

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	56458	
			<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>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>55</b>	61
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	20.09.2003	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	219485,0445	
			<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
------------------------	-----------------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Alter, etwas durch forstliche Nutzungen überprägter Buchen-Hallenwald.  
 Das Gelände ist jungmorärentypisch kuppig, mit Niveauunterschieden von bis zu 5m, durchsetzt von teils abflusslosen, zeitweilig wasserführenden Senken, durchzogen von zahlreichen Wander- und Forstwegen. Über große Flächen ist ein alter Buchenbestand mit Stämmen von bis zu 1m Durchmesser und Höhen um 20 vorhanden. Daneben treten häufig gepflanzte Gehölze: Fichten, Douglasien und Lärchen auf. Teilbereiche mit jüngeren Buchen-Dickungen, Ahornarten und Birkenjungwuchs gehen vermutlich auf örtliche Durchforstungen zurück. Hier ist die Strauchschicht dicht und die bodennahe Gehölzschicht aus Himbeeren zeigt die Bodenstörungen an. Vielerorts liegt Totholz als Relikt von Durchforstungen am Wegrand, die in 2003 aufgrund der Wegesicherungspflicht verstärkt an bedeutenden alten Spechtbäumen durchgeführt wurden.  
 Die Krautschicht in weniger gestörten Bereichen ist derzeit oft licht, im Frühjahr jedoch reich an Geophyten und beinhaltet einige Zeigerarten basenarmer Standorte wie Wald-Geißblatt Draht-Schmiele Wald-Sauerklee Adlerfarn

## 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	50 %
2	WMS	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			50 %
2	WMM	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	S Mühlenteich			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald, Forst, Grünland			
<b>Rechtswert (X)</b>	574903	<b>Hochwert (Y)</b>	5951321	
<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>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>
<b>FFH-GEBIET</b>	NSG Wohldorfer Wald [ HH-508 / Anteil: 100% ]			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Wohldorfer Wald [ DE 2226-302 / Anteil: 100% ]			
			<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
				<input checked="" type="checkbox"/>

