

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56287
			DK5 DK5-GK	7448 7450
			DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	85 120
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			29.09.2011
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				2611,1518
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Relikt eines ehemaligen Erlenbruch- bzw. Quellwaldes mit Geländeneiveaunterschieden von ca. 0,5 m von West nach Ost ansteigend. Die bestandsbildenden Erlen, insbesondere um den Teich herum, erreichen Stammdicken um 35 cm, sind nicht mehrstämmig, also vermutlich auch nicht forstlich genutzt. Weiter im Osten geht der Bestand über in einen gemischten Laubholzbestand mit u.a. Eichen, Buchen und Birken. Der Boden ist teilweise mesophil geprägt mit ausgeprägten Beständen von Goldnessel. Unterwuchs in der Strauchschicht ist vereinzelt von typischen Sträuchern und ansonsten in Form von Jungbäumen vorhanden. Teilbereiche wirken gestört und werden von Rubusarten und Brennesseln eingenommen. Im Ostteil des Waldes werden teilweise Pferde in den Wald hinein zur Beweidung zugelassen, dieser Bereich ist etwas kräftiger ruderalisiert und weniger waldtypisch. Stehendes Totholz ist vorhanden. Optisch entsteht im Bestand eine friedvolle Stimmung, allerdings dringt der Umgebungs- und Fluglärm störend ein. Der Wald wächst in der Quellregion eines nach SW verlaufenden, durch den Straßendamm der Bredenbekstraße durchschnittenen Tales und ist mit hoher Wahrscheinlichkeit ein Relikt des ehemaligen Au- bzw. Quellwaldes. Er ist wg. der fast durchgehenden Trockenheit (und auch der Vermüllung mit u.a. Möbeln und Gartenabfall) knapp nicht mehr als Sumpfwald geschützt, sondern jetzt als Feldgehölz.

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	60 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
1	2			40 %
2	WEZ	Erlen- und Eschenwald außerhalb der Auen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Rötbergkamp Ecke Bredenbekstraße		
Nachbarnutzung/en	Siedlung, Straße, Teich, Weidegrünland		
Rechtswert (X)	574663	Hochwert (Y)	5949609
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Ohlstedt (537)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: 97%]		

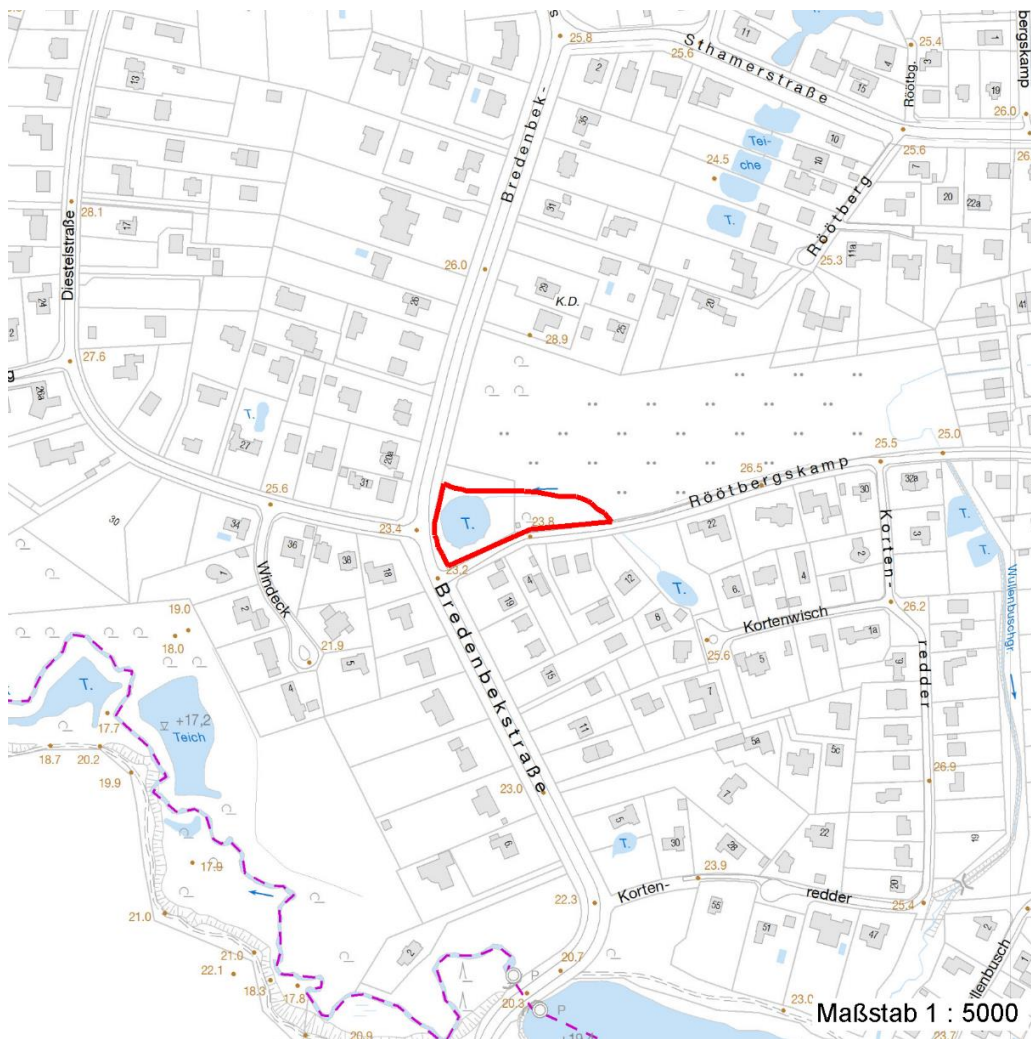
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56287
		DK5 DK5-GK	7448 7450
		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	85 120
Bearbeitung	PRO	Kartierung	29.09.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2611,1518
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

