

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106648
		DK5 DK5-GK	6022
		DK5 - Name	Haake
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	210
Bearbeitung	BRA	Kartierung	28.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3455,8729
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Vermutlich Teil des ehemaligen gebietstypischen und natürlich aufgewachsenen Buchenwaldes, mit einzelnen Rotbuchen, die Stammdicken von bis zu 80 cm, häufig um 50 bis 60 cm und 20 m Wuchshöhe erreichen, in einem stark strukturiertem Gelände mit Niveauunterschieden von bis zu 8 m, teilweise auf steilen Hängen, auch weitgehend naturnah eingewachsen, mit etwas Totholz am Boden, teilweise aber in die Gartennutzung integriert, mit kleinen Gartenwegen, Bänken und Ziergehölzen im Randbereich. Teil von verschiedenen Privatgrundstücken, teils auch mit eingerichteten Komposthaufen. Durch die Siedlung stark überprägter, aber noch naturnaher Buchenwald. Im unteren Teil ist der Bestand etwas naturnäher entwickelt, mit grasreicher Krautvegetation mit hohen Anteilen von Rotem Straußgras, das einen recht mageren, teils besonnten Standort anzeigt. Mit hohem Anteil feiblättriger Gräser, hier auch mit höheren Anteilen von Stieleichen im Bestand. Am Fuß der Böschung findet sich aktuell eine um 0,5 m mächtige Sandanspülung, die vermutlich im Rahmen irgendeines Gewittergusses in den vergangenen Wochen entstanden ist. Der nordwestlich anschließende Hang ist z.T. auch derzeit offen.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Ehestorfer Weg		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Straßen		
Rechtswert (X)	561454	Hochwert (Y)	5923062
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eißendorf (710)	Gemarkung	Eißendorf (711)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 99%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106648
		DK5 DK5-GK	6022
		DK5 - Name	Haake
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	210
Bearbeitung	BRA	Kartierung	28.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3455,8729
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte

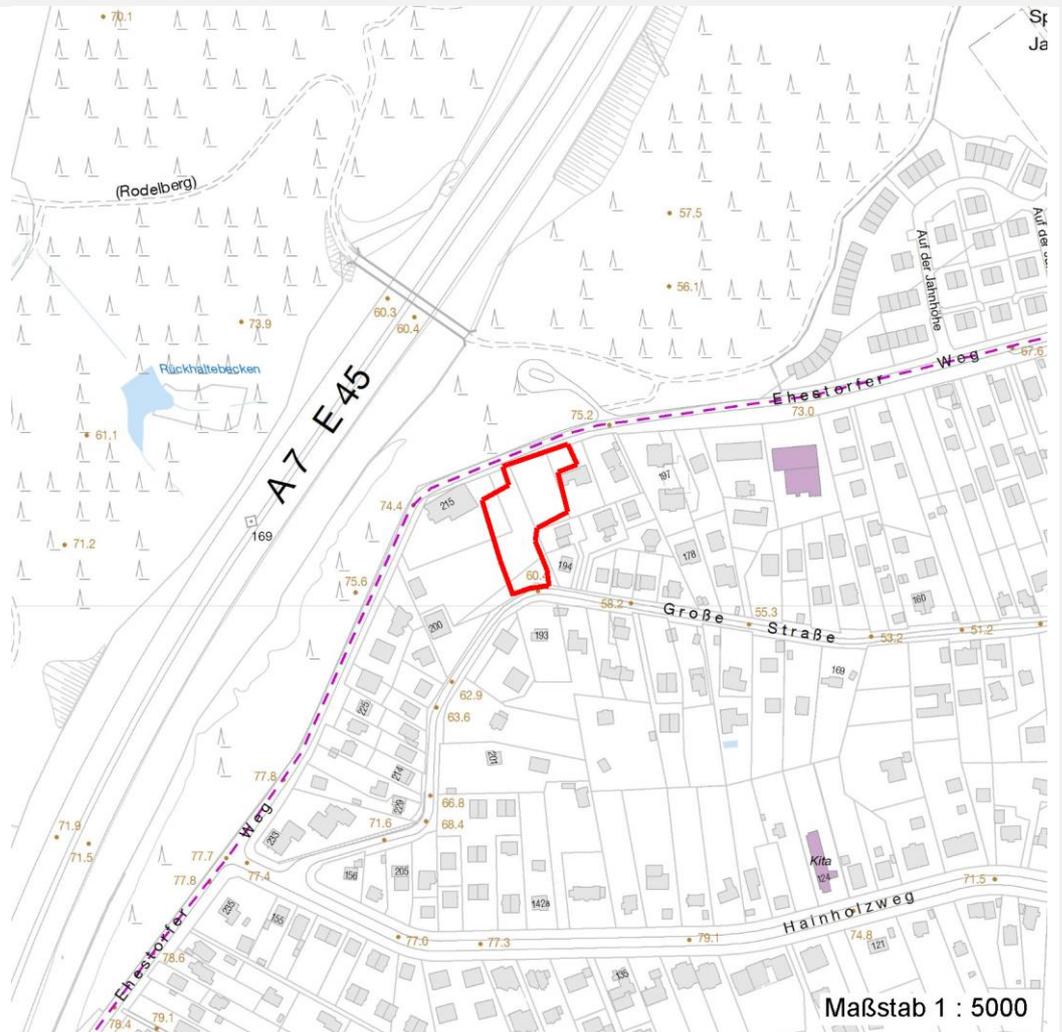


Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
58920	0	6022_210_280716_1.JPG	
58921	0	6022_210_280716_3.JPG	
58922	0	6022_210_280716_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Gärtnerische Überprägung, Einbringung nicht heimischer Gehölze, Störungen durch private Nutzungen.
Wertgesichtspunkte	Noch bedeutender, gut erhaltener Altbaumbestand.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Fledermäuse Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6022
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Haake
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	210
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	28.07.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	3455,8729
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Die Anwohner eventuell dazu auffordern, eine etwas naturnähere Waldentwicklung zuzulassen.

Foto

Fotodatei	6022_210_280716_1.JPG	Fotodatei	6022_210_280716_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	6022_210_280716_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106648
		DK5 DK5-GK	6022
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Haake
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	210
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3455,8729
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-	-							-					
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-							-					
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-	-							-					
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		-	-							-					

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106648
		DK5 DK5-GK	6022
		DK5 - Name	Haake
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	210
Bearbeitung	BRA	Kartierung	28.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3455,8729
Anzahl Abschnitte	1	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 'Atropunicea' (Blut-Buche)	7	w		-	-						-							
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-	-						-							
Hedera helix (Efeu)	7	h		-	-						-							
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		-	-						-							
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-	-						-							
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-						-							
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-	-						-							
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-	-						-							
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-	-						-		b		3			V
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-	-						-							
Anzahl Rote Liste Arten																1		1
Anzahl Arten																		14

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