

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	13452
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5832</b> 5834
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Othmarschen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>9</b> 6
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.07.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13570,2012
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Bewaldeter Elbhäng mit bodensauren Eichen-Mischwald, Stangenholz bis mittleres Baumholz. In der Baumschicht dominieren Quercus robur, Fagus sylvatica, Carpinus betulus und Acer pseudoplatanus. In der spontanen Strauchschicht findet man Sambucus nigra, Corylus avellana Holunder, Sorbus aucuparia u.a. Im Gegensatz zum Biotop 4 ist dieser Teil des Elbhanges sehr dicht und dementsprechend hat sich nur sehr partiell eine Krautschicht ausgebildet. Diese ist jedoch auch hier sehr artenreich. Entlang der Weg wurden abschnittsweise heimische Straucharten gepflanzt.

## 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	WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	östlicher Teil des Geesthanges		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Villenbebauung im Norden, Elbufer im Süden, zwischen den beiden Teilflächen liegt eine Parkfläche mit Grünlandvegetation		
<b>Rechtswert (X)</b>	559371	<b>Hochwert (Y)</b>	5933294
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Othmarschen (219)	<b>Gemarkung</b>	Othmarschen (210)
<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 type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [ HH-2003 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	13452
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5832</b> 5834
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Othmarschen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>9</b> 6
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.07.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13570,2012
		<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)
13452	13441	5832	9	15.06.1988	K	5834	6
13452	13448	5832	9	23.06.2010	K	5834	6

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7087	0	5832_9_110702_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	13452	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5832</b>	5834
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Othmarschen	
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	9   6
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	11.07.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13570,2012	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Eutrophierung Erosionsschaeden durch Wasser Trittbelastung durch Erholungsnutzung und Hunde Standortpotential Dominanz von Laubgehölzen Wichtiger Teilbereich eines groesseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Natuerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

## Foto

**Fotodatei** 5832\_9\_110702\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	13452
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5832</b> 5834
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Othmarschen
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	9 6
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.07.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13570,2012
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WQM
<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	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Hang/Steilhang
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	10 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	4,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<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>																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	13452	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5832</b>	5834
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Othmarschen	
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	9   6
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	11.07.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13570,2012
				<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	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-														
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	d		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-														
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		-													V	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Hedera helix (Efeu)	7	w		-														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-												b		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-														
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	X		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w		-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X		-														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		-														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-												b	3	V
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w		-														V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
	<b>Anzahl Arten</b>																	
	39																	

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