

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92532
		DK5 DK5-GK	6838 6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	9 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17609,445
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **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	5	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

Schmaler Gehölzstreifen von 45-50 m Breite auf Buchenwald-Standort. Die Fläche wirkt einerseits naturnah aufgrund der oft schönen älteren Bäume überwiegend heimischer Arten, vor allem Buche und Hainbuche. Andererseits ist der Park-Charakter durch diverse gepflanzte Ziergehölze (Büsche und Bäume) gut erkennbar. Der Bestand wird von einem breiten, sich schlängelnden asphaltierten Weg durchzogen, es sind Parkbänke vorhanden. Entlang des Weges finden sich Störstellen und Müllablagerungen, stellenweise verlaufen Trampelpfade zu den Rändern. Im Norden des Bestandes finden sich einige ältere Exemplare der Schwarznuss und der Ferkelnuss. Weiterhin wachsen hier Götterbäume, die sich durch Ausläufer ausbreiten.

Die Strauchschicht ist gut ausgebildet. Die häufigsten Arten sind Holunder, Alpen-Johannisbeere, Weißdorn und Schneebeere. Es finden sich viele junge Buchen.

In der Krautschicht finden sich Ubiquisten und Nitrophyten, Giersch, Kleinblütiges Springkraut, Nelkenwurz, Knoblauchsrauke und Brennnessel sind häufige Arten, was auf erheblichen Nährstoff-Vorrat schließen läßt. Rote-Liste-Arten natürlicher Herkunft treten nicht auf. Der straßennahe Rasenstreifen im W wurde nicht gründlich erfaßt.

Stellenweise ist das drüsige Springkraut in Ausbreitung, im Süden der Götterbaum.

Alles in allem ein schön ausgeprägter Park mit überdurchschnittlich wertvollem Baumbestand.

Der Biotop hat sich seit der vorigen Kartierung nicht grundlegend verändert. Die Bestandsbeschreibung wurde aktualisiert. Die Pflanzenartenliste wurde zur Verbesserung der floristischen Datenbasis neu erstellt.

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	90 %
2	WM	Buchenwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			10 %
2	ZRT	Scher- und Trittrasen (2000)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92532	
			DK5 DK5-GK	6838	6840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barmbek-Nord	
Bearbeitung	NAB	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	9	9
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.09.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17609,445	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

zwischen Saarlandstraße, Alte Wöhr, Goldbek-Kanal/ Barmbeker Stichkanal und im Osten einer Neubausiedlung (ehemals Kleingartenanlage)

Nachbarnutzung/en

Straßen an drei Seiten, Wassersport-Verein USC Paloma, Fußweg auf der Fläche, Neubausiedlung und Regenrückhalt im O

Rechtswert (X)

568334

Hochwert (Y)

5938916

Bezirk

Hamburg-Nord

Naturraum

Geestplatten östlich der Alster (696.03)

Stadtteil (OT-Nr.)

Winterhude (409)

Gemarkung

Winterhude (425)

Digitaler Grünplan

Hafengesamtgebiet

Ramsargebiet

EG-Vogelschutzgeb.

