

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96130
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	320
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	801,8277
		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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Flaches Gewässer an einer Straßeneinmündung, im Norden und Osten begleitet von Straßen. Daran anschließend mit ehemaligen Knicks, Randstreifen, in den vereinzelt große, alte Stieleichen wachsen, die bis zu 60 cm Stammdurchmesser erreichen. Aber auch im südöstlichen Ufer wachsen Bäume, so dass das Gewässer vollständig von alten Eichen überschattet ist, die über dem Gewässer Kronenschluß bilden. Die Mulde ist derzeit nur noch rund 0,5 m in das Gelände eingetieft, vermutlich nur zeitweilig wasserführend, jedoch mit Anzeichen für eine zeitweilige Wasserführung. Der beschattete Gewässergrund ist fast ausschließlich von flutendem Schwaden überwachsen und in der Mitte des Gewässers keimt eine Grauweide auf, die recht spärlich auf ca. 3 m Höhe aufgewachsen ist. In den Randbereichen geht der Bewuchs in den benachbarten Knicks über.

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	STZ	Sonstiger Tümpel (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Einmündung der Schäferkoppel in den Duvenstedter Triftweg		
Nachbarnutzung/en	Im Norden und Osten Straßen, im Süden Grünland		
Rechtswert (X)	574813	Hochwert (Y)	5952098
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.	96130
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	320
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	801,8277
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96130	57314	7452	20	14.10.2009	=	7454	19

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
48957	0	7452_320_230715_1.JPG	
48958	0	7452_320_230715_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96130
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	320
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	801,8277
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Als Gewässerlebensraum kaum geeignet, da vermutlich relativ früh austrocknend und stark überschattet; vermutlich Schadstoffeinträge und Störungen von den benachbarten Straßen her
Wertgesichtspunkte	Eventuell dennoch zeitweilig Nutzung durch Amphibien, naturnahe Struktur in Nachbarschaft intensiver landwirtschaftlich genutzter Flächen.
Maßnahmen	Entwässerung - falls vorhanden - unterlassen, um eine dauerhaftere Wasserführung zu ermöglichen (das Gewässer dient vermutlich auch Regenrückhaltungszwecken). Soll ein Dauergewässer geschaffen werden, so ist auch eine Entschlammung bzw. Eintiefung denkbar.

Foto

Fotodatei	7452_320_230715_1.JPG	Fotodatei	7452_320_230715_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96130
			DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			320
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				23.07.2015
				Fläche / Länge [m²/m]
				801,8277
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Massnahmen siehe Hauptbogen
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.04 - Sparganio-Glycerion fluitantis (Bachröhrichte)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-	-											
Crataegus laevigata (Zweiggriffliger Weißdorn)	7	w		-	-											
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-											
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-											
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-											
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-	-											
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-											
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	d		-	-											
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-	-											
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-	-											
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-	-											
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-											
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-											
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-											

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96130
			DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	320
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	23.07.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	801,8277
			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	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-	-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-	-													

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 16

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