

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55983
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	54 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.05.2011
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	59887,7162
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Abstandsgehölz entlang der U-Bahn.

Teils durch sehr große Eichen waldig wirkend, im Kontakt zu benachbarten Waldbiotopen auch fließend in diese übergehend, aber auch Dispositionsraum für pflanzliche Abfälle der Streckenbewirtschaftung und der AnliegerInnen. Bereichsweise viele Fällungen, wie derzeit in städtischen Gehölzbeständen üblich (Abschnitt 6: eine Teilfläche der Böschung gänzlich kahl gemacht und ersatzweise mit Geotextil belegt. Massive Verlärmung durch Flugzeuge und (natürlich:) Hochbahn, desweiteren steter Fuß- und Radverkehr auf dem parallelen, im Biotop befindlichen Hochbahnwanderweg.

Desweiteren gilt die Vorkartierungsbeschreibung:

Relativ alte Bahndammabschnitte und randlich anschließende, langgestreckte Parkanlagen an Fußwegen mit einem zerstreuten, meist gepflanzten Baumbestand, der vom Fuß bis in den oberen Teil der Böschung hineinreicht. Häufig werden Stammdicken von 40 bis 50cm (auch mehr) erreicht. Der Boden ist oft beschattet, teils relativ steil geneigt, jedoch ohne erkennbare Erosionserscheinungen, teilweise etwas gestört und nitrophytisch überwachsen, insgesamt mit naturnahem, walddtypischem Aufwuchs, teils etwas Anhäufungen von Totholz. Die Böschung ist i.d.R. um 4 bis 5 m hoch, recht steil geneigt, am Boden mit mittlerweile relativ humoser Auflage durch größere Mengen abgelagerter Laubstreu.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	ZHN	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)		
1	2			0 %
2	VSW	Wirtschaftsweg (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	entlang U1		
Nachbarnutzung/en	Bahn, Fuß-/Wirtschaftswege, Privatgärten		
Rechtswert (X)	575136	Hochwert (Y)	5949513
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: 66%]		
Wasserschutzgebiet			

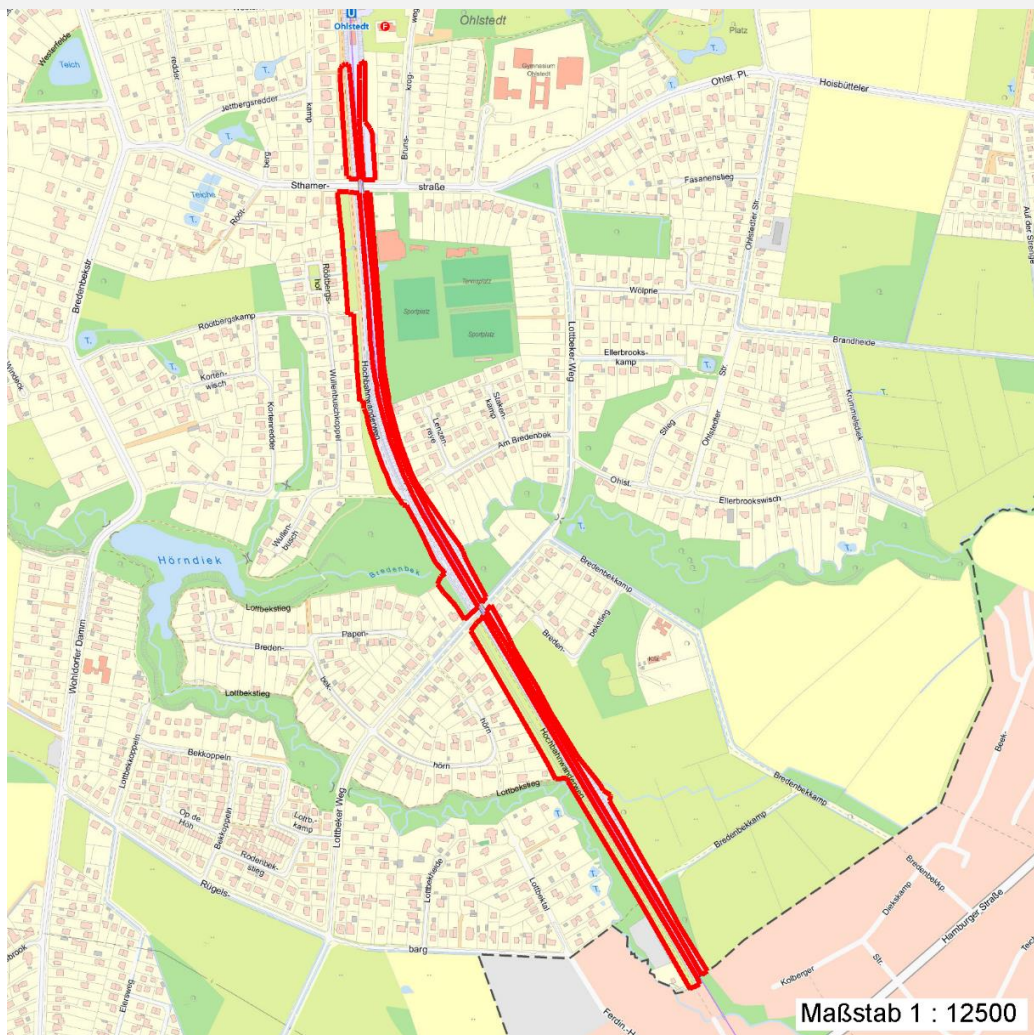
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55983
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	54 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.05.2011
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	59887,7162
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
55983	55982	7448	54	07.09.2003	K	7450	72

