

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38984
		DK5 DK5-GK	6836 6838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	14 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6539,5535
		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

Kleines, schön verwildertes Gehölz auf dem Gelände des Klinikum Eilbeks. Häufig kommt Berg-Ahorn vor (durchschnittlicher Stammdurchmesser 38 cm), weiterhin finden sich lokal eingestreut Spitz-Ahorn, Stiel-Eiche, Hänge-Birke, Rot-Buche (bis 1m Stammdurchmesser), Linde, Robinie und Kastanie. Die meist lockere Strauchschicht besteht überwiegend aus Schwarzem Holunder, Pfeifenstrauch und Hasel.

Am Boden dominieren z.T. flächendeckend Brennessel und Springkraut, zerstreut findet sich Kletten-Labkraut und Wurmfarne.

Biotop wird durch eine Straße getrennt.

Westlich der Straße ist ein Hügel, der oben eine sechseckige Betonbodenplatte hat.

Auf Grund bevorstehender Abrißarbeiten alter Gebäude, ziehen sich Absperungen durch das Gehölz.

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	92 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
1	2			8 %
2	VSS	Wohn- oder Nebenstraße (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Auf dem Gelände des Klinikums Eilbek		
Nachbarnutzung/en	Rasen, Krankenhausgebäude (Blutbank im Süden, bald abgerissenes Gebäude im Norden)		
Rechtswert (X)	569927	Hochwert (Y)	5936970
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Barmbek-Süd (423)	Gemarkung	Barmbek (453)
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			

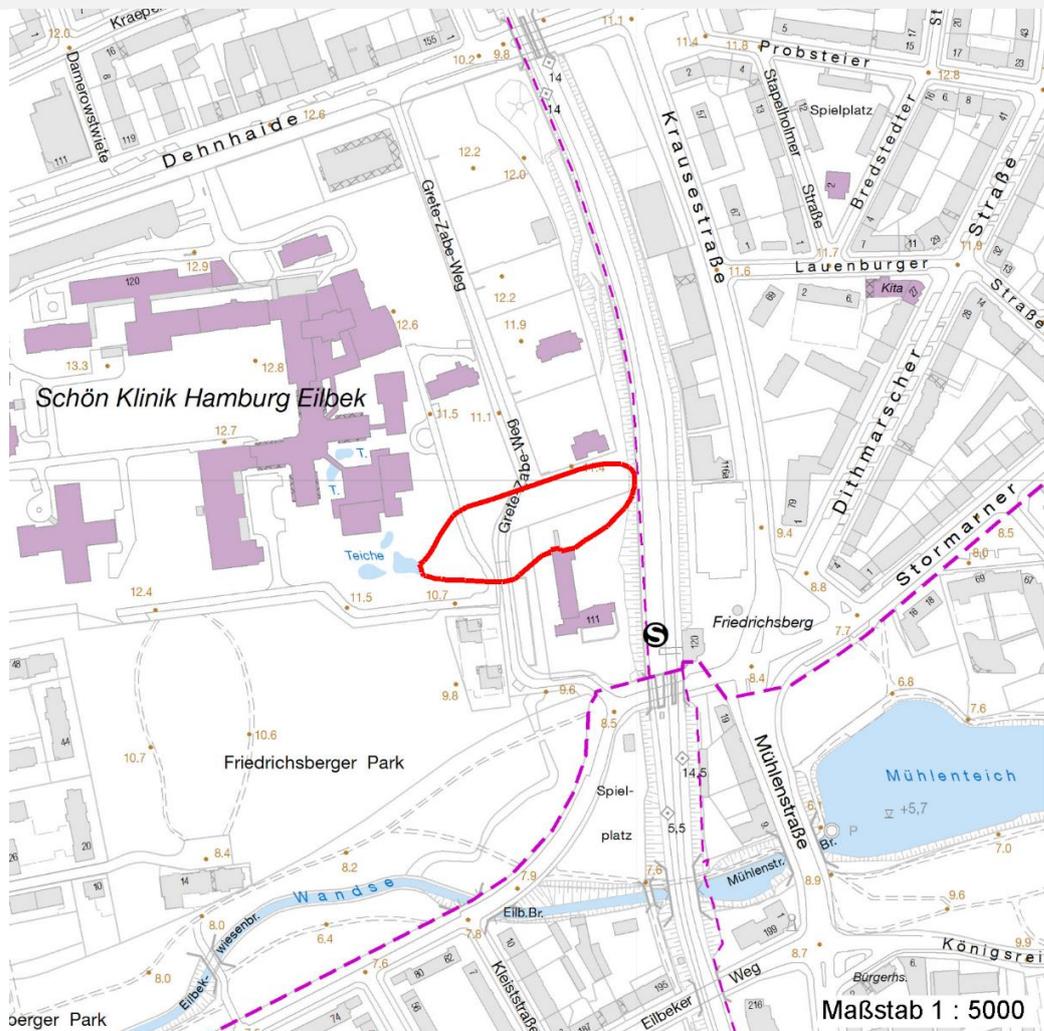
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38984
		DK5 DK5-GK	6836 6838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	14 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6539,5535
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
38984	38985	6836	14	22.06.2000	K	6838	9
38984	112258	6836	225	28.08.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12997	0	6836_14_160608_1.JPG	SW
12998	0	6836_14_160608_2.JPG	
12999	0	6836_14_160608_3.JPG	O

