

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60667
			DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	124 53
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	189,837
			Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Knickrest in einem Gewerbegebiet mit im Süden noch gut erhaltenem altem Knickwall mit rund 1m Hohe und 3m Breite. Die Baumschicht aus alten Eichen-Überhältern mit bis zu 70 cm Stammdurchmesser ist im Süden gut erhalten. Im Norden hat ein Rückschnitt und eine stark gärtnerische Überprägung mit Pflanzung von Ziergehölzen stattgefunden. Hier ist eine mittelalten Gehölzschicht aus Eichenjungwuchs und Haselgebüsch vorhanden. Der Knick ist im Mittelteil durch eine Durchfahrt unterbrochen. Im Übrigen ist die Stauchsicht aus Hasel größtenteils erhalten. Die Krautvegetation ist aufgrund der Beschattung meist nur licht.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südl. Bargkoppelweg		Hochwert (Y)	5942034
Nachbarnutzung/en	Gwerbe, Verkehrsflächen		Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	576542		Gemarkung	Meiendorf (541)
Bezirk	Wandsbek		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

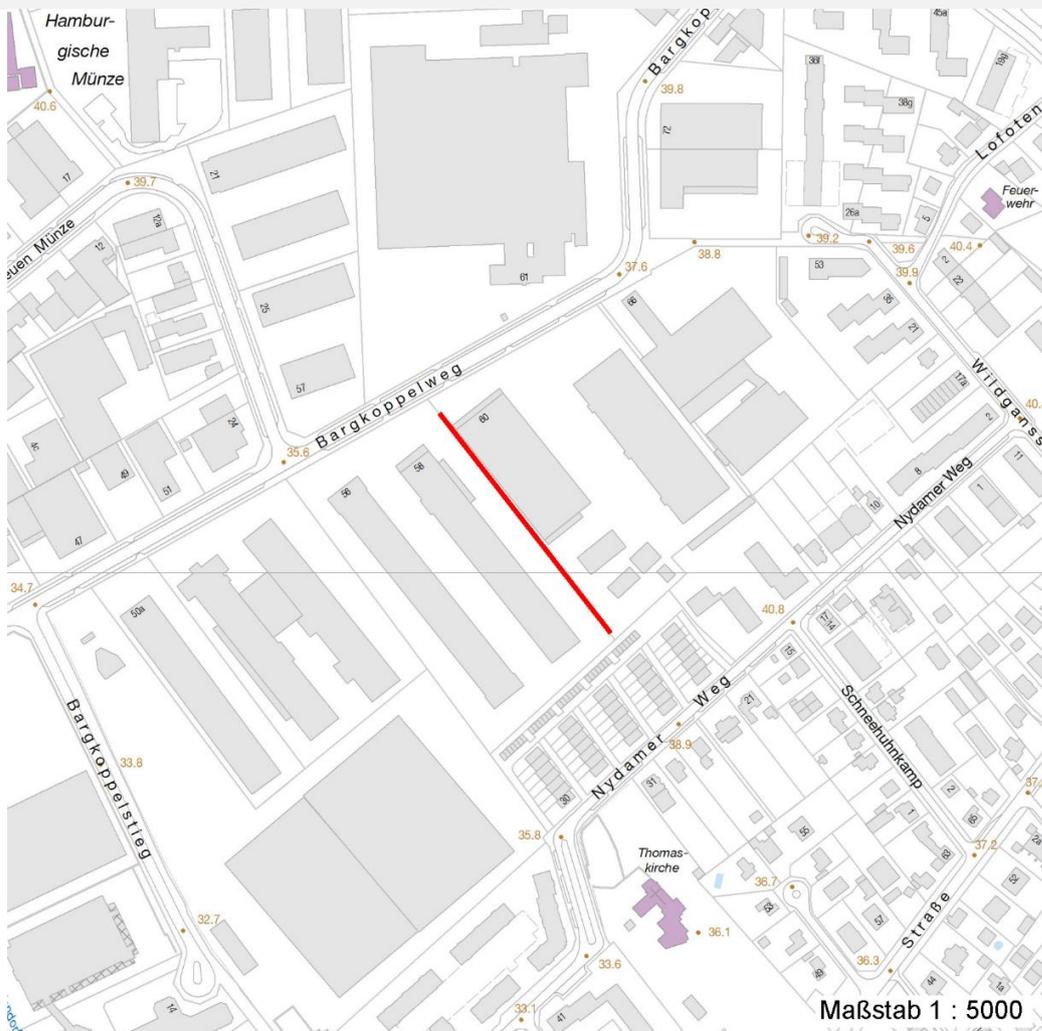
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60667	
			DK5 DK5-GK	7642	7644
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Meiendorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	124 53
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	14.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	189,837	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60667	60666	7642	124	22.10.1997	K	7644	53
60667	118748	7642	124	18.09.2017	N	7644	53
60667	118748	7642	124	18.09.2017	K	7644	53

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Umfangreiche Versiegelungen im Umfeld, gärtnerische Überprägung, Verlust der knicktypischen Strukturen und Vegetation
Wertgesichtspunkte	Im Süden noch vorhandenen alte Eichenüberhälter; Vernetzungsstruktur, Trittsteinbiotop in sonst stark verarmtem Umfeld

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60667	
			DK5 DK5-GK	7642	7644
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Meiendorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	124 53
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	189,837
				Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Knick im Norden regenerieren, sonst erhalten; gärtnerische Nutzung unterlassen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- 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
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60667	
			DK5 DK5-GK	7642	7644
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Meiendorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	124	53
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	14.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	189,837	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-													
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		-													
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-													
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingriffliiger Weißdorn)	7	w		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Hedera helix (Efeu)	7	w		-													
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-													
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	w		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w		-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblättriger Ampfer)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																	
																33	

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