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7258	0	7448_54_100511_1.JPG	
7259	0	7448_54_100511_2.JPG	N

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Abfallablagerungen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55983
			DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			54 72
Anzahl Abschnitte	6		Kartierung	10.05.2011
			Fläche / Länge [m²/m]	59887,7162
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Massive Fällungen Starke Lärmbelastung Freilaufende Hunde teils naturferne Gehölzpflanzungen, Störungen durch Pflege Gute Einbindung des Bahndamms in das Landschaftsbild, Angebot von Bruthabitaten für Vogel; ökologische Leitstruktur, Abschirmung der Wohngebiete gegen die Bahn Stadtklimatisch günstiges Grünvolumen Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wichtige Pufferfunktion Alte Bäume mit Höhlen Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Bestände erhalten, weiterhin der Sukzession überlassen, waldtypischen Charakter erhalten; langfristig nicht heimische Baumarten entnehmen. Extensive Nutzung / Pflege - 1.3

Foto

Fotodatei 7448_54_100511_1.JPG
Bildbeschreibung Auch im Winter 11/12 wieder örtlich massive Fällungen. Weiteres Foto bei B-Nr 113

Fotodatei 7448_54_100511_2.JPG
Bildbeschreibung von Sthamerstr

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung N



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55983
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	54 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.05.2011
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	59887,7162
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	ZHN
- 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. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		S	-												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-													
Barbarea vulgaris (Echtes Barbenkraut)	7	w		K1	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Bromus inermis (Wehrlose Trespe)	7	X		K1	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55983	
			DK5 DK5-GK	7448	7450
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	54 72
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	10.05.2011
Anzahl Abschnitte	6			Fläche / Länge [m²/m]	59887,7162
				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	
Bromus tectorum (Dach-Trespe)	7	X		K1	-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-														
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-														
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-														
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		K1	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		-														
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	w		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-														
Hedera helix (Efeu)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		K1	-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-										b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1	-													
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	l		K1	-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B2														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B2	-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		K1	-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		S	-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		S	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-														
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		-														
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-														
Rosa spec. (Rose)	7	X		K1	-													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55983
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	54 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.05.2011
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	59887,7162
		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	
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-														
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	X		S	-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		K1	-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-										b		3		V
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	w		-														D
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		K1	-													
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w		-														V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-														
Vicia spec. (Wicke)	7	X		K1	-													
Anzahl Rote Liste Arten															1	1	2	
Anzahl Arten																	71	

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	Wirtschaftsweg (2000)	Biotoptyp	VSW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein