

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56535
		<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>20</b> 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	31665,2771
		<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>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Jüngerer Buchenwaldbestand, vereinzelt eingestreut mit noch vorkommenden Nadelgehölzen, die auf die etwas intensivere forstliche Nutzung der Flächen hindeuten. Etwas hochgelegene Bereiche über den mehr sumpfigen Auen des Gebietes, mit Niveauunterschieden in der Fläche von bis zu 3 m, leicht welliges Gelände. Die Buchen haben unterschiedliches Alter, erreichen teilweise 50 cm Stammdicke, meistens aber nur um 10 bis 30 cm. Über die Fläche verteilt kommen einige etwas ältere Bäume vor, die Höhen von etwa 20 m erreichen. Auch die Nadelbäume haben 50 cm Stammdicke. Der Bestand wurde in jüngerer Zeit durchforstet. Es sind mehrere Fahrspuren im Gebiet erkennbar. Die Nadelbäume sind eventuell gezielt entnommen worden. Im Wald sind zahlreiche Stubben mit Stammdicken um 40 cm erkennbar. Der ganze Waldboden liegt voll mit großen Mengen dünnerem Astwerk und Totholz, ältere Stämme fehlen jedoch. Der Boden ist entsprechend etwas kräftiger gestört, örtlich auch verdichtet. Relativ zahlreich kommen an belichteten Stellen Winkelsegge und örtlich auch etwas Flatterbinse vor, die leicht staunasse Teilbereiche mit Verdichtung anzeigen. Im übrigen ist derzeit kaum Krautvegetation nachvollziehbar. In den Randbereichen sind etwas ruderalere Krautbestände entwickelt. Insgesamt sind die Bestände aber derzeit relativ artenarm und nur mäßig buchenwaldtypisch ausgebildet, v.a. von Störung geprägt. Auffällig ist ein relativ großer Bestand von Eschenkeimlingen in der Krautschicht.

## 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>	Zentral im Wohldorfer Wald, westlich Kupferredder			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald, teils feucht			
<b>Rechtswert (X)</b>	574942	<b>Hochwert (Y)</b>	5951212	
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wohldorf-Ohlstedt (523)		<b>Gemarkung</b>	Wohldorf (535)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b> <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/> <b>x</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 Wohldorf/Ohlstedt [ HH-2046 / Anteil: 1% ], NSG Wohldorfer Wald [ HH-508 / Anteil: 99% ]			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Wohldorfer Wald [ DE 2226-302 / Anteil: 99% ]			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56535
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7450      7452
		<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	20      19
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	17.10.2011
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	31665,2771
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<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)
56535	56551	7450	20	15.08.1995	K	7452	19
56535	56527	7450	20	22.09.2003	K	7452	19

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12220	0	7450_20_171011_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56535
		<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>20</b> 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	31665,2771
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Die aktuell, relativ intensive Durchforstung hat eine recht kräftige Störung bewirkt.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnaher Gehölzbestand mit guten Entwicklungsmöglichkeiten für einen natürlichen Buchenwald und damit zum FFH-LRT
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Nach Möglichkeit in Zukunft nur noch extensiv bewirtschaften und zukünftig der Sukzession überlassen.

## Foto

**Fotodatei** 7450\_20\_171011\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</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>	
		<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>	56535
		<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>20</b> 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.10.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	31665,2771
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
<b>Veg. - Struktur</b>	
Altersstufen im Wald	mittleres Baumholz - 36-50 cm BHD
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	19.1.02.02 - Alliarion (Knoblauchhederich-Fluren) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	schattig bis halbschattig	3,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	0,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-	-											
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-											
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w		-	-											
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-	-											
Carex remota (Winkel-Segge)	7	z		-	-											
Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	w		-	-								3			
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-	-											
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		-	-											
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-											
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		-	-											

