

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56444
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	277 89
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	98,242
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Altes Knickrelikt, seit langem ungepflegt, mit einem noch ca. 0,5 m hohem Wall, der ca. 3 m breit und stark degeneriert ist. Dieser Wall wurde ursprünglich mehrreihig bepflanzt mit verschiedenen Baumarten, v.a. Hainbuche und Esche. Derzeit ist der Wall sehr totholzreich und krautarm bewachsen. Die Bäume sind zu einer dichten Baumreihe durchgewachsen (Baumknick) mit Höhen um 15 m und Stammdicken von bis zu 50 cm. Der Bewuchs dehnt sich weit in die v.a. im Westen benachbarte Fläche hinein aus. Die Bäume sind recht ungepflegt, totholzreich und im Fall einer Erle auch vielstämmig. Die Gesamtvegetation bedeckt einen Streifen mit einer Breite von über 10 m.

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Rodenbekredder	Hochwert (Y)	5948979
Nachbarnutzung/en	Gruenlandbrache, Forstflächen	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	574361	Gemarkung	Bergstedt (538)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Rodenbeker Quellental [HH-503 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56444
		DK5 DK5-GK	7448 7450
		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	277 89
Bearbeitung	BRA	Kartierung	06.09.2003
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	98,242
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

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

56444	56445	7448	277	11.06.2011	K	7450	89
-------	-------	------	-----	------------	---	------	----

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11148	0	7448_277_060903_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Keine vorhanden.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56444
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	277 89
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	98,242
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Recht breiter alter Gehölzbestand, strukturreich, totholzreich, vermutlich günstig als Insektenlebensraum und als Lebensraum für Vögel.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte spontane Gebüsche Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Flächen inklusive der Randbereiche weiterhin der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei 7448_277_060903_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- 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.	56444
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	277 89
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	98,242
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,9
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		-										V			
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten													1				
Anzahl Arten													19				

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	56444
				DK5 DK5-GK	7448 7450
				DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	277 89
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	06.09.2003
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	98,242
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	5