

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	39411
			DK5 DK5-GK	6840 6842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	MLO	Kopie	Biotop-Nr. alt	14 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	14.09.1997
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17065,8572
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mischwald aus Laub- und Nadelbäumen, geprägt von angepflanzten Waldkiefern (Stammdurchmesser i. a. 30 cm, max. 50 cm) wie auch Bergahorn. Ebenfalls häufig sind Hainbuche, Rotbuche und Zwischenlinde. Aufgrund der Strauchschicht wäre hier zumindest kein Kiefernwald zu erwarten.

Die Strauch- und Krautschicht ist teils schütter (besonders bei den Kiefern), teils undurchdringlich (im nördlichen, feuchteren Teil). Die beiden Traubenkirschen, mindestens zwei Brombeer-Arten und Heckenkirsche sind neben stellenweise dichtem Jungwuchs von Berg- und Spitzahorn die auffallendsten Arten der insgesamt gut ausgeprägten Strauchschicht. Einige Ziergehölze wurden gepflanzt (z. B. Johannisbeere). Unter den spärlich vertretenen Kräutern ist nur das Kleinblütige Springkraut weit verbreitet.

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	0 %
2	WY	Sonstiger Mischwald, naturfern (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	SW-lich U/S-Bahnhof Ohlsdorf, beidseits E-Ende der Rathenastraße			
Nachbarnutzung/en	Weg, Straße			
Rechtswert (X)	568089	Hochwert (Y)	5941679	
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Alstertal (696.02)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Alsterdorf (407)	Gemarkung	Ohlsdorf (423)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

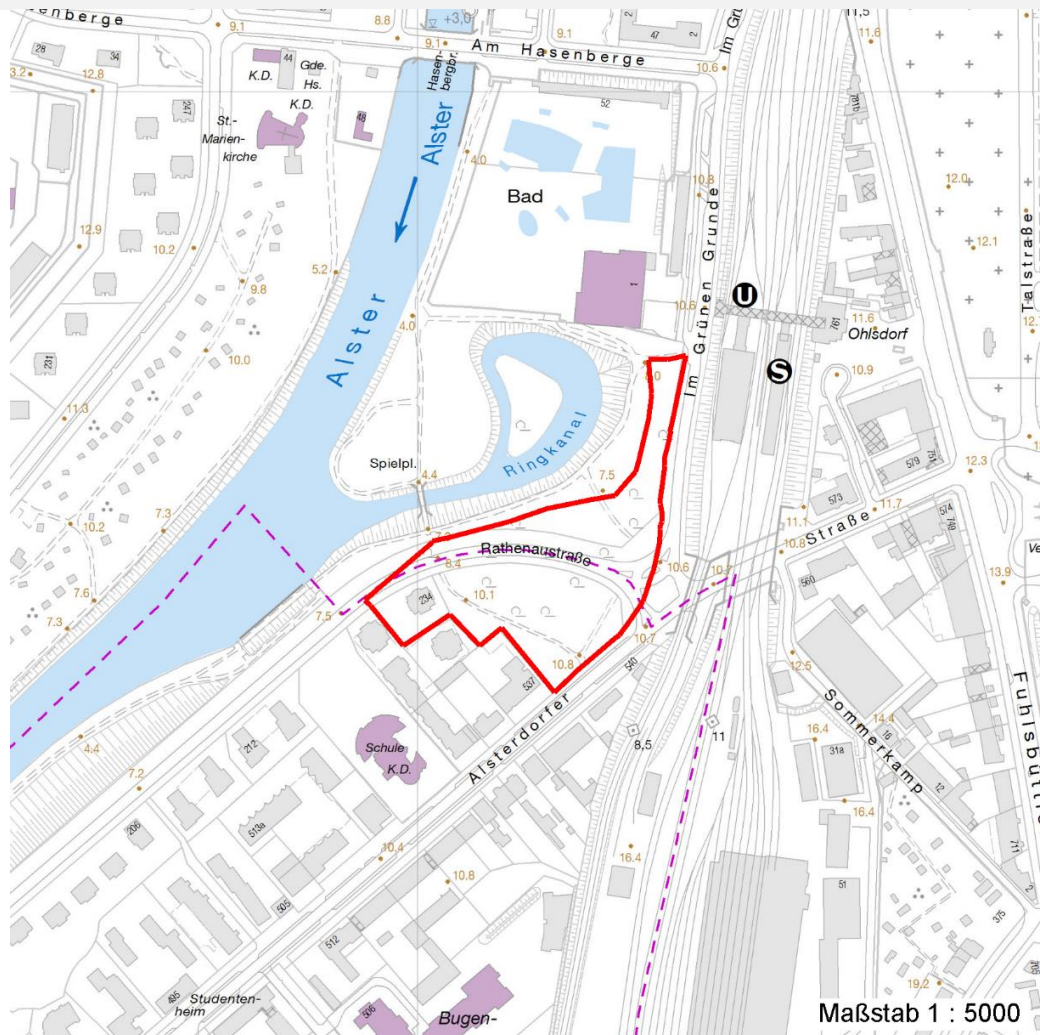
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39411
		DK5 DK5-GK	6840 6842
		DK5 - Name	Ohlsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	14 24
Bearbeitung	MLO	Kartierung	14.09.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17065,8572
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
39411	39412	6840	14	28.06.2005	K	6842	24
39411	72779	9999	2086	15.11.1986	/	6842	2

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Müll Trittschäden
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39411
		DK5 DK5-GK	6840 6842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	14 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17065,8572
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Mischwald, naturfern (2000)	Biotoptyp	WY
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	sanft wellig
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	95 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	35 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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)	7	h		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	d		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39411
		DK5 DK5-GK	6840 6842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlsdorf
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	14 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17065,8572
		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				
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-																	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-																	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-																	
Berberis thunbergii (Thunbergs Berberitze)	7	X		-																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-																	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		-																	
Chenopodium spec. (Gänsefuß)	7	X		-																	
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X		-																	
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	X		-																	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-																	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		-																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-																	
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-																	
Hedera helix (Efeu)	7	X		-																	
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-																	
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	X		-													b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		-																	
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	X		-																	
Lonicera spec. (Heckenkirsche)	7	z		-																	
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	X		-																	
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	X		-																	
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	d		-																	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h		-																	
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		-																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-																	
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	X		-																	
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-																	
Rosa spec. (Rose)	7	X		-																	
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X		-																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-																	
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	X		-																	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-																	
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X		-																	
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	X		-																	
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	h		-															D		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-																	
																				Anzahl Rote Liste Arten	1
																				Anzahl Arten	45

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	39411	
				DK5 DK5-GK	6840	6842
				DK5 - Name	Ohlsdorf	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	14	24
Bearbeitung	MLO	Kopie	Nein	Kartierung	14.09.1997	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	17065,8572	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		