

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56866
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	158 177
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.10.2011
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	3121,2936
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	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

Kleine, fast abflusslose Senken im Wald, mit verbindendem Entwässerungsgraben, der wenig unterhalten wird und nur bei höheren Wasserständen Wasser nach Osten aus der Fläche abfließen läßt. Größtenteils scheint das Wasser in der Fläche zu versickern. Zeitweilig ist sie vermutlich wasserüberstaut. Derzeit liegt sie trocken und ist von einem Bestand aus Flutendem Schwaden, kleinen Torfmoospolstern, Flatterbinsenhorsten und Seggen überwachsen. In einer östlicher gelegene Senke wächst ein größerer Pfeifengrasbestand, der die ehemalige Vermoorung der Fläche anzeigt. Der Bereich bildet eine Lichtung innerhalb der Gehölze, ist weniger beschattet, etwas totholzreich, in den Randbereichen mit etwas kräftigerem Aufwuchs von Adlerfarnbeständen. Insgesamt artenarm bewachsen.

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	STW	Waldtümpel (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im nördlichen Teil des Wohldorfer Waldes zwischen Mühlenredder und Kupferredder			
Nachbarnutzung/en	Buchenwald			
Rechtswert (X)	574960	Hochwert (Y)	5951436	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)		Gemarkung	Wohldorf (535)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark
NSG / ND / LSG	NSG Wohldorfer Wald [HH-508 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET	Wohldorfer Wald [DE 2226-302 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet	<input type="checkbox"/>			
			EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/>

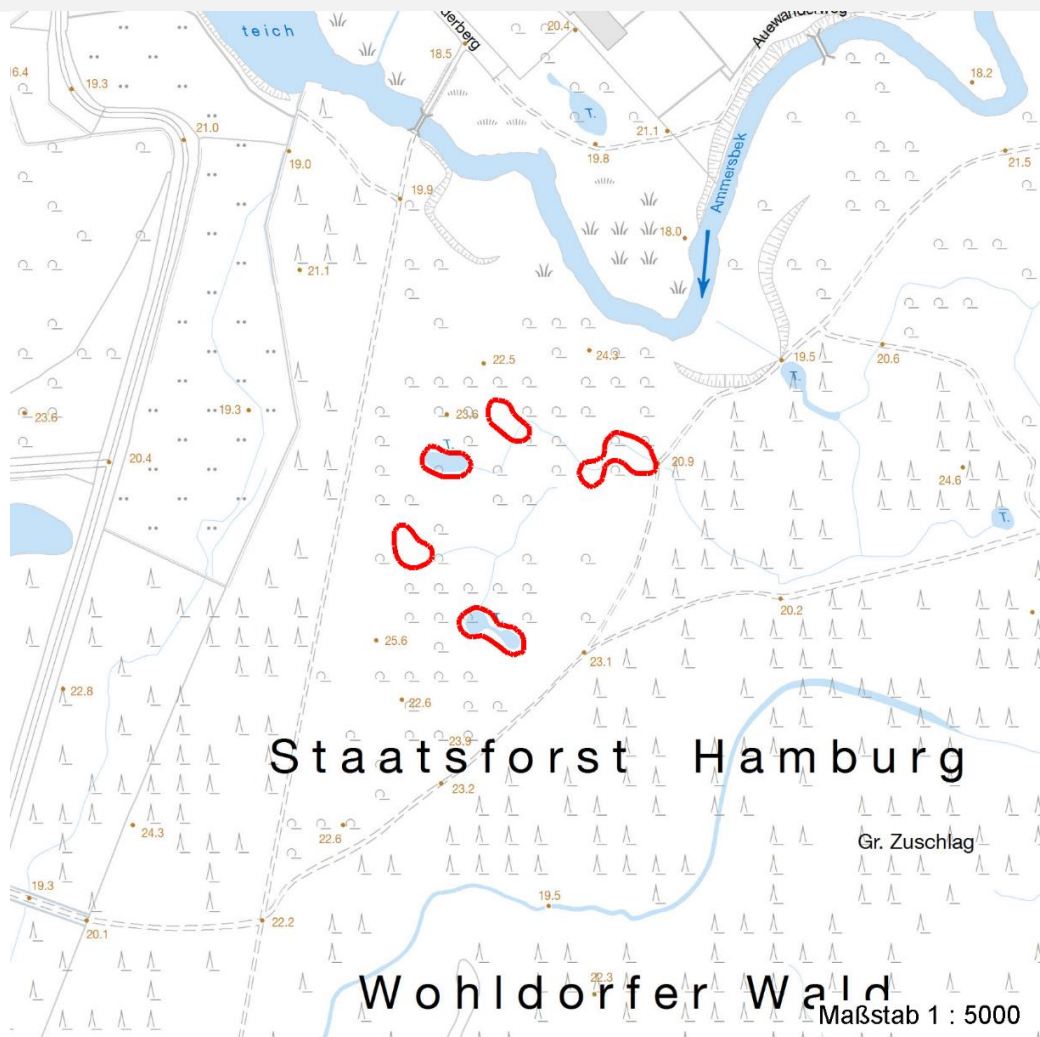
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56866
			DK5 DK5-GK	7450 7452
			DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	158 177
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			14.10.2011
Anzahl Abschnitte	5			Fläche / Länge [m²/m]
				3121,2936
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11982	0	7450_158_141011_1.JPG	
11983	0	7450_158_141011_2.JPG	
11984	0	7450_158_141011_3.JPG	
11985	0	7450_158_141011_4.JPG	
11986	0	7450_158_141011_5.JPG	
11987	0	7450_158_141011_6.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Austrocknung, nur zeitweilige Wasserführung, Entwässerung über einen Graben.
Wertgesichtspunkte	Potential für eine Vermoorungsfläche und ein Kleingewässer.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Bei ausreichender Wasserführung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56866	
			DK5 DK5-GK	7450	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	158 177
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.10.2011	
Anzahl Abschnitte	5		Fläche / Länge [m²/m]	3121,2936	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	Amphibien Den Graben verschließen, um mehr Wasser in der Fläche zurückzuhalten und eine stärkere Versumpfung, Vermoorung oder auch Wasserrückhaltung zu bewirken.

Foto

Fotodatei	7450_158_141011_1.JPG	Fotodatei	7450_158_141011_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	7450_158_141011_3.JPG	Fotodatei	7450_158_141011_4.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56866
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	158 177
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.10.2011
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	3121,2936
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Waldtümpel (2000)	Biototyp	STW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	7
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	28 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-												
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	z		-	-									3	3		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		-	-									V	V		
Carex remota (Winkel-Segge)	7	z		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56866
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	158 177
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.10.2011
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	3121,2936
		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 x elytroides (Bastard-Segge)	7	w		-	-												V	D
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	d		-	-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-	-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	z		-	-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-	-													V
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	3	1	
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