

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145266
		DK5 DK5-GK	7448 7448
		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 125
Bearbeitung	DUK	Kartierung	14.04.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13992,5927
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** Ja

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	6 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

Historie: In der Nachkriegszeit mit Nadelwald aufgeforstet, dieser dann wohl 'beerntet' oder gerodet in den 70ern, seitdem wohl größtenteils sich selbst überlassene Entwicklung.

2003, 2011: Birkenpionierwald auf mäßig trockenem Standort, am Südrand flankiert durch einen alten Knick, der von einer dichten Reihe recht alter Stiel-Eichen geprägt ist, die bis zu 90 cm Stammdicke und 15 m Höhe erreichen. Auch der Birkenbestand erreicht ca. 15 m Höhe, die Stämme liegen häufig zwischen 20 und 30 cm im Durchmesser. Am Boden ist der Bestand recht kräftig überschattet, hat noch ein lockeres Untergehölz v.a. aus Holunder. Die Krautvegetation ist licht mit höheren Anteilen von Brennessel und Gundermann. Der Bestand ist teilweise etwas gestört durch Einwirkungen benachbarter Wohngebiete mit Ablagerungen von Gartenabfällen. Im Osten ist der Bestand jünger, der Birkenjungwuchs hat hier häufig nur 5 cm Stammdicke und der Boden ist teilweise noch etwas besser belichtet.

Aktual. 2020: Viel Rohhumus im Boden, sodass der Bestand teilw. den Eindruck eines deg. Birkenbruchs vermittelt. Die Birken erreichen mittlerweile Dicken zw. 30-35 cm. Im Unterholz viel Traubenkirsche und Stiel-Eiche. Die Krautschicht wird v.a. durch div. Rubus-Arten geprägt. Im Süden starke Vermüllung, offensichtlich durch die Anwohnerinnen der Behelfsunterkunft, wie Löcher im Zaun suggerieren. Zaunreste im Bestand (der Ostteil war in der Vergangenheit wohl mal als Hofstelle eingezäunt).

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	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)		
1	2			0 %
2	HWM	Strauch-Baum-Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Rodenbeker Straße und Wohldorfer Damm
Nachbarnutzung/en	Brache, Wohngebiet, Grasacker
Rechtswert (X)	574115
Bezirk	Wandsbek
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)
Hochwert (Y)	5948051
Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Gemarkung	Bergstedt (538)

Erhebungsbogen

B

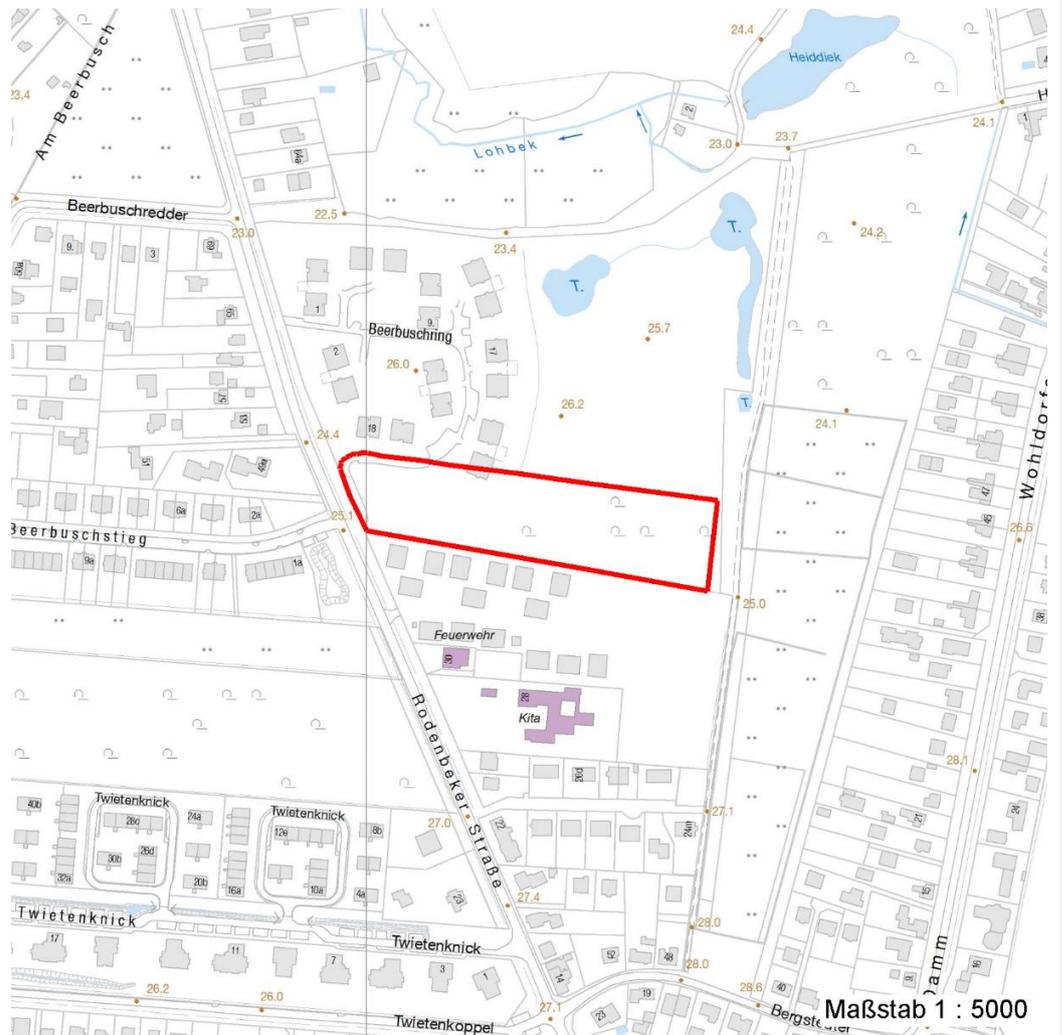
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145266
		DK5 DK5-GK	7448 7448
		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3 125
Bearbeitung	DUK	Kartierung	14.04.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13992,5927
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Duvensedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 47%]		

