

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39330
		DK5 DK5-GK	6838 6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	149 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.08.2006
Anzahl Abschnitte	11	Fläche / Länge [m²/m]	2181,685
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Die streifenartigen Stadtgehölze entlang der Bahnstrecken (11 Abschnitte) sind größtenteils unzugänglich und teils nur auf Luftbildern zu entdecken.

Bahndämme mit Stadtgehölz aus verschiedenen hohen Bäumen und Büschen. Überwiegend siedelten sich Pionierbaumarten wie Berg-Ahorn, Spitz-Ahorn und Hänge-Birke an, aber auch Gehölze wie Stiel-Eiche, Hasel und Weißdorn. In der Strauchschicht fallen Holunder und vor allem undurchdringliche Brombeer-Gebüsche (überwiegend Armenische Brombeere), auf; aber auch gepflanzte Ziersträucher wie Schneebeere, Flieder, Hartriegel, Pfeifenstrauch sind vertreten. Die Krautschicht besteht aus Ubiquisten wie Hain-Rispengras und Brennessel.

Insgesamt ist das Artenspektrum ohne erwähnenswerte Besonderheiten. Als Ausnahme dient lediglich die Wald-Zwenke (RL Kategorie R), die an mehreren Stellen angetroffen wurde.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S- und U-Bahnlinien S-lich Alte Wöhr und im W vom Bahnhof Barmbek		
Nachbarnutzung/en	U- und S-Bahn; industrie- und Gewerbebetriebe		
Rechtswert (X)	568665	Hochwert (Y)	5938219
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Barmbek-Nord (427)	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			

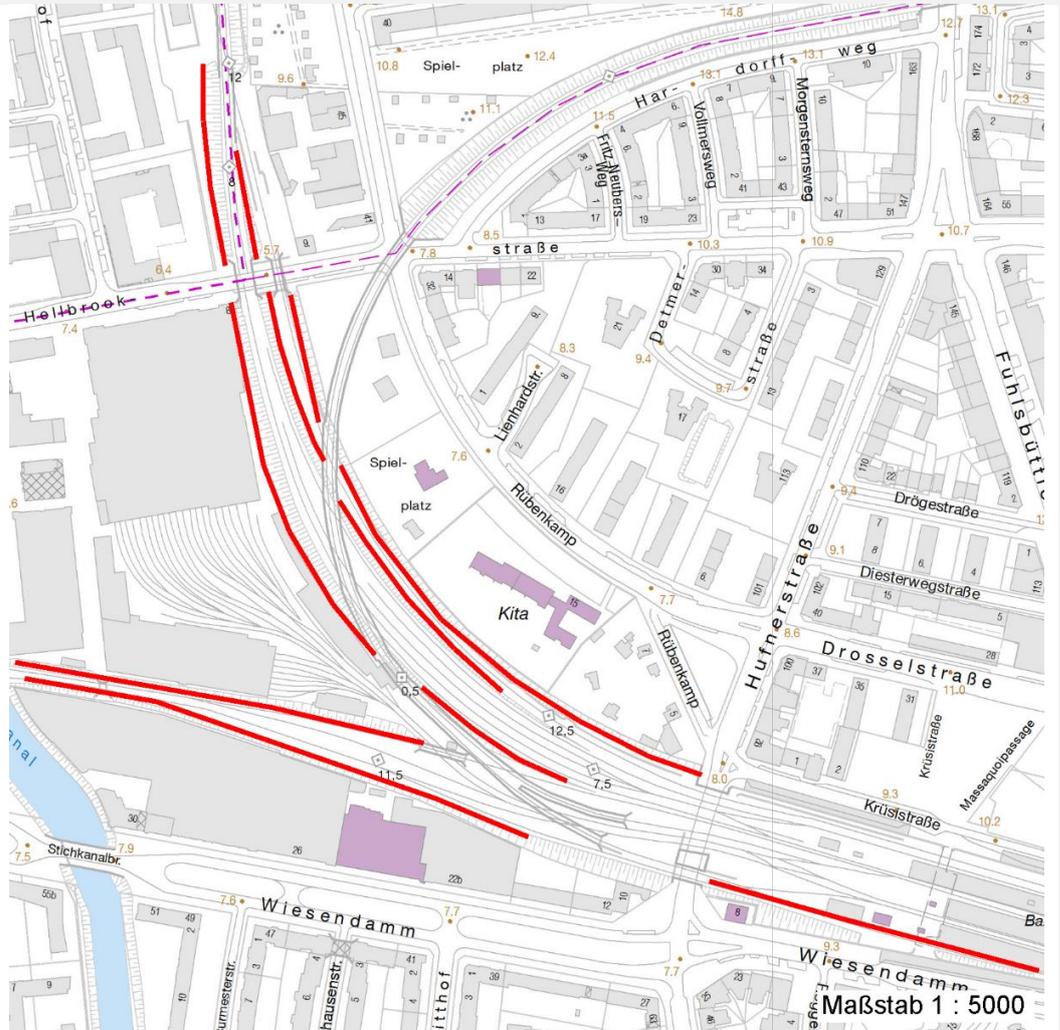
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39330
		DK5 DK5-GK	6838 6840
		DK5 - Name	Barmbek-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	149 23
Bearbeitung	MLO	Kartierung	08.08.2006
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2181,685
Anzahl Abschnitte	11	Breite (lineare Abb.) [m]	10

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
39330	39329	6838	149	01.09.1998	K	6840	23
39330	92674	6838	248	16.09.2015	N	6840	23

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2342	0	6838_149_080806_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39330
		DK5 DK5-GK	6838 6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	149 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.08.2006
Anzahl Abschnitte	11	Fläche / Länge [m²/m]	2181,685
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	aus fahrenden Zuegen geworfen Dominanz von Laubgehölzen Naturverjüngung zeilenfoermiger Verbundbiotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw.Pflege Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a

Foto

Fotodatei 6838_149_080806_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39330
		DK5 DK5-GK	6838 6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	149 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.08.2006
Anzahl Abschnitte	11	Fläche / Länge [m²/m]	2181,685
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Böschung
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	50 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

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	d		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	d		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		-		2	j											
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-														
Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke)	7	z		-												3		
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-														
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	l		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-														
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	l		-								X						D
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	39330
			DK5 DK5-GK	6838 6840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	MLO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			149 23
Anzahl Abschnitte	11			Kartierung
				08.08.2006
				Fläche / Länge [m²/m]
				2181,685
				Breite (lineare Abb.) [m]
				10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l		-															
Fallopia sachalinensis (Sachalin-Staudenknöterich)	7	l		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1															
Hedera helix (Efeu)	7	w		-															
Hordeum murinum (Mäuse-Gerste)	7	l		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		K1															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-															
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	w		-															
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	z		-															
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	z		-															
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		K1															
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel-Knöterich)	7	l		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-															
Prunus spec. (Zwetsche)	7	z		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		-								X							
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h		-															
Rubus corylifolius agg. (Artengruppe Haselblattbrombeere)	7	z		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-															
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	z		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-															
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	w		-															
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w		-															R
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		-															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		-															
Tilia spec. (Linde)	7	z		-															
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39330
		DK5 DK5-GK	6838 6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	149 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.08.2006
Anzahl Abschnitte	11	Fläche / Länge [m²/m]	2181,685
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														1		1	1
Anzahl Arten														56			

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

Tierartenliste

	1	B	Art	Rote Liste				FFH					
				HH	ND	SH	D	II	IV	V			
	2	Anzahl						Anzahltyp					
	3	Anzahl geschätzt						Geschlecht					
	4	Methode						Verhalten					
	5	Nachweis											
Tagfalter													
Celastrina argiolus (Faulbaum-Bläuling)	1												
	2	1											
	3								weiblich				
	4								Fortpflanzungsverhalten				
	5	adultes Tier/Imago											