

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56456
		<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>99</b> 113
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	221296,2332
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	9	Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	9	Herausragender 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

Alter Buchen-Hallenwald mit Dominanz von Rotbuchen mit Stammdicken von vereinzelt bis zu 1m in sehr bewegtem Jungmoränen-Relief. Die Standorte sind v.a. auf den Kuppen leicht bodensauer, auch von Stieleichen durchsetzt. Vorkommen von Adlerfarn, Draht-Schmiele, Sauerklee und Wald-Geißblatt zeigen hier den etwas verarmten, im Untergrund vermutlich teils sandigen Standort an. Wie der gesamte Wohldorfer Wald ist das Gelände von talartigen Mulden durchzogen, in denen die Vegetation zu Erlen-Eschen-Auwäldern überleitet, vereinzelt sind abflusslose Senken mit Vermoorungen vorhanden.

Durch die Bodenbeschattung ist die Strauchschicht oft nur spärlich ausgebildet und besteht im Wesentlichen aus Jungwuchs der bestandsbildenden Laubgehölze. Die Krautschicht fehlt wegen des späten Kartierzeitpunktes fast vollständig, ist vermutlich im Frühjahr jedoch reich an Geophyten (vgl. Vorkartierung).

Der vermutlich ebenfalls große faunistische, v.a. auch ornitologische Wert der Flächen wurde in der Vorkartierung durch Quellenrecherchen belegt.

Trotz der naturnahen Ausprägung weist der Bestand deutliche Spuren forstlicher Nutzung auf, die an eingebrachten Forstgehölzen, teils Nadelbäume und an einer immernoch verhältnismäßig schwach ausgeprägten Altersstufendiversität ablesbar ist.

Die Artenliste wäre bei einer Frühjahreskartierung vermutlich reicher (vgl. Vorkartierung)

## 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	55 %
2	WMS	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	WMM	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			5 %
2	WEA	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

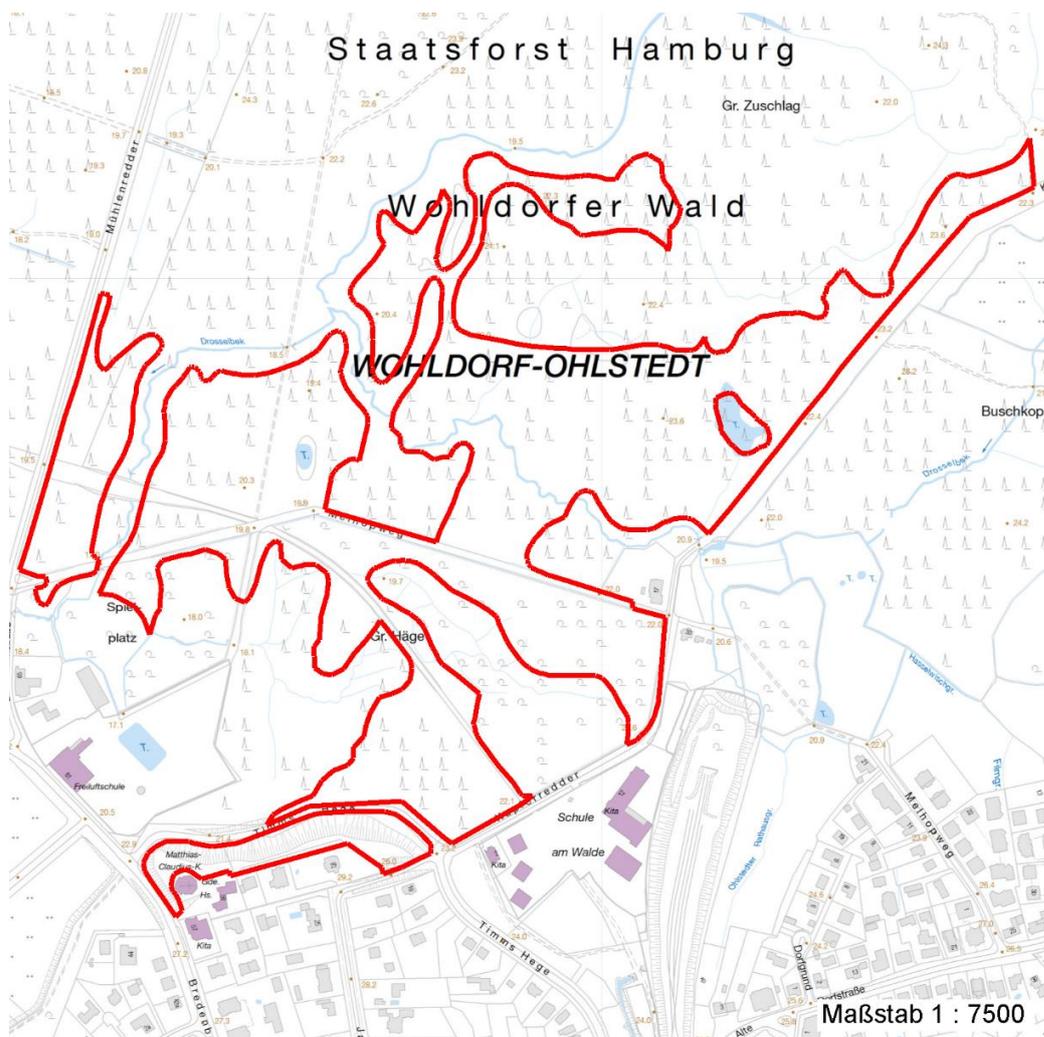
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56456
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7450 7452
		<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	99 113
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	22.09.2003
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	221296,2332
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Zentraler Wohldorfer Wald		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald		
<b>Rechtswert (X)</b>	574893	<b>Hochwert (Y)</b>	5950802
<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"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> X
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
<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% ]		
<b>Karte</b>			



Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
56456	56455	7450	99	11.01.2000	K	7452	113
17.04.2020							

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56456
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7450 7452
		<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	99 113
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	22.09.2003
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	221296,2332
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
56456	56457	7450	99	17.10.2011	K	7452	113
56456	56852	7450	136	04.05.2011	N	7452	154
56456	56693	7450	159	19.10.2011	N	7452	179

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Noch erkennbare und evtl. auch aktuelle Einflüsse forstlicher Nutzung
Wertgesichtspunkte	Alter, naturnaher Bestand, strukturreich, bedeutender Altbaumbestand; Vorkommen vermutlich zahlreicher seltener Arten, vermutlich faunistisch bedeutend
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Totholz Insekten, allgemein Säuger Vögel
Maßnahmen	Naturferne Gehölze entfernen, forstliche Nutzung im NSG vollständig unterlassen; Zahl der Fußwege im Gebiet reduzieren, größere beruhigte Zonen schaffen.

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WMS
<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>	55 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	5 - halbschattig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	19.1.02.02 - Alliarion (Knoblauchhederich-Fluren) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.) 48.0.04.01 - Alno-Ulmion (Erlen und Edellaub-Auenwälder)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	56456	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7450</b>	7452
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	99 113
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	22.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	221296,2332
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	0,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-															
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-															
Carex remota (Winkel-Segge)	7	z		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-															
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	7	w		-														2	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-															
Hedera helix (Efeu)	7	z		-															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-														b	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-															
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	z		-															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-															
Melica uniflora (Einblütiges Perlgras)	7	w		-															3
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	z		-															
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z		-															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		-															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-															



## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	56456
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7450</b> 7452
				<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>99</b> 113
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	22.09.2003
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	221296,2332
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	