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
145266	56118	7448	3	06.09.2003	K	7448	125
145266	56119	7448	3	06.09.2011	K	7448	125
145266	56118	7448	3	06.09.2003	=	7448	125

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145266	
			DK5 DK5-GK	7448	7448
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	DUK	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	3 125
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.04.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13992,5927	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81837	0	7448_3_140420_2.JPG	
81838	0	7448_3_140420_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Vermüllungen (auch Zaunreste)
Wertgesichtspunkte	Naturnahe Entwicklung, naturnahe Artenzusammensetzung, teils dichtes, gut abgeschirmtes Gebüsch, günstig als Brutvogelhabitat, mäßig artenreich.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Säuger Vögel
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 1.12 - Beseitigung von Zäune bzw. Zaunreste 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen

Foto

Fotodatei	7448_3_140420_1.JPG	Fotodatei	7448_3_140420_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145266
		DK5 DK5-GK	7448 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	3 125
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13992,5927
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	85 %
Strauchschicht	25 %
1. Krautschicht	85 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	15.00 m
Strauchschicht	4.00 m
1. Krautschicht	1.50 m
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,5
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145266	
			DK5 DK5-GK	7448	7448
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	DUK	Kopie	Biotop-Nr. alt	3	125
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	14.04.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13992,5927	
			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	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		B1														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		B1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X																
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X																
Hedera helix (Efeu)	7	z																
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		K1										b				
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S										b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		K1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h																
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	X																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X																
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S										b		3	V	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X																
Fungi (Pilze)																		
Hirneola auricula-judae (Judasoehr)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten																1		1
Anzahl Arten																		31

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH			
	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	Anzahl				Anzahltyp			
2	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
3	Methode				Verhalten			
4	Nachweis							
5								

Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145266
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7448 7448
Bearbeitung	DUK	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	3 125
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	14.04.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	13992,5927
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH				
	B	A	S	G	D	II	IV	V	
	1	B	A	S	G	D	II	IV	V
	2	Anzahl				Anzahltyp			
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
	4	Methode				Verhalten			
	5	Nachweis							
Phylloscopus trochilus (Fitis)	1	b	3	*	*	*			
	2					Revier/Reviere			
	3	≥ 1							
	4	Verhören/Akustik							
	5	Rufe/Gesang							
Sturnus vulgaris (Star)	1	b	3	3	V	3			
	2					Revier/Reviere			
	3	≥ 1							
	4	Verhören/Akustik							
	5	Rufe/Gesang							

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Strauch-Baum-Knick (2018)	Biototyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein