

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96229
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	341
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1987,9954
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Entlang der Ammersbek und des Stausees sind i.d.R. Ufergehölze vorhanden, auf dem oberen Ufer wachsen ältere Bäume natürlicherweise i.d.R. Schwarzerlen, einzelne Stieleichen, im Bereich der Straße im Südwesten aber auch zahlreiche Hainbuchen, die vermutlich gepflanzt worden sind und auf frühere gärtnerische Einflüsse zurückgehen. Der Randstreifen ist um rund 10 m breit, am Boden v.a. von halbruderalen Halbschattensäumen geprägt, teils von Gräsern, etwas mehr Knauelgras und Brennessel mit eingestreuten Vorkommen von Gundermann und zahlreichen weiteren Arten. I.d.R. jedoch mesophil geprägt und wenig von feuchtezeigenden Arten, nur im unteren Teil geht der Bewuchs mitunter in Röhricht- und Staudenfluren über, häufig ist das Ufer des angrenzenden Gewässers aber auch aufgrund der Übersattung wenig oder nicht bewachsen. Einflüsse von Hochwässern der Ammersbek dürften im Gehölzbereich nur selten auftreten, insofern handelt es sich nur im entferntesten Sinne um Auwälder, die in der Vorkartierung hier erfasst wurden.

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	HHB	Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südostufer des Ammersbek-Stausees			
Nachbarnutzung/en	Im Osten Grünland intensiv, im Süden Straße, im Norden die Ammersbek			
Rechtswert (X)	575872	Hochwert (Y)	5952056	
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 checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: 12%], NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 88%]			
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 88%]			
Wasserschutzgebiet				

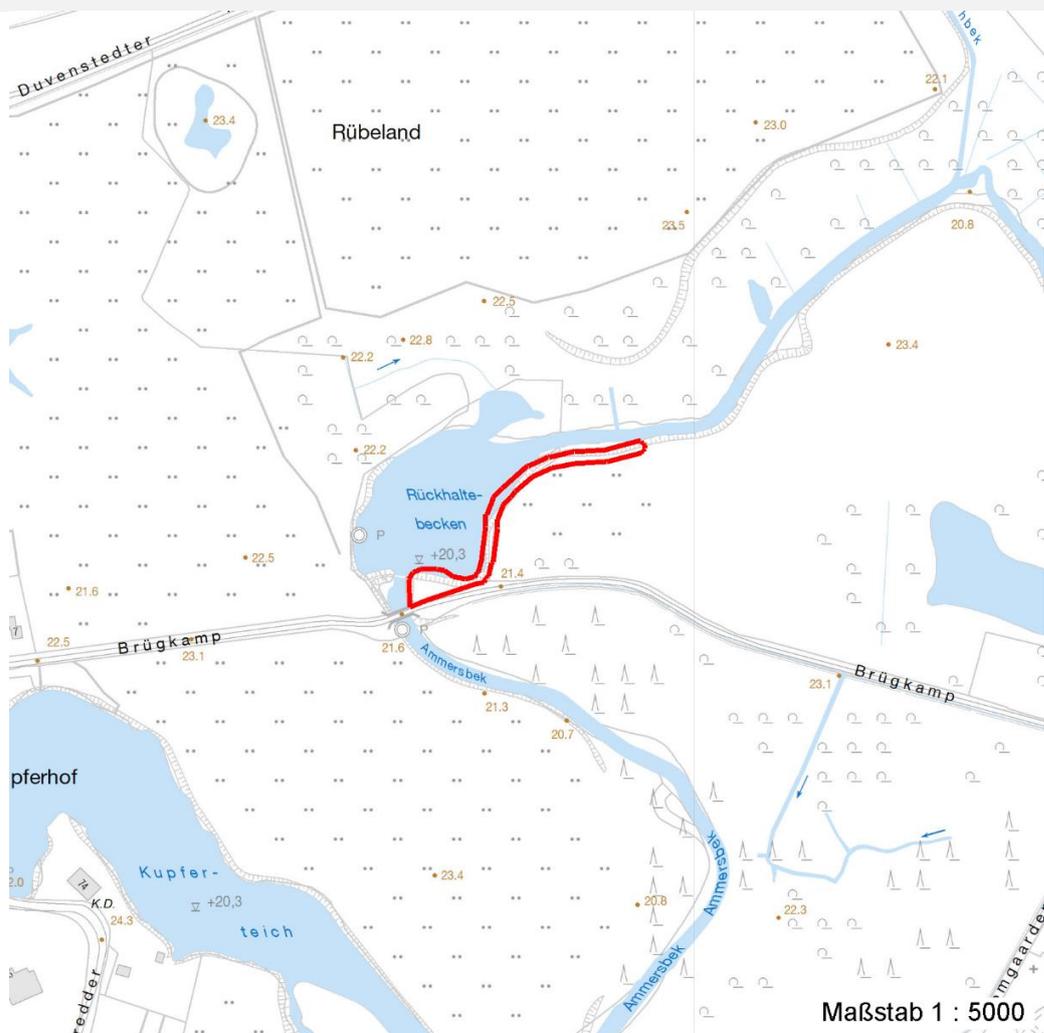
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96229
		DK5 DK5-GK	7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	341
Bearbeitung	BRA	Kartierung	31.08.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1987,9954
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)
96229	57184	7452	29	15.09.2009	/	7454	31
96229	61862	7652	190	04.09.2007	/	7654	10014
96229	61838	7652	1350	07.06.2007	/	7654	51

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49374	0	7452_341_310815_1.JPG	
49375	0	7452_341_310815_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96229
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	341
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1987,9954
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ursprünglich etwas gärtnerisch überprägt, teils durch Landwirtschaft und Straßenverkehr leicht gestört.
Wertgesichtspunkte	Abschirmung des Gewässers, das durch die Gehölzsäume einen recht naturnahen Eindruck erhält.
Maßnahmen	Gehölzsäume erhalten, ausreichende Nutzungsabstände einhalten.

Foto

Fotodatei	7452_341_310815_1.JPG	Fotodatei	7452_341_310815_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96229
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	341
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1987,9954
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,7
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,5
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Vegetation Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	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)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-	-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-	-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-	-													
Carex remota (Winkel-Segge)	7	z		-	-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-	-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-	-													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96229
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	341
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1987,9954
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-														
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-	-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-														
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		-	-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-	-														
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-	-													D	
Anzahl Rote Liste Arten													1						
Anzahl Arten													25						

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