Ausgleichsflächen

Biosphärenreservat

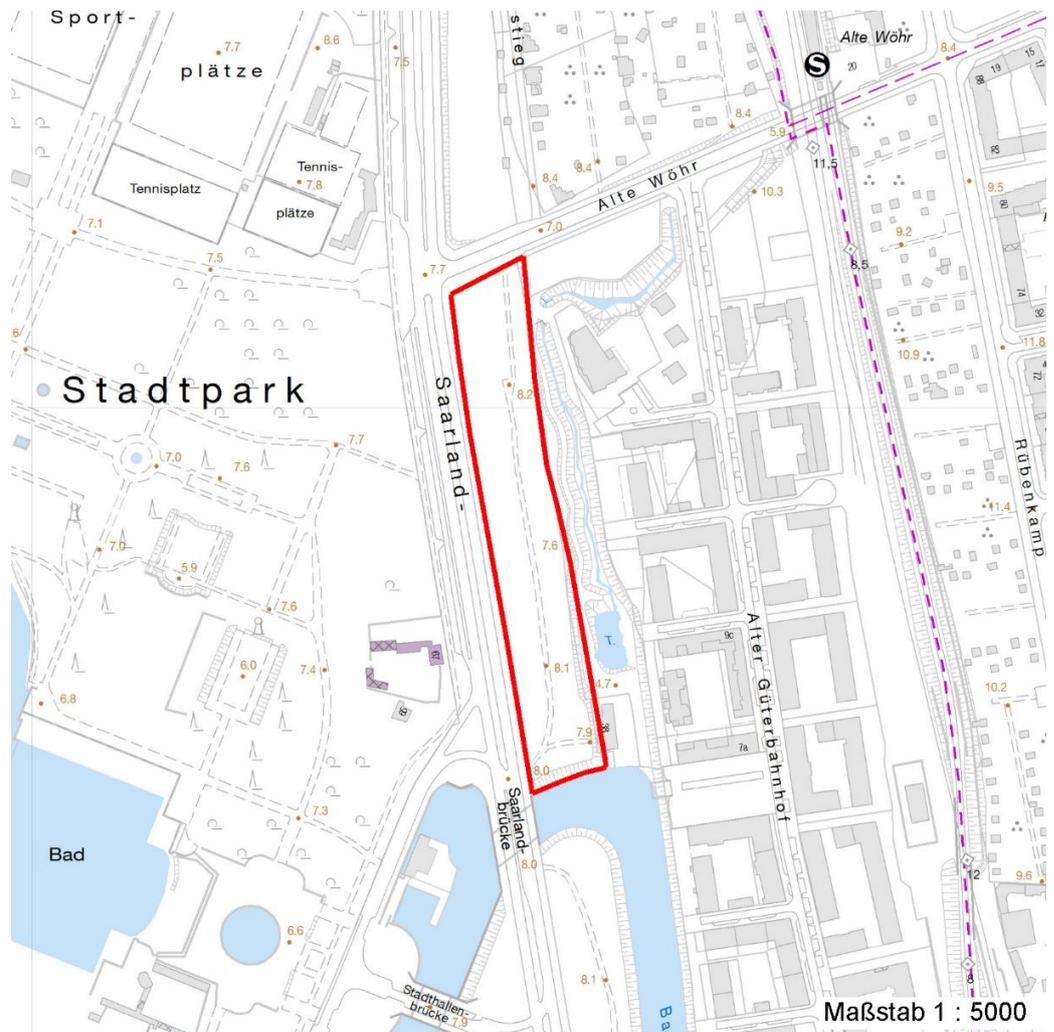
Nationalpark

NSG / ND / LSG

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92532
		DK5 DK5-GK	6838 6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	9 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17609,445
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
92532	39190	6838	9	07.09.1998	K	6840	9
92532	39191	6838	9	19.07.2006	K	6840	9

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41755	0	6838_9_290915_1.JPG	
41756	0	6838_9_290915_2.JPG	
41757	0	6838_9_290915_3.JPG	
41758	0	6838_9_290915_4.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trittschäden Pflegeintensivierung viel Müll!; Gartenabfälle Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen (Ausbreitung invasiver Neophyten) Nutzungsintensivierung Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand
Maßnahmen	Beseitigung von Neophyten - 1.10 Beseitigen von Müll, Gartenabfällen u.a Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 (mehr Mülleimer, Hundekotsameltüten-Spender und öffentliche Toiletten)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92532	
			DK5 DK5-GK	6838	6840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barmbek-Nord	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	9 9
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.09.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17609,445	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei	6838_9_290915_1.JPG	Fotodatei	6838_9_290915_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	6838_9_290915_3.JPG	Fotodatei	6838_9_290915_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92532	
			DK5 DK5-GK	6838	6840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barmbek-Nord	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Biotop-Nr. alt	9	9
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	29.09.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17609,445	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Buchenwald (2000)	Biotoptyp	WM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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	z		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	l		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92532	
			DK5 DK5-GK	6838	6840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barmbek-Nord	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Biotop-Nr. alt	9	9
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.09.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17609,445	
			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		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h																	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z		B1															
Ailanthus altissima (Götterbaum)	7	l		B1															
Ailanthus altissima (Götterbaum)	7	w		S															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z																	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B1															
Carya cordiformis (Hickorynuss)	7	w		B1															
Castanea sativa (Eß-Kastanie)	7	w		B1															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w																	
Corydalis solida (Gefingerter Lerchensporn)	7	z																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z																	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z																	
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z																	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																	
Hordeum murinum (Mäuse-Gerste)	7	z																	
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z																	
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	l																	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h																	
Juglandaceae k.A. (Walnussgewächse)	7	w		B1															
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	w																	
Malus spec. (Apfel)	7	z		B2															
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w																	
Picea spec. (Fichte)	7	w		B1															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	l																	
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z																	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																	
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B2															
Prunus laurocerasus (Lorbeer-Kirsche)	7	z																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1															
Ribes alpinum (Alpen-Johannisbeere)	7	h																D	
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	z																	
Rosa spec. (Rose)	7	z																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																	
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	w																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h																	
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w																	
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	h																	
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z																	
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	z												b		3			V
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B1															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	l																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92532
		DK5 DK5-GK	6838 6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	9 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17609,445
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	z															
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	
Anzahl Arten														51			

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

Teilflächenbeschreibung	
Teilflächentyp	Teilflächen-Nr. 2
Biotoptyp	Biotoptyp ZRT
- Zusatz	- gesetzl. Grundl.
FFH-LRT	FFH-LRT
Beschreibung	Entw.potential LRT
	Hauptfläche
	Flächenanteil 10 %
	FFH-Unters.Fläche Nein
	Saatgutfläche Nein