

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13412
		DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	7 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	44764,9375
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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

Bestandsbeschreibung

Sehr lichter Laubwald am Elbhäng mit dominant Acerpseudoplatanus und Quercus robur in der Baumschicht, Stangenholz bis mittleres Baumholz. Aufgrund des lichten bestandes hat sich eine spontane teilweise dichte Strauchschicht aus Sambucus nigra und Crataegus monogyna sowie eine artenreiche Krautschicht gebildet. Lokal, vor allen Dingen im Bereich von Wegen wurde eine artenreiche Strauchschicht angepflanzt. An vielen Stellen hat sich ein dichter Vorhang aus Schlingpflanzen über die Sträucher und Bäume gezogen.

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

Lagebeschreibung	westlicher Teil des Geesthanges		
Nachbarnutzung/en	Villenbebauung im Norden, Elbufer im Süden, zwischen den beiden Teilflächen liegt eine Parkfläche mit Grünlandvegetation		
Rechtswert (X)	558585	Hochwert (Y)	5933327
Bezirk	Altona	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Othmarschen (219)	Gemarkung	Klein-Flottbek (209)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13412
		DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	7 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	44764,9375
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
13412	13426	5832	7	15.06.1988	K	5834	4
13412	13414	5832	7	23.06.2010	K	5834	4

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7024	0	5832_7_110702_1.JPG	
7025	0	5832_7_110702_2.JPG	
7026	0	5832_7_110702_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13412
		DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	7 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	44764,9375
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Standortfremde Gehölze
Wertgesichtspunkte	Artenreich Dominanz von Laubgehölzen Standortpotential Wichtiger Teilbereich eines grosseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Natuerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

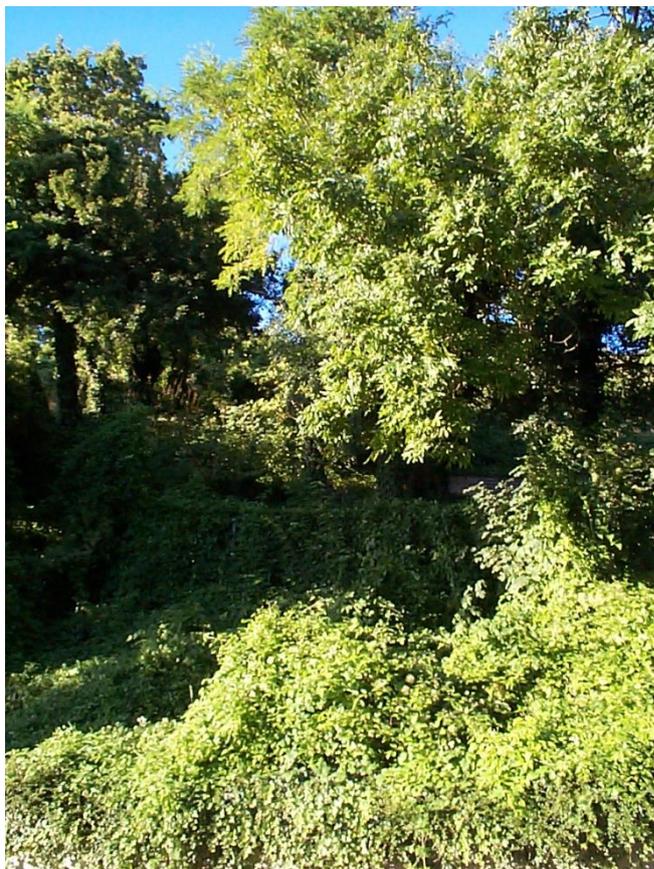
Fotodatei 5832_7_110702_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5832_7_110702_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13412
		DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	7 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	44764,9375
		Breite (lineare Abb.) [m]	

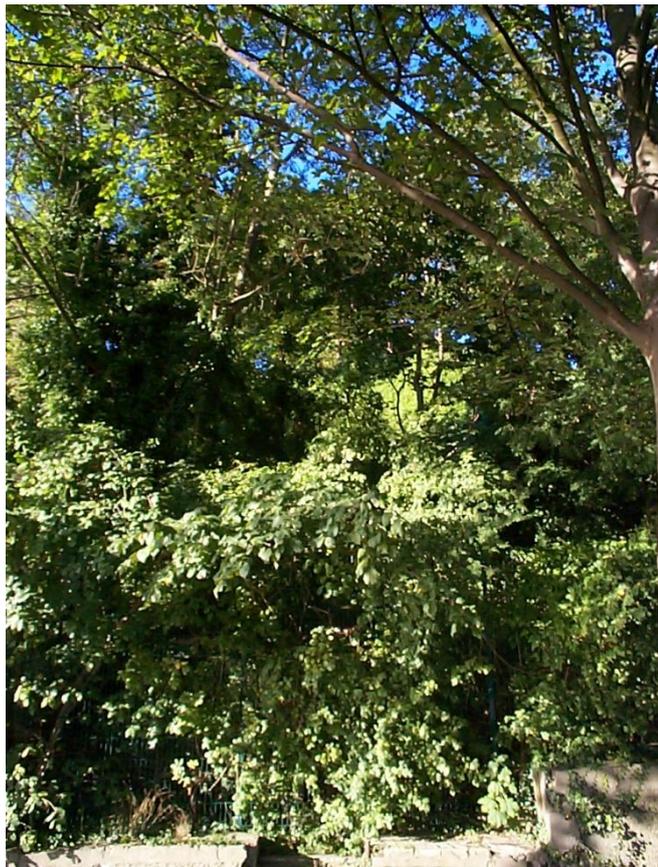
Foto

Fotodatei 5832_7_110702_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	Biotoptyp	WQM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13412
		DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	7 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	44764,9375
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Hang/Steilhang
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

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	X		-														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	1	+		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-														
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	13412	
			DK5 DK5-GK	5832 5834	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Othmarschen	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	7 4
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.07.2002	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	44764,9375	
			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		
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	X		-															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-															
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	X		-													V		
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-															
Fagus spec. (Rotbuche)	7	w		-															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-															
Festuca ovina (Schaf-Schwengel)	7	X		-													V		V
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Hedera helix (Efeu)	7	X		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-															
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-															
Lathyrus sylvestris (Wilde Platterbse)	7	X		-														3	
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	X		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-															
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	w		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-															
Populus spec. (Pappel)	7	X		-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	X		-															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X		-															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	X		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	13412	
			DK5 DK5-GK	5832	5834
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Othmarschen	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	7	4
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.07.2002	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	44764,9375	
			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	
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	X		-														D
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w		-														V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	X		-													D	D
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	X		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten													4	3	2			
Anzahl Arten													69					

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