

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60639
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	123 52
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	322,475
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Rest eines alten landschaftstypischen Knicks mit noch vorhandenem Wall mit Höhen um 1m und Sohlbreiten um 3m. Die Gehölzschicht ist landschaftstypisch mit Dominanz von Hasel, Stieleichen und einigen weiteren Arten der mesophilen Buchen- und hainbuchenwälder. Neben einzelnen Stieleichenüberhältern mit bis zu 80 cm Stammdurchmessern ist eine dichte, mehrreigige Stauchschicht aus Hasel, Hainbuchen, Weißdorn, Holunder und Schlehe vorhanden. Der Knick wird nicht gepflegt, liegt zwischen Wohnbebauung und Gewerbe und ist örtlich am Boden gärtnerisch überprägt. Örtlich werden gartenabfälle abgelagert. Die Krautvegetation ist aufgrund der Beschattung nur artenarm und grasreich ausgebildet.

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	S Bargkoppelweg	Hochwert (Y)	5942313
Nachbarnutzung/en	Reuhenhäuser, Gewerbe	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	576666	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			

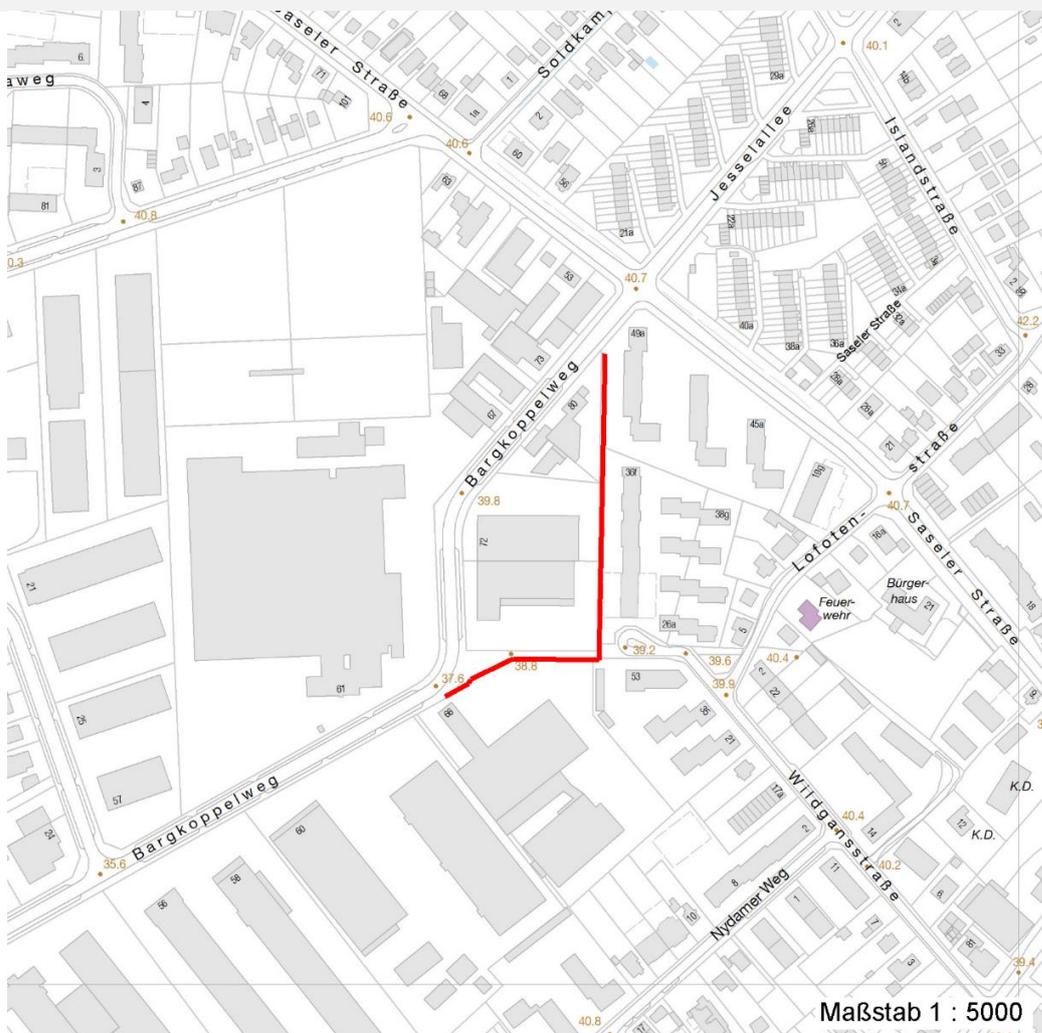
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60639	
		DK5 DK5-GK	7642	7644
		DK5 - Name	Meiendorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	123	52
Bearbeitung	BRA	Kartierung	14.09.2006	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	322,475	
Anzahl Abschnitte	1	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)
60639	60638	7642	123	22.10.1997	K	7644	52
60639	118758	7642	123	18.09.2017	N	7644	52
60639	118758	7642	123	18.09.2017	K	7644	52

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Langfristige Degradierung durch Siedlungsnähe und mangelnde Pflege
Wertgesichtspunkte	Naturnah, landschaftstypisch, Vernetzungsstruktur, Altholz
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte spontane Gebüsche

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60639
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	123 52
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	322,475
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Vermeidung von Gartenabfällen: Erhalt

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
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.) 48.0.04.02 - Carpinion (Hainbuchen-Mischwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60639
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	123 52
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	322,475
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-													
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	d		-													
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-													
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	h		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-													
Moehringia trinervia (Dreinervige Nabelmiere)	7	w		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	z		-													
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	h		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Urtica urens (Kleine Brennessel)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
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