

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	55397	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7446</b>	7448
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bergstedt	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b>	31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1995	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	82535,6553	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

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

**Gesamtbewertung**    7    Besonders wertvoll

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

## Bestandsbeschreibung

Die beschriebenen Laubwaldbestände sind heterogen. Sie bestehen zwar zum Teil aus Birken, es sind aber auch weitere Baumarten, v.a. Eichen und Erlen an der rund 15m hohen Baumschicht beteiligt. Die Bäume bilden heute Kronenschluß und sind einem naturnahen Eichen-Birken-Mischwald am Übergang zur Bachtalau der Steekbek zuzurechnen. Der relativ gut belichtete Boden ist stellenweise dicht mit Krautvegetation aus Adlerfarn, Rasenschmiele und Flatterbinse bewachsen. Die Talniederung der Steekbek im Osten, im Bereich des Kartenblattes Nr. 7648 mit noch relativ trockenem Waldboden mit Birken- und Erlenbestand mit Stämmen von 12-15m Höhe und um 15-30cm Dicke wurde diesem Biotop zugerechnet.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:  
Birkenwald

WLE, bodensauer, vereinzelt von Eichen und Vogelbeeren durchsetzt, an flachen Hängen parallel zur Streekbek gelegen. Baumschicht dicht, hoch, meist keinen Kronenschluß bildend. Mit einem durchschnittlichen Stammdurchmesser von 20cm überwiegend aus Stangenh Holz bestehend. Strauchschicht fehlend, Krautschicht niedrig, nicht bodendeckend.

WP: Biotop mit artenreichem Gehölzbestand.

Spezielle Nutzungen: Keine Nutzung Erlenbruch benachbart

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

## 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	WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich und südlich der Streekbek		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	575623	<b>Hochwert (Y)</b>	5946092
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Volksdorf (525)	<b>Gemarkung</b>	Volksdorf (540)

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	55397	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7446</b>	7448
		<b>DK5 - Name</b>	Bergstedt	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b>	31
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	15.09.1995	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	82535,6553	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

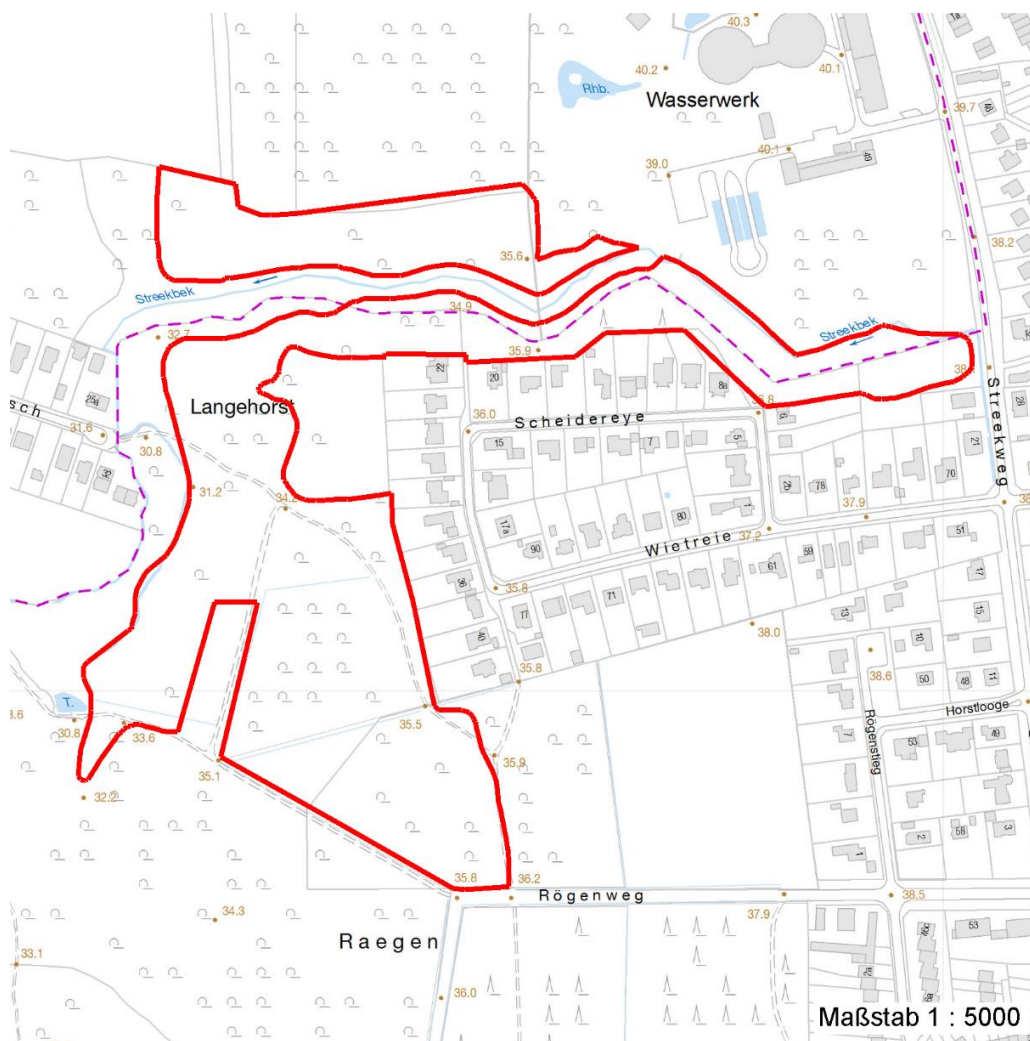
<b>Digitaler Grünplan</b>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	

LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 99% ]

## FFH-GEBIET

### Wasserschutzgebiet

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
55397	54849	7444	98	26.09.2003	N	7446	110
55397	55558	7446	3	30.09.2003	N	7446	113
55397	55426	7446	23	16.05.2003	K	7448	31
55397	55427	7446	23	11.09.2011	K	7448	31
55397	55548	7446	221	08.09.2003	N	7648	67
55397	55288	7444	251	15.06.1984	>	7446	11

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	55397
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7446</b> 7448
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bergstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b> 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	82535,6553
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46856	0	7446_23_150995_1.JPG	

Foto			
Fotodatei	Bildbeschreibung	Aufnahmerichtung	Fotodatei
7446_23_150995_1.JPG	k.A.		



Teilflächenbeschreibung			
<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WQ
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<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>Standort, Relief</b>	
Relief	Hang, flach

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	55397 <b>7446</b>	7448
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bergstedt	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b>	31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1995	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	82535,6553	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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>																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Betula pubescens carpatica (Karpaten-Birke)	7	X		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	h		-													
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	X		-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	X		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		-										V			
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-													
Hedera helix (Efeu)	7	X		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	X		-													
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	7	X		-													
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	X		-													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	55397	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7446</b>	7448
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Bergstedt	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b>	31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1995	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	82535,6553	
		<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	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-														
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>					
<b>Anzahl Arten</b>													<b>38</b>					

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