

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55983
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b> 7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>54</b> 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.05.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59887,7162
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	3	Flächenhafte starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	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

<b>Lagebeschreibung</b>	entlang U1		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Bahn, Fuß-/Wirtschaftswege, Privatgärten		
<b>Rechtswert (X)</b>	575136	<b>Hochwert (Y)</b>	5949513
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wohldorf-Ohlstedt (523)		<b>Gemarkung</b> Ohlstedt (537)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Wohldorf/Ohlstedt [ HH-2046 / Anteil: 66% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	55983	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b>	7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	54   72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	10.05.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59887,7162	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## 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
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Abfallablagerungen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	55983	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b>	7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	54   72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	10.05.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59887,7162	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## 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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55983
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b> 7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>54</b> 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.05.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59887,7162
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)	<b>Biotoptyp</b>	ZHN
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	55983	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b>	7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	54 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	10.05.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59887,7162
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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 (Zweiggriffliger Weißdorn)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingriffliger 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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55983
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b> 7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>54</b> 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.05.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59887,7162
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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	-													
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
	<b>Anzahl Arten</b>																	
	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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Wirtschaftsweg (2000)	<b>Biotoptyp</b>	VSW
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein