

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56260
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	43 55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3718,4569
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Langgestrecktes Feldgehölz entlang einer ehemaligen Bachniederung bzw. eines quelligen, feuchten, flachen Talbereiches inmitten von landwirtschaftlich genutzten Flächen, mit kleinerem Schwarzerlenbestand im Feuchtbereich, etwas bruchwaldartig ganz im Norden. Zum Teil etwas mesophiler im Randbereich v.a. im Osten. Dort auch mit älteren Eichen, die Stammdicken von bis zu 80 cm erreichen. Das gesamte Gehölz ist relativ hoch mit 15 bis 20 m, naturraumtypisch, aus Arten der Eichen- und Buchen-Mischwälder zusammengesetzt, im Feuchtbereich mit Anklängen von Quell- und Bruchwaldelementen, derzeit jedoch relativ trocken, ohne offene Wasserflächen, jedoch mit weichem, etwas sumpfigem Boden und hohen Anteilen von Feuchtezeigern.

Das Gehölz ist gegenüber Einflüssen aus dem westlich anschließenden Acker teilweise gut durch einen breiten Randstreifen abgeschirmt, der aus der Nutzung genommen wurde.

Teilweise regenerierbarer Bruchwald und Feldgehölz: nach § 28 HmbNatSchG geschützt.

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	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	O Lottbeker Weg, S Rügelsbarg		
Nachbarnutzung/en	Acker, Grünland		
Rechtswert (X)	575191	Hochwert (Y)	5948393
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Gemarkung	Bergstedt (538)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

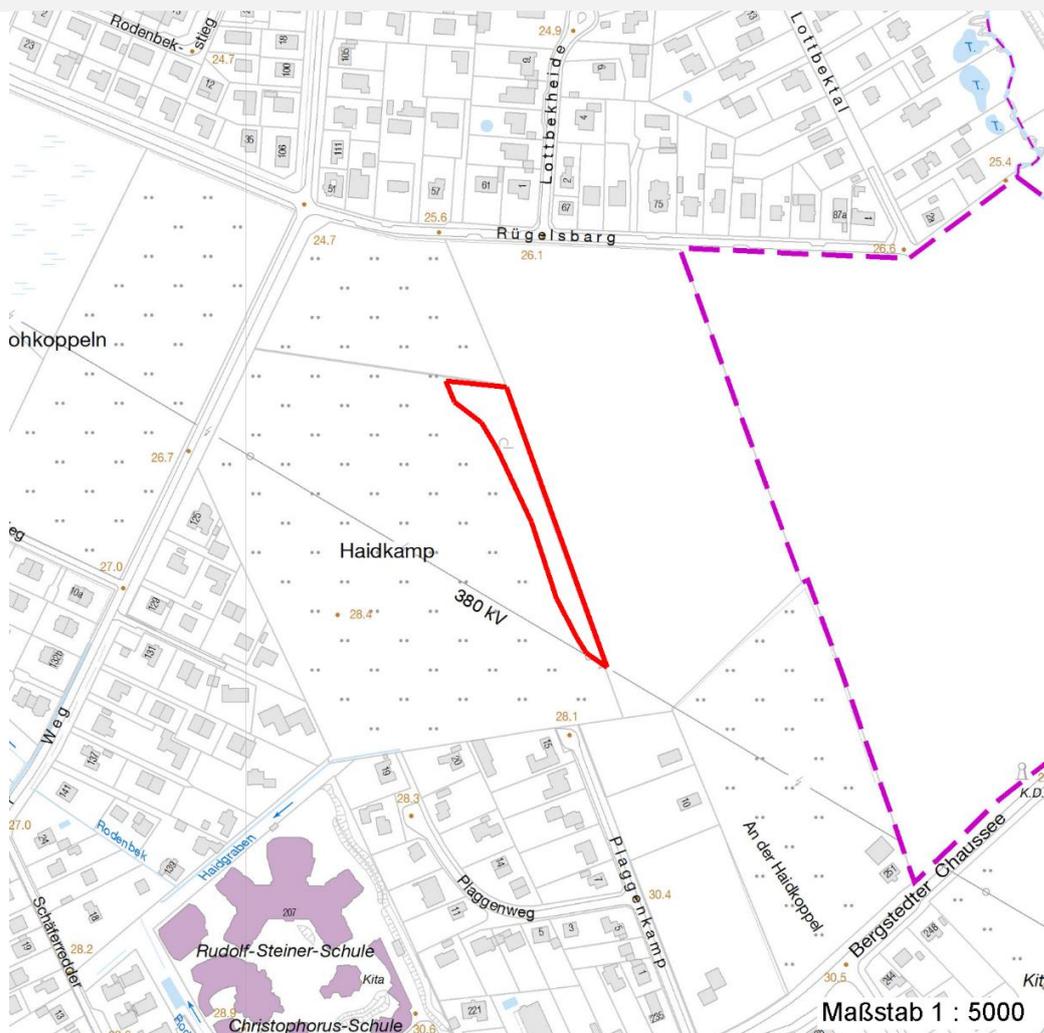
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56260
		DK5 DK5-GK	7448 7450
		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	43 55
Bearbeitung	BRA	Kartierung	07.09.2003
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3718,4569
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)
56260	56259	7448	43	15.08.1995	K	7450	55
56260	56247	7448	43	23.06.2011	K	7450	55

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12183	0	7448_43_070903_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56260
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	43 55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3718,4569
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Von Westen her heranreichende Ackernutzung mit Einträgen von ackerspezifischen Schadstoffen, hier jedoch mit ausreichendem Nutzungsabstand aktuell.
Wertgesichtspunkte	Sehr naturnah, landschaftsgliedernd, wenig zugänglich, vermutlich Unterstand für Wildtiere, günstiges Brutvogelhabitat; Rückzugsraum der Fauna im Gebiet, wichtige Ausgleichsfunktionen.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte spontane Gebüsche Spinnennetze
Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	Vögel Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, Wasserstand im Gebiet nach Möglichkeit hoch erhalten.

Foto

Fotodatei 7448_43_070903_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- 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.	56260	
			DK5 DK5-GK	7448	7450
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	43 55
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3718,4569	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	44.0.01.02 - Alnion glutinosae (Erlenbruchwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	feucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	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)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Crataegus x media (Bastard-Weißdorn)	7	w		-											D D			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-														
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		-											V			
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-														
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	7	w		-														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-											V			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56260	
			DK5 DK5-GK	7448	7450
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	43	55
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3718,4569	
			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	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		-														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-														
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		-														
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		-													3	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	2	1	
Anzahl Arten														34				

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