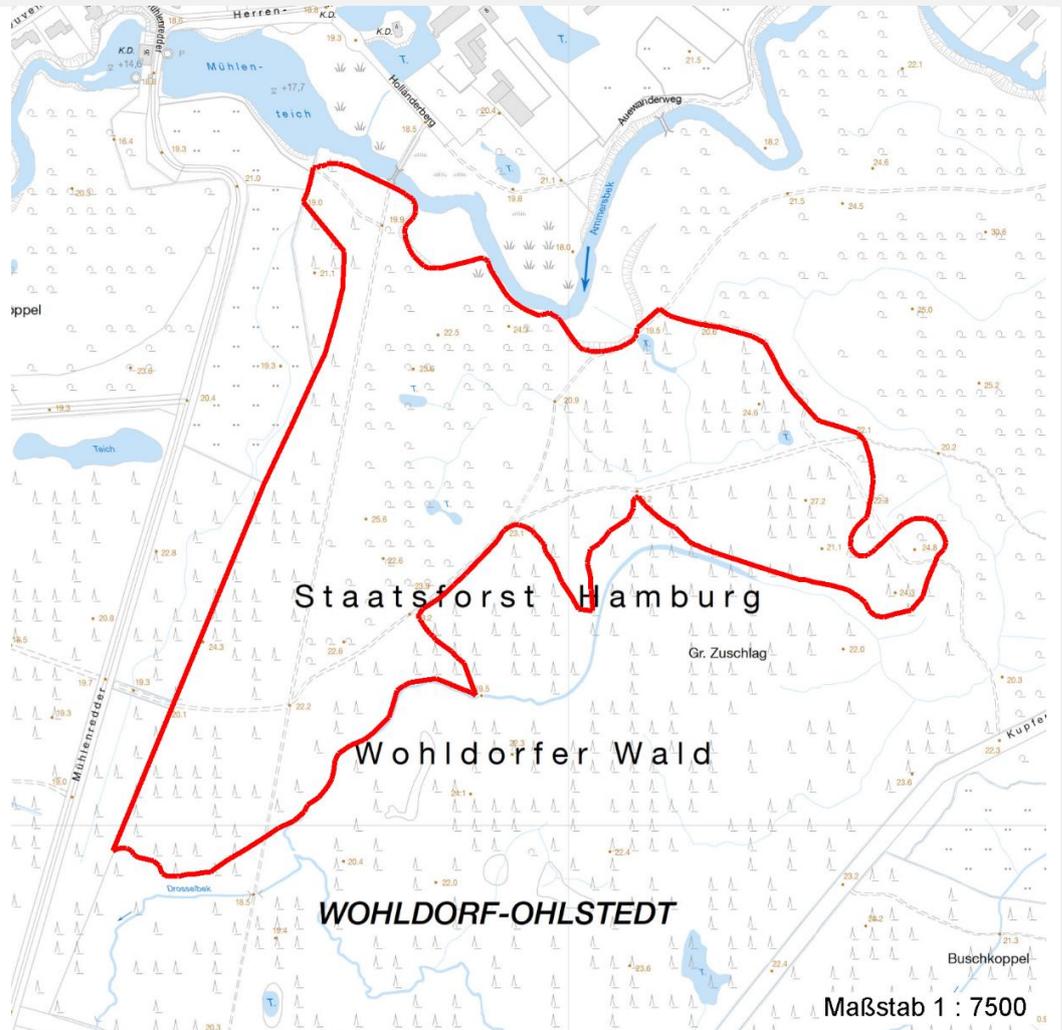
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56458
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7450 7452
		<b>DK5 - Name</b>	Wohldorf-Ohlstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	55 61
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	20.09.2003
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	219485,0445
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
56458	56459	7450	55	14.09.1998	K	7452	61
56458	56460	7450	55	14.10.2011	K	7452	61
56458	56959	7450	123	03.05.2011	N	7452	141
56458	56479	7450	129	03.05.2011	N	7452	147
56458	70875	7450	419	14.05.2004	N	7452	1017
56458	70880	7450	422	07.06.2004	N	7452	1020

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Störungen durch Erholungsuchende und Forstwirtschaft (zahlreiche Wege)
17.04.2020	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56458
		<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>55</b> 61
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	219485,0445
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Potential alten, naturnahen Buchenwaldes, insgesamt arten- und strukturreich, vermutlich floristisch und faunistisch bedeutend.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte spontane Gebüsche Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Sommerquartiere Vögel Säuger
Maßnahmen	Zahl der Wege reduzieren, Forstliche Nutzungen Einstellen, naturferne Gehölze entfernen; Flächen der Suukzession überlassen, Flächen in das NSG integrieren.
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

## 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>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
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	4,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	56458	
			<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>	55 61
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	20.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	219485,0445
				<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-												
Adoxa moschatellina (Moschuskraut)	7	w		-											3	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-												
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	z		-												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-												
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-												
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-												
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-												
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-												
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-												
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-												
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		-												
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-												
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	w		-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-												
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-												
Galium odoratum (Waldmeister)	7	w		-											V	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-												
Hedera helix (Efeu)	7	w		-												
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-												
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-											b	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-												
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-												
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	z		-												
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-												
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-												
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	w		-											3	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-												
Melica uniflora (Einblütiges Perlgras)	7	w		-											3	
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	7	w		-												
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z		-												
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		-												
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		-												
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56458
		<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>	55 61
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	219485,0445
		<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		
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-															
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	z		-															
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	z		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		-															
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-															
Veronica hederifolia (Efeublättriger Ehrenpreis)	7	w		-															
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	w		-															
Viola riviniana (Hain-Veilchen)	7	w		-															
Viola spec. (Veilchen, Stiefmütterchen)	7	w		-															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													4						
<b>Anzahl Arten</b>													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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<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>	
		<b>Flächenanteil</b>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein