

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96121
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	311
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5150,8765
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Langgestreckte Senke innerhalb von einer relativ intensiv genutzten, dauerhaften Rinderweide. Die Weidenflächen der Umgebung liegen etwas erhöht, es sind Niveauunterschiede von über 1 m im Gelände vorhanden. Die Mulde ist ursprünglich vermutlich abflußlos gewesen, benachbarte Kanalschächte zeigen aber an, dass eine Drainage gelegt worden ist. Der Untergrund ist sehr weich, sumpfig-anmoorig. In Teilbereichen ist zu erkennen, dass landwirtschaftliche Fahrzeuge sich festgefahren haben. Der Boden ist darüber hinaus sehr uneben durch Trittschäden, die die Rinder verursacht haben. Derzeit ist keine Wasserführung vorhanden, der Standort ist vollständig ausgetrocknet, Die Vegetation wird fast ausschließlich von Flutrasenarten gebildet, mit sehr hohen Anteilen von Flutendem Schwaden, Flatterbinse, Knickfuchsschwanz und Ausläufer-Straußgras. Sie ist auch entsprechend blütenarm, ein Hinweis darauf, dass in der Vergangenheit vermutlich Intensivnutzungen - auch mit Düngung und Einsaat - versucht worden sind. Der in der Vorkartierung ausgewiesene Tümpel existiert vermutlich zeitweilig noch, kann aktuell aber nicht verifiziert werden, da eine ausschließlich und geschlossene Flutrasenvegetation kartiert werden kann.

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	STG	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Wohldorfer Graben, nördlich Bergkoppel		
Nachbarnutzung/en	Beweidetes Grünland		
Rechtswert (X)	574727	Hochwert (Y)	5952830
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			

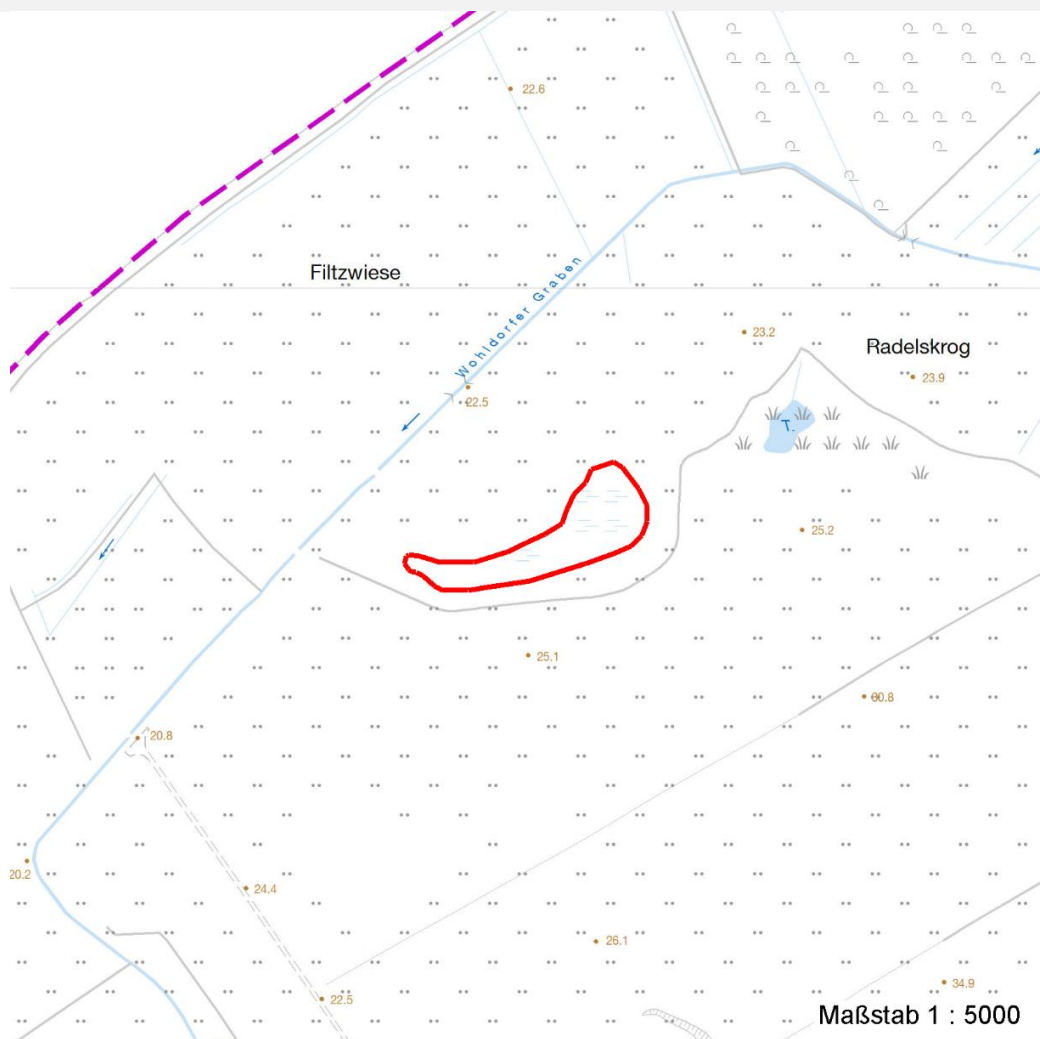
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96121
			DK5 DK5-GK	7452
			DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	311
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			23.07.2015
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				5150,8765
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96121	57213	7452	109	14.10.2009	=	7454	120

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
48910	0	7452_311_230715_1.JPG	
48911	0	7452_311_230715_2.JPG	
48912	0	7452_311_230715_3.JPG	
48913	0	7452_311_230715_4.JPG	
48914	0	7452_311_230715_5.JPG	
48915	0	7452_311_230715_6.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96121
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	311
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5150,8765
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung über eine Dränage, Verlust eines wertvollen Naturpotenzials; Vernichtung einer nach Paragraph 30 Bundesnaturschutzgesetz geschützten Fläche
Wertgesichtspunkte	Eventuell zeitweilig als Laichgewässer für Amphibien geeignet
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	Die Dränage sollte entfernt werden, der Bereich sollte nach Möglichkeit dauerhafter vernässt sein, eventuell entsteht ein Dauergewässer; die Beweidung sollte nur mäßig erfolgen, größere Trittschäden sollten vermieden werden

Foto

Fotodatei 7452_311_230715_1.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung**Fotodatei** 7452_311_230715_2.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96121
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	311
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5150,8765
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7452_311_230715_3.JPG	Fotodatei	7452_311_230715_4.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)	Biotoptyp	STG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Kein Lrt	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Massnahmen siehe Hauptbogen
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	3 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27.0.01.04 - Sparganio-Glycerion fluitantis (Bachröhrichte)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96121
			DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	311
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	23.07.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5150,8765
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	mäßig sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

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	h		-	-														
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-														
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	w		-	-														V
Epilobium tetragonum (Vierkantiges Weidenröschen)	7	w		-	-														G
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-	-														
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		-	-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-	-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	h		-	-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-	-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																	14		

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