

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56738
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7450</b> 7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>107</b> 121
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8229,437
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Sehr alte Buchen-Mischwälder im Hangbereich der Alster und ihrer Zuläufe, teils als Schluchtwald ausgeprägt, mit relativ steilen Böschungen mit bis zu 5 m Höhe, über dem Alsterlauf gelegen. Der Baumbestand ist ausgesprochen alt und naturnah mit Stammdicken von bis zu 80 cm. Am Boden ist der Bestand relativ kräftig überschattet und i.d.R. fast ausschließlich von Moosen bewachsen. Krautvegetation fehlt fast vollständig, ist im Frühjahr aber vermutlich reich an Geophyten. Die Fußfläche zur Alster hin hat noch ca. 1 m Abstand zum Gewässer und ist nur wenig feuchtespezifisch bewachsen (Hinweis auf Eintiefung der Alster in ihr Bett). Auch sind hier aktuell keine Quellbereiche erkennbar. Die Altbäume sind sehr strukturreich, häufig totholzreich. Entlang des Alsterufers selbst stehen häufiger alte Schwarz-Erlen.

## 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	WMM	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Alsterufer		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Alster Gärten, Wege, Grünanlagen, Wald- und Forstflächen		
<b>Rechtswert (X)</b>	574139	<b>Hochwert (Y)</b>	5950377
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Alstertal (696.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wohldorf-Ohlstedt (523)	<b>Gemarkung</b>	Wohldorf (535)
<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</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 4% ], LSG Wohldorf/Ohlstedt [ HH-2046 / Anteil: 23% ], NSG Rodenbeker Quellental [ HH-503 / Anteil: 73% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

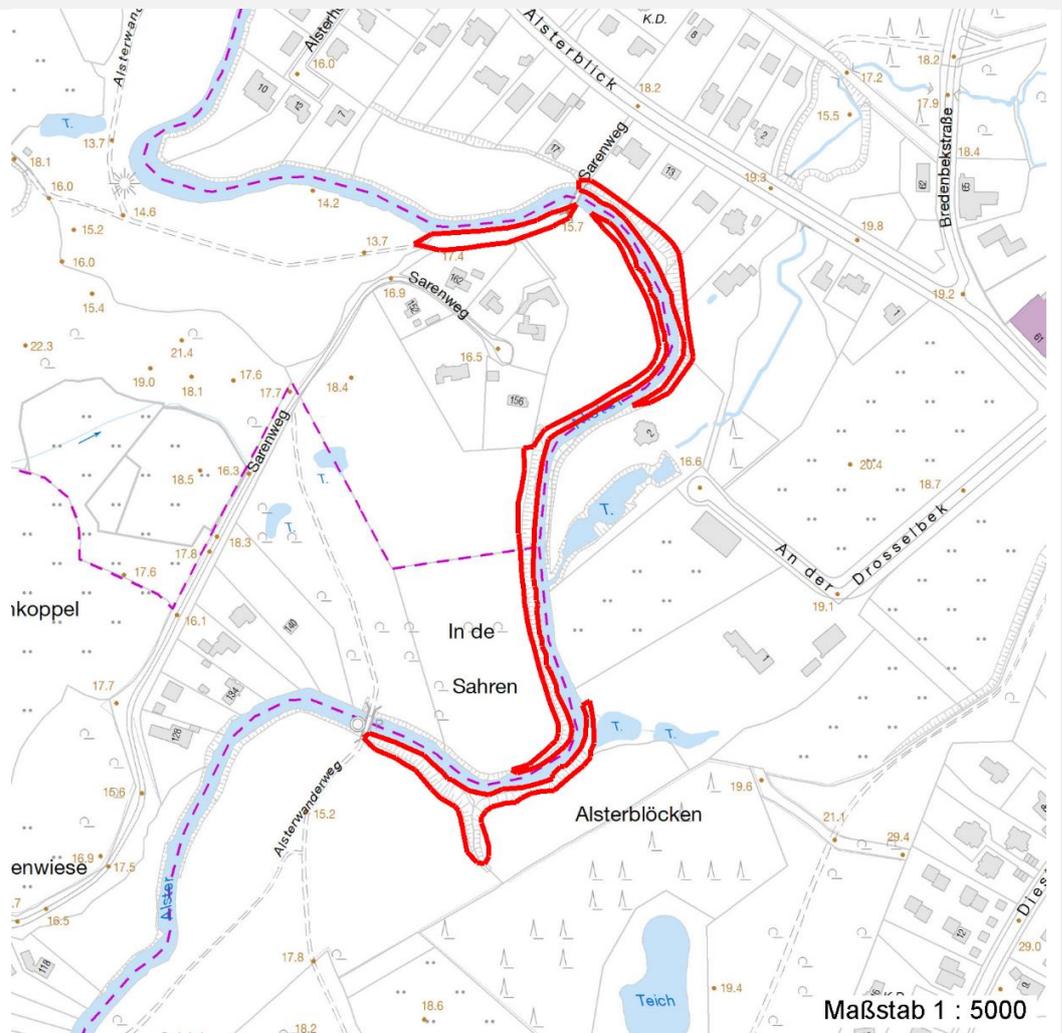
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56738
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7450 7452
		<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	107 121
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	20.09.2003
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8229,437
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<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)
56738	56736	7450	107	19.10.2011	K	7452	121

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16845	0	7450_107_200903_1.JPG	
16846	0	7450_107_200903_2.JPG	
16847	0	7450_107_200903_3.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

17.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56738
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7450</b> 7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>107</b> 121
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8229,437
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Wechselnde Wasserstände der Alster. Sehr bedeutender landschaftsprägender, naturhistorisch bedeutender alter Baumbestand, totholzreich, strukturreich, wertvoll im Komplex mit dem Alsterlauf.
Maßnahmen	Keine

## Foto

**Fotodatei**      7450\_107\_200903\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**      7450\_107\_200903\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei**      7450\_107\_200903\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56738
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7450 7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	107 121
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8229,437
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)	<b>Biototyp</b>	WMM
- <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>	
Standort: Moräne, basenreich		<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	Teil sehr steiles Gelände
Belichtung	5 - halbschattig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	4,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<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>																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		-													

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56738
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7450</b> 7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>107</b> 121
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8229,437
		<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		
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-										b		3			V
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																			
<b>Anzahl Arten</b>															1		1		

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