

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56543
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	9 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30476,2762
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Lauf der Ammersbek: teilweise mit bis zu 10 m breiter Wasserfläche, unterhalb der Staumauer bei der Wohldorfer Mühle noch turbulent fließend, später etwas ruhiger, mit mäßig getrübbtem Wasser, zentral mit Wassertiefen von über 1 m. Der Bach vreläuft in einem relativ steil eingetieften Bachbett, häufig ohne sumpfige Randstreifen mit meist um über 1 m steil ansteigenden Ufern, häufig mit Prallhangbildung. Der größte Teil dieses Abschnittes ist recht kräftig durch die Bäume der Nachbarschaft überschattet, wobei bachtypische Schwarz-Erlen nur abschnittsweise und in verhältnismäßig geringem Anteil auftreten. Häufig reichen die älteren Eichen und Buchen der Randbereiche weit über das Gewässer. Zwar wenig gewässertypisch bewachsen und stark überschattet, dennoch insgesamt mit recht naturnahem Landschaftseindruck. Prallhänge und Holzanlandungen sind vermutlich günstige Habitate für Eisvogel und andere wassergebundene Tierarten. Von der Südseite grenzt häufig ein alter Laub-Mischwald an das Gewässer, an der Nordseite reichen jedoch die Privatgrundstücke der angrenzenden Einfamilienhaus-Bebauung oft bis an das Wasser heran. Teilweise findet sich hier Uferverbau, teilweise wird eine naturferne Gartenpflege bis an das Gewässer heran betrieben.

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	FFM	Fluss, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Duvenstedter Triftweg	Hochwert (Y)	5951570
Nachbarnutzung/en	Einfamilienhausbebauung, Wald	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	574267	Gemarkung	Wohldorf (535)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: 92%], NSG Wohldorfer Wald [HH-508 / Anteil: 8%]		
FFH-GEBIET	Wohldorfer Wald [DE 2226-302 / Anteil: 8%]		
Wasserschutzgebiet			

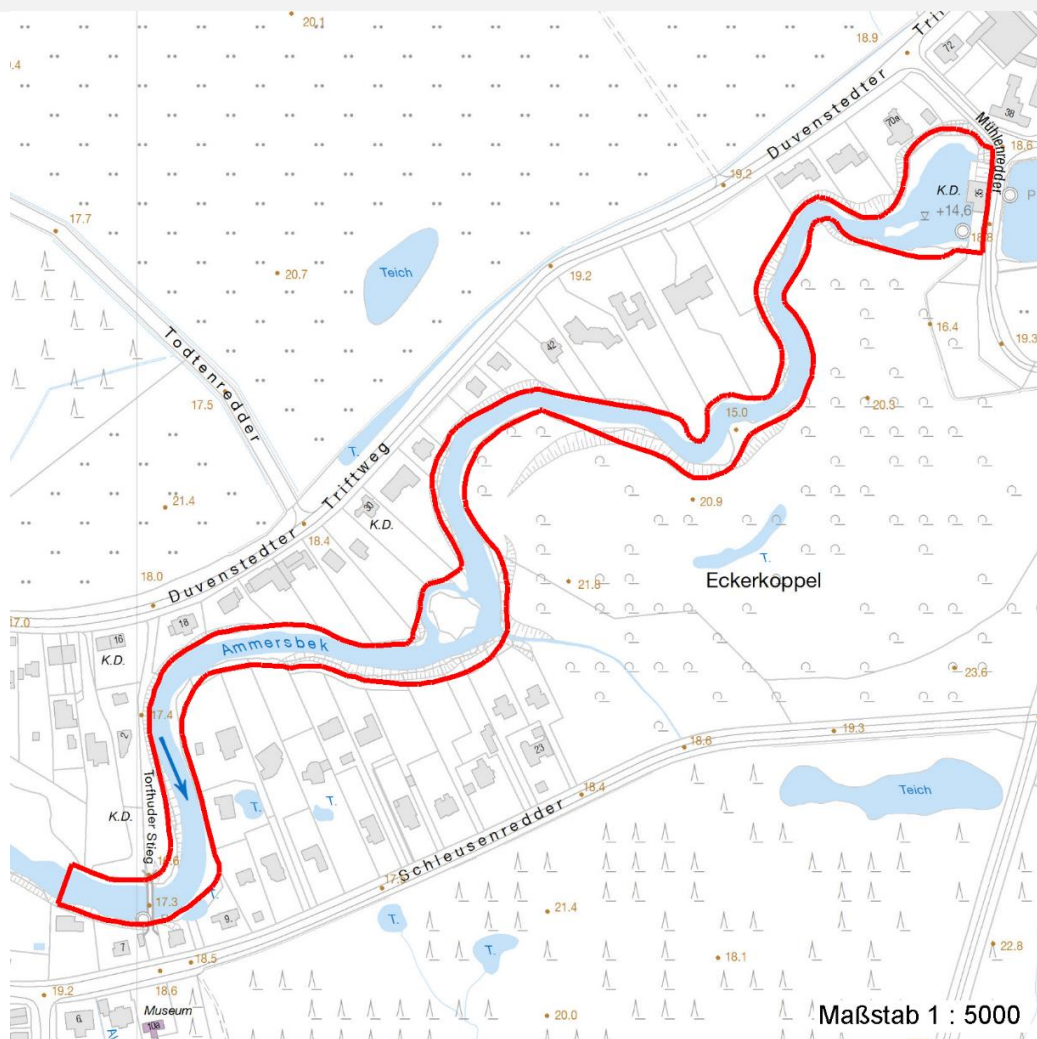
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56543
		DK5 DK5-GK	7450 7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	9 4
Bearbeitung	BRA	Kartierung	22.09.2003
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	30476,2762
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)
56543	56549	7450	9	15.08.1995	K	7452	4
56543	56544	7450	9	14.10.2011	K	7452	4

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16964	0	7450_9_220903_1.JPG	
16965	0	7450_9_220903_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56543
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	9 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30476,2762
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Privatgartennutzung auf der Nordseite, Unterbrechung des Wasserlaufes bei der Wohldorfer Mühle, hoher Laubeintrag, starke Überschattung, Gewässerunterhaltungsmaßnahmen.
Wertgesichtspunkte	Natürlicher Flusslauf, teils in Kontakt zu naturnahen Flächen, vermutlich faunistisch bedeutend.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Fluss
Bedeutung für Tiergruppe	Steilufer (Erdwände) Fische Vögel
Maßnahmen	Unterhaltung am Gewässer vollständig einstellen (es sind keine Privatgrundstücke von Überschwemmung gefährdet), Gartennutzung vom Nordufer in jedem Fall um 5 m zurückverlagern.

Foto

Fotodatei 7450_9_220903_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Fotodatei 7450_9_220903_2.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Fluss, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)	Biotoptyp	FFM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56543
			DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	9 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	22.09.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	30476,2762
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 48.0.04.01 - Alno-Ulmion (Erlen und Edellaub-Auenwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-														
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-											3			
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-										3	3	V	V	
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-														
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-														
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-													V	
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-														

