

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	39327
			DK5 DK5-GK	6838 6840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	MLO	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	150 24
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	01.09.1998
Anzahl Abschnitte	8		Fläche / Länge [m²/m]	2406,954
			Breite (lineare Abb.) [m]	10

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

Gesamtbewertung 4 Verarmt, entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Der Biotop ist die Fortsetzung des Biotops Nr. 3 von DGK 7040. Der entsprechende Biotopbogen, eine Kombination der historischen Erfassung von 1986 und der diesjährigen, wurde daher kopiert:

Etwa 5 m hoher und 10 m breiter, steil ansteigender, großteils unzugänglicher U-Bahndamm mit fast überall dichtem Stadtgehölz. Abschnittsweise geschlossene Baumschicht aus älteren Stiel-Eichen, durchsetzt von Ahorn, Erlen, Fahl-Weiden (Hohe Weide genannt in der derzeitigen Version der Datenbank), zuweilen auch Obstbäumen. Auf anderen Teilen mit undurchdringlicher, sehr hoher Strauchschicht, die vorwiegend aus Weißdorn besteht. Daneben finden sich u.a. Sal-Weiden, Eichen, Ahorn, Brombeeren, Holunder, abschnittsweise mit Zierstrauch-Anpflanzungen. Auffallend ist der hohe Anteil von spontanen Schlingpflanzen wie Hopfen, seltener Zaunrüben und Zaunwinden, welche besonders auf der Südseite das Buschwerk bis in die Zweigspitzen hinauf beranken.

Die Bodenvegetation ist wegen der Beschattung nur spärlich entwickelt, neben Gundermann und Brennnesseln mit verschiedenen Gräsern, einige gehölzfreie Bereiche vor Neubausiedlungen hat man kurz gemäht.

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	WPA	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

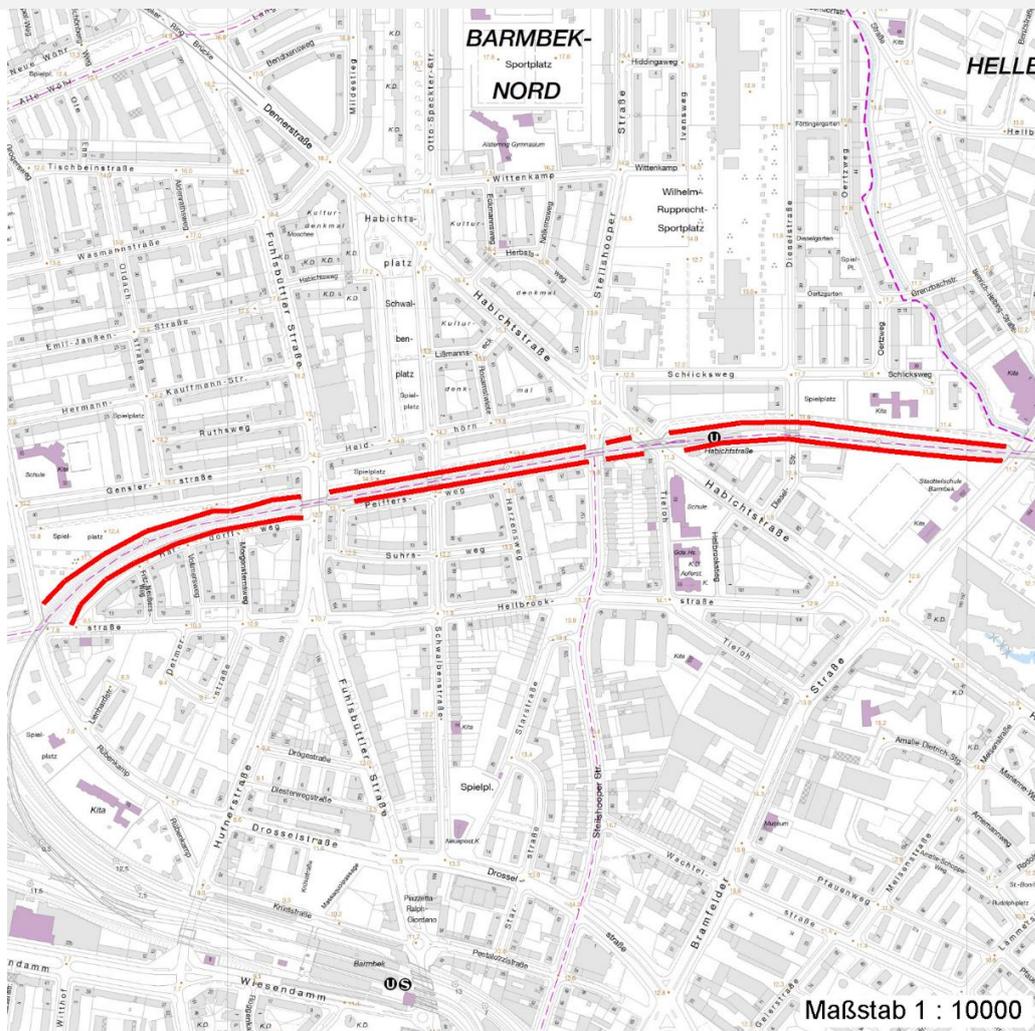
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	U-Bahndamm von Hellbrookstraße bis E-lich vom Bahnhof Habichtstraße			
Nachbarnutzung/en	Bahnstrecke; Kleingärten; Privatgärten			
Rechtswert (X)	569825	Hochwert (Y)	5938829	
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Barmbek-Nord (428)		Gemarkung	Barmbek (453)
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"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	39327
			DK5 DK5-GK	6838 6840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	MLO	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	150 24
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	01.09.1998
Anzahl Abschnitte	8		Fläche / Länge [m²/m]	2406,954
			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)
39327	39328	6838	150	08.08.2006	K	6840	24
39327	92675	6838	150	16.09.2015	K	6840	24

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Giftinsatz durch die Bahn
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen
	Naturverjüngung
	Vorkommen von Altholz
	Spontane Schlingpflanzenvegetation

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	39327
		DK5 DK5-GK	6838 6840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	150 24
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.1998
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	2406,954
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche
	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Pflegehieb

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde (künstlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Böschung
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	39327
			DK5 DK5-GK	6838 6840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barmbek-Nord
Bearbeitung	MLO	Kopie	Biotop-Nr. alt	150 24
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	01.09.1998
Anzahl Abschnitte	8		Fläche / Länge [m²/m]	2406,954
			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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Bromus inermis (Wehrlose Trespe)	7	X		-													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrube)	7	z		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-													
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w		-													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-													
Forsythia x intermedia (Hybrid-Forsythie)	7	X		-								X					
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-													
Hedera helix (Efeu)	7	X		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	h		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													
Larix spec. (Lärche)	7	w		-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-													
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	w		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-													
Oenothera spec. (Nachtkerze)	7	w		-													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-													
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	X		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	z		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-													
Populus spec. (Pappel)	7	X		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	z		-													
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-									X				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	39327	
			DK5 DK5-GK	6838	6840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Barmbek-Nord	
Bearbeitung	MLO	Kopie	Biotop-Nr. alt	150	24
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	01.09.1998	
Anzahl Abschnitte	8		Fläche / Länge [m²/m]	2406,954	
			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	
Rosa spec. (Rose)	7	z		-														
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X		-														
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	X		-														D
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-														
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w		-														R
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		-														
Ulmus spec. (Ulme)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-														
													Anzahl Rote Liste Arten				2	
													Anzahl Arten				63	

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