

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	81870
			DK5 DK5-GK	8226 8226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wentorf bei Hamburg
Bearbeitung	PRO	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	4 60
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.05.2012
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	87425,5367
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	<input type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	-----------------------------	-------------------------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	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

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

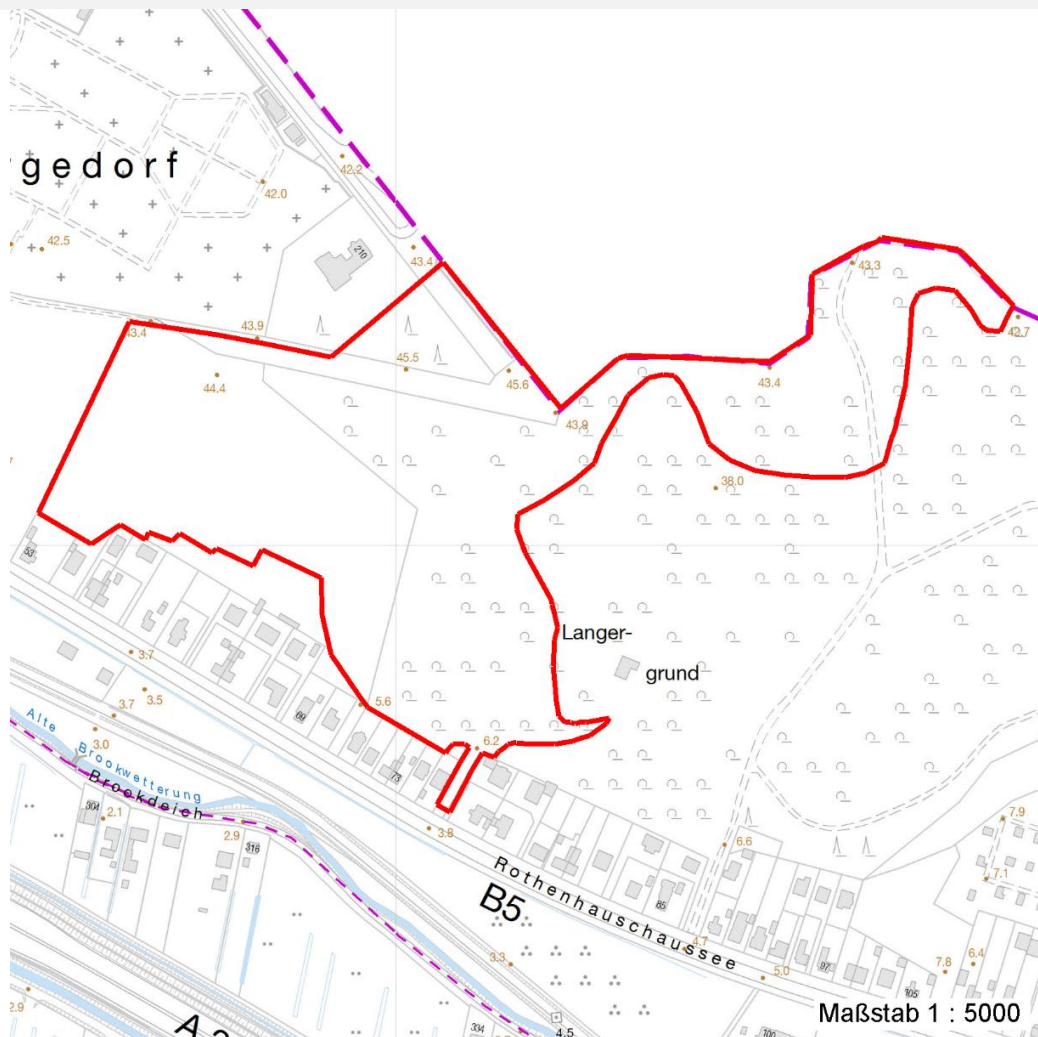
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81870
		DK5 DK5-GK	8226 8226
		DK5 - Name	Wentorf bei Hamburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	4 60
Bearbeitung	PRO	Kartierung	27.05.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	87425,5367
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	nicht erkennbar

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81870
		DK5 DK5-GK	8226 8226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wentorf bei Hamburg
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	4 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.05.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	87425,5367
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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 Abfalleintrag WIRKSAM unterbinden. naturnahe Waldbewirtschaftung; Reduktion nicht standortgerechter Forstbaumdominanzen Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4

Foto

Fotodatei 8226_4_270512_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8226_4_270512_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	WXH
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Geesthang	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81870
		DK5 DK5-GK	8226 8226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wentorf bei Hamburg
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	4 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.05.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	87425,5367
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
Vegetation	Reaktion	mäßig sauer	5,5
	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
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-Kälberkropf)	7	X		-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-	-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele)	7	w		-	-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	81870
			DK5 DK5-GK	8226 8226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wentorf bei Hamburg
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	4 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.05.2012
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	87425,5367
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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		-	-														
													Anzahl Rote Liste Arten					1	1
													Anzahl Arten					31	

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