

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	81870
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8226</b> 8226
			<b>DK5 - Name</b>	Wentorf bei Hamburg
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>4</b> 60
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			27.05.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				87425,5367
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

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

<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>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Laubmischwald aus Eiche, Buche, Birke und Ahorn. Dazwischen auch Lärche und Kiefer (meist auf Kuppen). Letztere dominiert auch den Zwickel am Ende der Aug.-Bebel-Str/Schorrhöhe, hat dort aber Laubunterwuchs. Generell ist die Baumschicht bereichsweise immer wieder weitgehend einartig und im Bereich von Buchen sehr hochwüchsig. Das Laub der Roteichen ist vermutlich aufgrund Schädlingsbefalls stark geschädigt. Die Bäume haben Stammdurchmesser von 20-50 cm. Die Strauchschicht ist locker bis dicht und besteht v. a. aus jungem Bergahorn. Die Krautschicht besteht tlw mehrheitlich aus Keimlingen der Laubhölzer oder ist reine Springkrautmatte. Stellenweise haben sich dichte Brombeerteppiche entwickelt. An steilen Hangbereichen steht gelegentlich nackter sandiger Lehm an. Von den Wohngebieten werden große Mengen Gartenabfalls eingetragen. Die Abgrenzung zu den Nachbarbiotopen ist im Gelände nicht immer deutlich, die Übergänge sind fließend.

## 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	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	nördlich Rothenhauschaussee		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Friedhof, Wohnbebauung, Wald		
<b>Rechtswert (X)</b>	583043	<b>Hochwert (Y)</b>	5926052
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Schwarzenbeker Geest (696.12)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Bergedorf (603)	<b>Gemarkung</b>	Bergedorf (603)
<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 NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

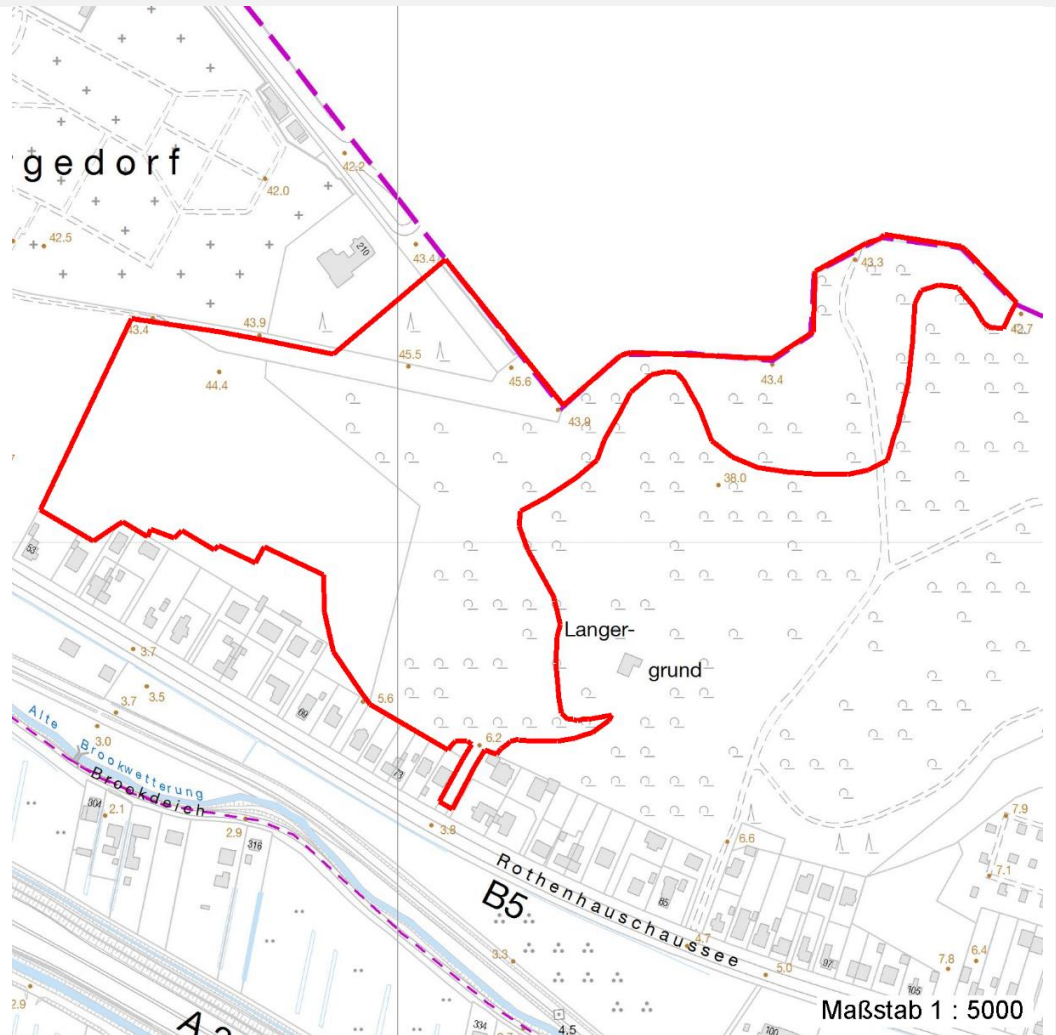
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	81870
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8226</b> 8226
		<b>DK5 - Name</b>	Wentorf bei Hamburg
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>4</b> 60
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	27.05.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	87425,5367
<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)
81870	69415	8226	4	14.10.2004	K	8226	60

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32824	0	8226_4_270512_1.JPG	
32825	0	8226_4_270512_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung/ Einflüsse	nicht erkennbar

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	81870
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8226</b> 8226
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>DK5 - Name</b>	Wentorf bei Hamburg
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>4</b> 60
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	27.05.2012
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	87425,5367
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Laubholzbestand, stellenweise mit standortgerechten Baumarten, stw. auch trister Forst Bedeutung für den Biotopverbund Bedeutung für die Erholung Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wald Steilufer - Erdwände
Bedeutung für Tiergruppe	Großsäuger Waldvögel Insekten, allgemein
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung des Biotopes 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten naturnahe Waldbewirtschaftung; Reduktion nicht standortgerechter Forstbaumdominanzen Abfall eintrag WIRKSAM unterbinden.

## Foto

**Fotodatei**      8226\_4\_270512\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**      8226\_4\_270512\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WXH
- <b>Zusatz</b>	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - <50 cm (2)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Geesthang	<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>	81870	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8226</b>	8226
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Wentorf bei Hamburg	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	4	60
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	27.05.2012	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	87425,5367	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmale	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Hang, eben
Belichtung	5 - halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	100 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	40 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B1														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		K1														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	l		-	-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	l		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2	-													
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkröpf)	7	X		-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-	-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-	-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	81870
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8226</b> 8226
			<b>DK5 - Name</b>	Wentorf bei Hamburg
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>4</b> 60
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			27.05.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				87425,5367
				<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	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		B2	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1														
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	X		-	-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S	-													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	X		-	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		-	-													
Larix spec. (Lärche)	7	z		B1														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		-	-													
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w		-	-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		B1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-	-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	l		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	X		-	-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		S														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B2	-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	l		B1														
Ribes rubrum agg. (Artengruppe Rote Johannisbeere)	7	w		S	-													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	h		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X		-	-													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S	-									b		3		V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-	-													
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>1</b>		<b>1</b>
														<b>Anzahl Arten</b>		<b>31</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