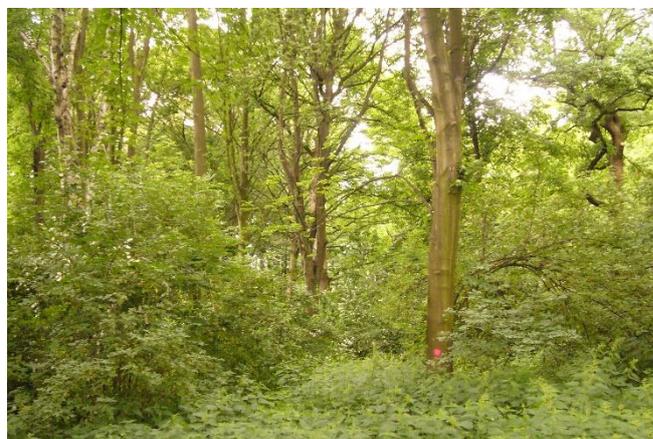
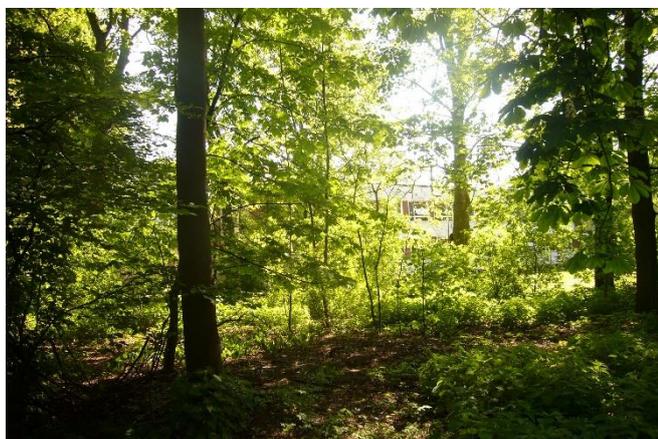
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38984
		DK5 DK5-GK	6836 6838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	14 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6539,5535
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Pflegeintensivierung Zerstörung der Vegetation durch Abrißarbeiten und gegebenenfalls Neubauten
Wertgesichtspunkte	Vernetzungs- und Trittsteinbiotop. bildet mit den anderen waldartigen Gehölzen auf dem Gelände des Klinikums Eilbek einen wertvollen Lebensraum für Pflanzen-und Tierwelt.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kaninchenbauten Naturnahe Gehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Entwicklung zum naturnahen Laubmischwald, zusammen mit den anderen Gehölzen des Klinikums Eilbek
Maßnahmen	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Erhöhung des Totholzanteiles

Foto

Fotodatei	6836_14_160608_1.JPG	Fotodatei	6836_14_160608_2.JPG
Bildbeschreibung	im Hintergrund das Gebäude der Blutbank des Klinikums Eilbek	Bildbeschreibung	Schön verwildertes Gehölz mit Berg-Ahorn und Hänge-Birken
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

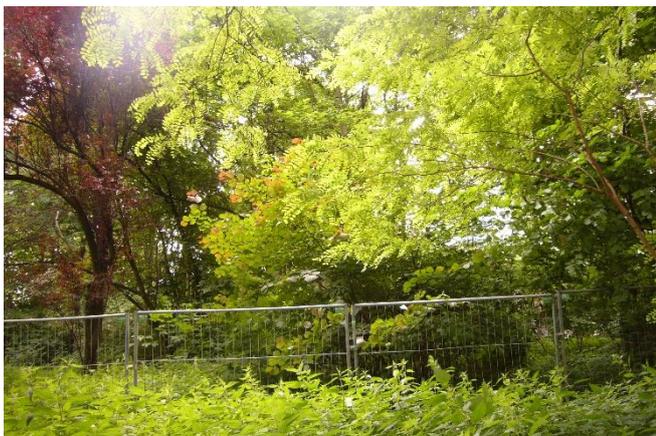
B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38984
		DK5 DK5-GK	6836 6838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	14 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6539,5535
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6836_14_160608_3.JPG
Bildbeschreibung Absperrung für Abrißarbeiten von alten Gebäuden des Krankenhauses Eilbek
Aufnahmerichtung O

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	92 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38984
		DK5 DK5-GK	6836 6838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	14 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6539,5535
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben, mit Hügel im westlichen Teil
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	mo - moosreich
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	65 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	25 %
1. Krautschicht	70 %
Moosschicht	20 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	6,7
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Vegetation	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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	h		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		B1														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		B1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	38984
			DK5 DK5-GK	6836 6838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			14 9
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				16.06.2008
				Fläche / Länge [m²/m]
				6539,5535
				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	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1	-													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		-	-													
Campanula rapunculoides (Acker-Glockenblume)	7	w		K1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		B2														
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	X		K1														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S	-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		B2	-													
Fagus sylvatica 'Atropunicea' (Blut-Buche)	7	w		B1	-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l		-	-													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	l		-	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1	-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		K1														
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		-	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	d		K1														
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-	-													
Larix spec. (Lärche)	7	X		B1														
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	h		S														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1	-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	X		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		B1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		B1	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		S														
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w		B1	-													R
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X		S														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		S	-													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	X		B2										b		3		V
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	X		B1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														1	2			
Anzahl Arten														34				

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38984
		DK5 DK5-GK	6836 6838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Süd
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	14 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6539,5535
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Wohn- oder Nebenstraße (2000)	Biotoptyp	VSS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	8 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein