

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	61706
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7650</b> 7652
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hoisbüttel-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>48</b> 79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	22.09.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18175,5943
			<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>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Heterogener Waldbestand, forstlich geprägt, mit Anteil von Nadelbäumen. Dazwischen mit mäßig alten Rot-Buchen, die ebenfalls mitunter 50 cm, häufig nur 30 bis 40 cm, oft auch 10 cm Stammdicke erreichen. Eingestreut einzelne Stiel-Eichen mit bis zu 50 cm Stammdicke, diese jedoch recht dünn verteilt über den Wald. Das Gelände ist gegenüber den sumpfigen Nachbarflächen um 2 bis 3 m erhöht gelegen, leicht wellig. Der Boden ist mäßig reich an Totholz geringeren Durchmessers. Es dominiert ein Jungbestand eines Buchen-Mischwaldes. In der Vergangenheit sind Nadelhölzer in größerem Umfang entnommen worden. In Teilen ist der Bestand aufgelichtet. Hier breiten sich Arten der Schlagfluren: Himbeeren und Adlerfarn-Gebüsch aus. Insgesamt heterogen, jedoch durch die Durchforstung mit Entwicklungstendenz zu einem naturnahen Buchenwald.

## 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	WMS	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Zentral im Wohldorfer Wald	
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Buchenwälder, Quellwälder	
<b>Rechtswert (X)</b>	576095	<b>Hochwert (Y)</b> 5951364
<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 checked="" type="checkbox"/> <b>x</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> <input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Wohldorfer Wald [ HH-508 / Anteil: 100% ]	
<b>FFH-GEBIET</b>	Wohldorfer Wald [ DE 2226-302 / Anteil: 100% ]	
<b>Wasserschutzgebiet</b>		

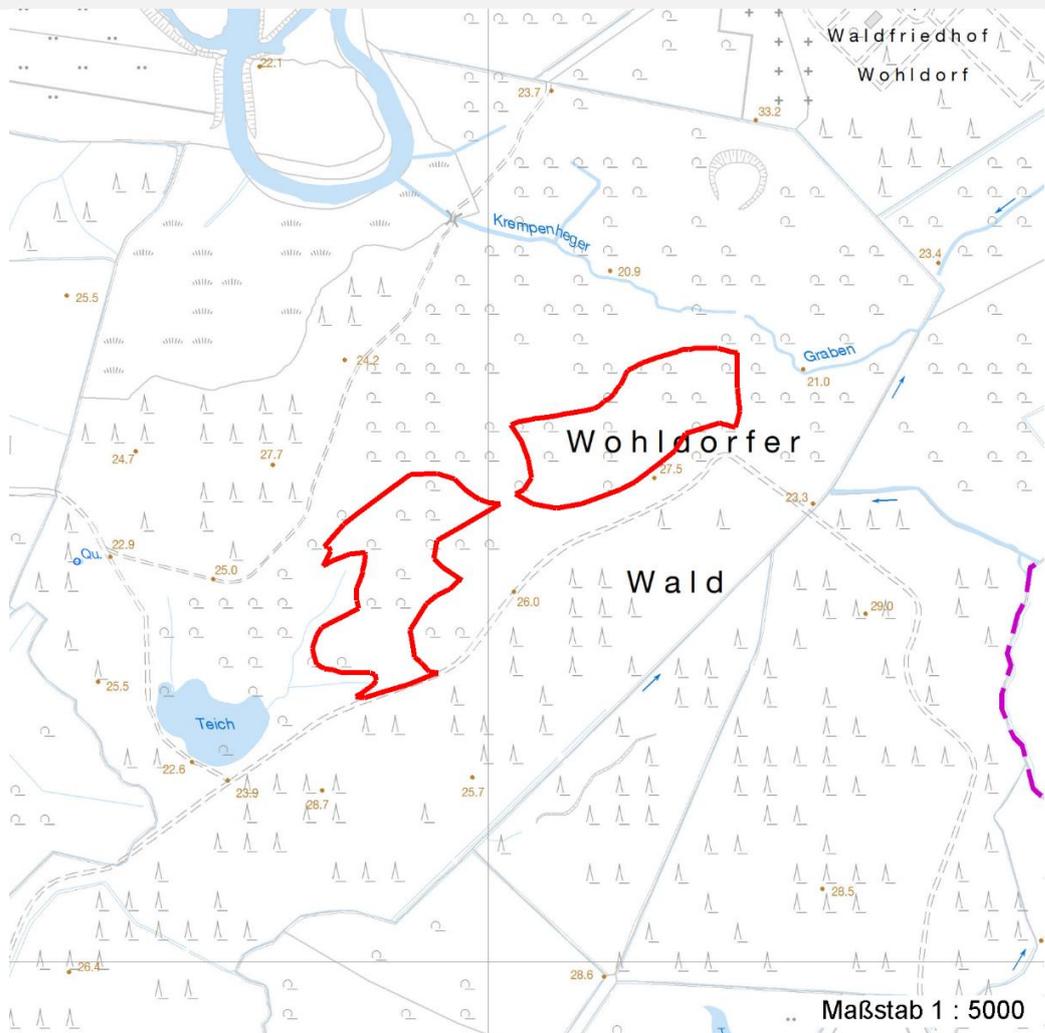
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	61706
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7650 7652
		<b>DK5 - Name</b>	Hoisbüttel-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	48 79
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	22.09.2011
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18175,5943
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<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)
61706	56484	7450	281	18.09.2003	<	7652	46

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Durchforstung in jüngerer Zeit, deutliche Störungen des Waldbodens, immer noch vorhandener Anteil nicht standortheimischer Douglasien.
Wertgesichtspunkte	Günstige Entwicklungstendenz, strukturreich, dicht, mit Eignung als Unterstand für Wildtiere, totholzreich, mit Eignung als Insekten-Lebensraum.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Totholz

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	61706
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7650</b> 7652
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hoisbüttel-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>48</b> 79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.09.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18175,5943
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Bevor der Bestand einer weitgehend ungestörten Sukzession überlassen wird, sollten eventuell auch die letzten Douglassien noch entnommen werden.

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)	<b>Biototyp</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>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	5 - halbschattig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	5 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	4,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	61706	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7650</b>	7652
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hoisbüttel-Nord	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	48 79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	22.09.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18175,5943	
			<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		
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-	-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-	-														
Carex remota (Winkel-Segge)	7	z		-	-														
Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	w		-	-												3		
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		-	-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-	-														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-														
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-	-														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-	-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		-	-														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-	-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-	-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-														
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		-	-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-	-												b		
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		-	-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-	-														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	z		-	-														
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		-	-														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-	-														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	z		-	-														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w		-	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-	-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-	-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-	-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>						
<b>Anzahl Arten</b>													<b>38</b>						

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