
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-						-						
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-						-						
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-						-						
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-						-						
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-	-						-				3		
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z		-	-						-						
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-	-						-				V		
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-	-						-						
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-	-						-						
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-						-						
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-	-						-						
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-						-						
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-	-						-				V		
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-						-						
Anzahl Rote Liste Arten														6	1		
Anzahl Arten														24			

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