

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96127
			DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			317
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				23.07.2015
				Fläche / Länge [m²/m]
				613,0932
				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

Kleines, angelegtes Gewässer, umgeben von einem Weg und einem Acker. Relativ kleinräumig ausgeprägt, mit etwa 1,50 m hohen, mäßig steil geneigten Böschungen. Über das Jahr gewöhnlich mit einer kleinen, dauerhaften Wasserfläche im Zentrum, gegenwärtig aber vollständig ausgetrocknet. Der Wasserflächenbereich wird von großen Beständen aus Flutendem Schwaden, etwas Wasserstern und Wasserlinse eingenommen, die sich am Boden abgesetzt haben. In den Böschungen ist ein nicht vollständig standortheimischer Bestand aus Kübler-Weide, Schneeball und Pfaffenhütchen sowie einzelnen Weißdorn und Grauweiden gepflanzt worden, die sich relativ günstig entwickeln, Wuchshöhen um 2 bis 3 m erreichen und auch über die Mulde hinüberwachsen, so dass mittelfristig mit einem vollständigen Verschwinden des Gewässers zu rechnen ist. Im unteren Ufer sind z.T. gewässertypische Arten der Ufervegetation erhalten, einige Seggen und größere Flatterbinsenbestände, die die eigentliche Wasserlinie kennzeichnen, die aber 50 cm bis 1 m über der heutigen, trockenliegenden Sohle liegen.

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	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordwestlich Duvenstedter Triftweg auf der Höhe Schäferkoppel			
Nachbarnutzung/en	Vor allem Acker, im Nordosten ein Knick, im Südwesten ein Feldweg			
Rechtswert (X)	574670	Hochwert (Y)	5952383	
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.	<input type="checkbox"/>
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				

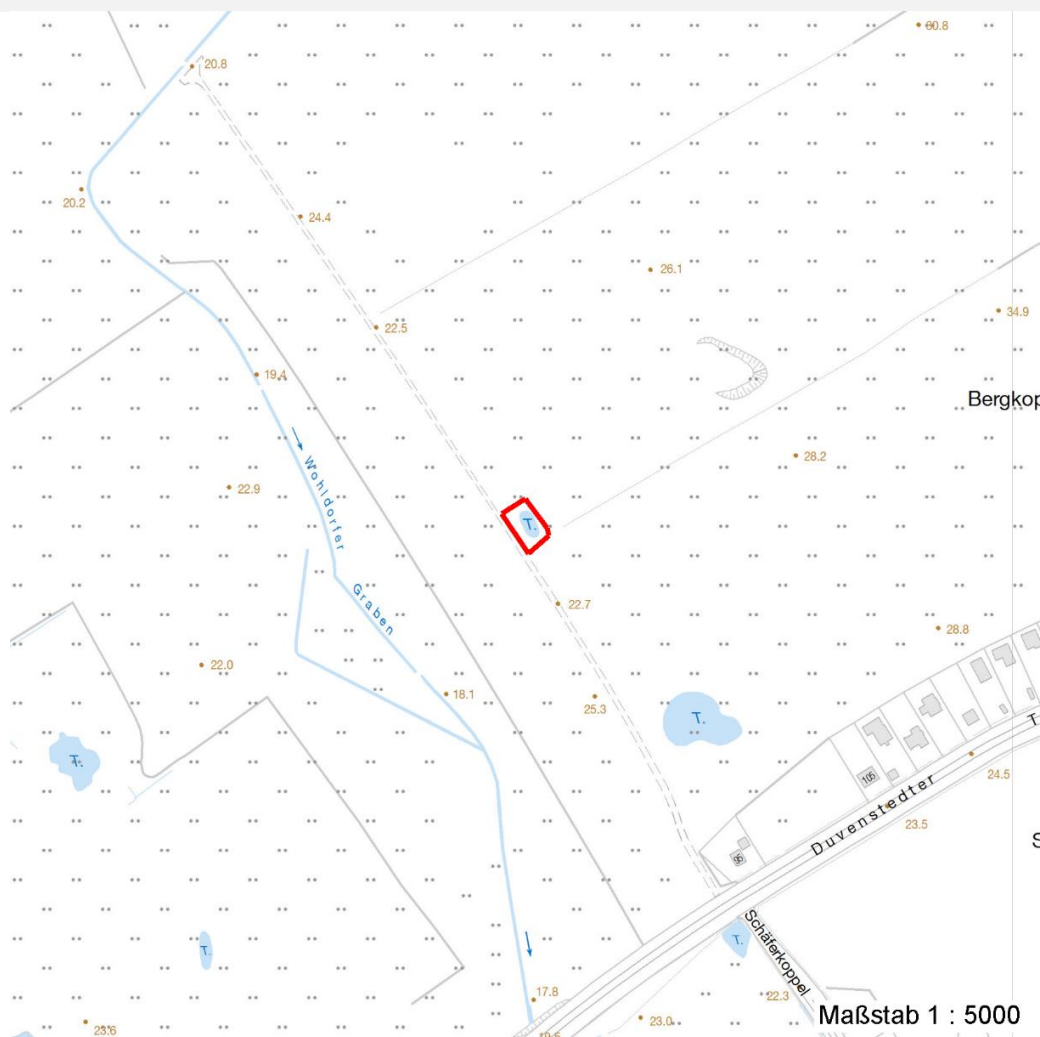
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96127
		DK5 DK5-GK	7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	317
Bearbeitung	BRA	Kartierung	23.07.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	613,0932
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)
96127	57320	7452	86	14.10.2009	<	7454	96

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
48938	0	7452_317_230715_1.JPG	
48939	0	7452_317_230715_2.JPG	
48940	0	7452_317_230715_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96127
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	317
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	613,0932
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Nähe zum Weg, relativ klein ausgeprägtes Gewässer, damit mit schneller Verlandung und erhöhtem Pflegebedarf. Leider mit sehr großen Wasserstandsschwankungen und aktueller Austrocknung, Nährstoffeinträge von benachbarten Äckern sind wahrscheinlich.
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Strukturierung der Landschaft, kleines Gebüsch mit Eignung als Brutvogelhabitat. Entwässernd wirkende Strukturen wie beispielsweise Drainagen sollten entfernt werden. Das Gewässer sollte insgesamt größer angelegt werden, mindestens doppelt bis dreimal so groß, um ein dauerhaftes Gewässer erhalten zu können.

Foto

Fotodatei 7452_317_230715_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7452_317_230715_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7452_317_230715_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96127
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	317
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	613,0932
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Hypertroph	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Massnahmen siehe Hauptbogen
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

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	z		-	-												
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z		-	-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-												
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z		-	-										3		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-	-												
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	z		-	-									2	V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-	-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-	-												
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96127
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	317
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	613,0932
		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	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-	-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-	-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-	-													
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-	-													D
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	z		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1	
Anzahl Arten														17				

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