56287	56286	7448	85	17.09.2003	K	7450	120
-------	-------	------	----	------------	---	------	-----

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Beweidung, isolierte Lage, Ablagerung von Garten- und Siedlungsabfällen. Starke Lärmbelastung Eutrophierung Verbisschäden
Wertgesichtspunkte	Stadtklimatisch günstiges Grünvolumen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56287
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	85 120
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2611,1518
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für das Naturerleben Wertvoller Altbaumbestand Wertvoller Biotopkomplex aus Gewässer und Bruch- bzw. Quellwaldresten, alter Bestand, strukturreich, als Brutvogelhabitat geeignet.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Naturnahe Gehölze Totholz Wald
Maßnahmen	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Standort vernässen - 1.16 Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Wasserstand im Gebiet nach Möglichkeit hoch erhalten, Pferdebeweidung innerhalb des Waldstückes einstellen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Überschwemmungsz.	4
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	44.0.01.02 - Alnion glutinosae (Erlenbruchwälder) 48.0.04.03 - Tilio-Acerion (Linden-Ahornwälder)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56287
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	85 120
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2611,1518
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5
Boden	Feuchte	feucht	6,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-												
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		S	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	l		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S	-												
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		B1	-												
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-													
Castanea sativa (Eß-Kastanie)	7	w		B2	-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S	-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		B2	-												
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-	-												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Holzzahn)	7	z		-	-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Hedera helix (Efeu)	7	w		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-												
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-	-								b				
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S	-								b				
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		-	-												
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-								b				
Larix spec. (Lärche)	7	w		B1	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56287
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	85 120
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2611,1518
		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	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-													
Moehringia trinervia (Dreinerbige Nabelmiere)	7	w		-	-													
Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras)	7	w		-	-											D		G
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B2	-				1	3								
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		B2														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Ribes rubrum agg. (Artengruppe Rote Johannisbeere)	7	w		S	-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	l		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-	-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	l		B1	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	w		S	-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S	-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-	-													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S	Z													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		-	-											D		
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-	-									b		3		V
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	w		B1	-							X						
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-														
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	1	
Anzahl Arten														51				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Erlen- und Eschenwald außerhalb der Auen (2000)	Biotoptyp	WEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56287
		DK5 DK5-GK	7448 7450
		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	85 120
Bearbeitung	PRO	Kartierung	29.09.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2611,1518
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	