

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	23074
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6236</b> 6238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eimsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>220</b> 25
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	25.09.2008
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	99,046
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Breiter Gehölzstreifen entlang der Kieler Strasse mit einigen alten Roßkastanien, Sommer-Linden und Stiel-Eichen (Stammdurchmesser 0,8 m) sowie einer 2. Baumschicht aus Feld-Ahorn und Ulmen. Im Unterwuchs hat sich eine lückige bis dichte Strauchschicht ausgebildet, in der Feld-Ahorn, Weißdorn, Schneebeere und Liguster überwiegen. Die Krautschicht wird im Innern von Efeu dominiert, am Rand wachsen u.a. wenig Löwenzahn, Einjähriges Rispengras und Beifuß. Die Fläche wird von einer Lärmschutzwand durchzogen.

## 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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Kieler Straße	<b>Hochwert (Y)</b>	5936473
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße, Schule	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Rechtswert (X)</b>	562317	<b>Gemarkung</b>	Eimsbüttel (303)
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Eimsbüttel (304)	<b>Nationalpark</b>	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>		
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			



# Erhebungsbogen

**B**

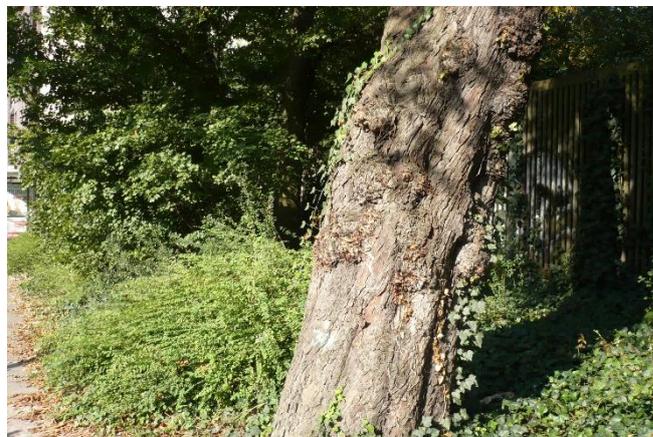
<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	23074
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6236</b> 6238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eimsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>220</b> 25
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	25.09.2008
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	99,046
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen, Lärm Gartenabfälle, Schutt- und Müllablagerungen hoher Ziersträucheranteil
Wertgesichtspunkte	Dichte Hecke, die als Lärmschutz dient und eine Bedeutung als Rückzugsbiotop hat. Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen dichte Hecken
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel (zu Laut?)
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Ziersträucher durch heimische Gehölze ersetzen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6236_220_250908_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6236_220_250908_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>	S	<b>Aufnahmerichtung</b>	NNW



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baumhecke (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	23074
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6236</b> 6238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eimsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>220</b> 25
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	25.09.2008
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	99,046
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	20 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	4,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,9
	<b>Reaktion</b>	schwach basisch	7,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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	z		-														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-													
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	w		-														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z		-														
Amelanchier spec. (Felsenbirne)	7	z		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Berberis vulgaris (Gewöhnliche Berberitze)	7	z		-	-												3	
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w		-														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Geranium spec. (Storchschnabel)	7	w		-	P													
Hedera helix (Efeu)	7	z		-	-													

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	23074
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6236</b> 6238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eimsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>220</b> 25
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	25.09.2008
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	99,046
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-														
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w		-	P													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-	-													
Rosa spec. (Rose)	7	w		-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-	P													
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	z		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	w		-														
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w		-	P													V
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	z		-														3 3
																		1 2 1
																		<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>
																		<b>Anzahl Arten</b> 28

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