

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60599	
			DK5 DK5-GK	7642	7644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	16 22
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.05.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1986,023	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Randgehölz zwischen neuerer Bebauung und der anschließenden Meiendorfer Straße mit rund 30 m Breite, darin verteilt ein bedeutender Altbaumbestand, v.a. aus Stiel-Eichen, die bis zu 80 cm Stammdicke erreichen, daneben auch Rot-Buchen, Hain-Buchen. Der Unterstand ist locker verbuscht mit Hasel- und Ahorn-Jungwuchs. Am Boden ist eine dichte Laubaufgabe walddtypisch vorhanden. Entlang der Straße ist der Bestand etwas offener, halbruderal bewachsen mit halbruderalen Gras- und Staudenfluren, höheren Anteilen von Brennesseln, aber auch Gräsern. Entlang der Bebauung auf der Nordseite wurden vereinzelt Ziergehölze eingebracht, die den Übergang zu den Grünanlagen der benachbarten Bebauung bilden. Die Altbäume erreichen Höhen um 20 m und sind i.d.R. in einem günstigen Gesundheitszustand. Das Gehölz wird in Längsrichtung von einem Fußweg durchquert. Die Krautschicht ist sehr lückig, teils walltypisch, teils gärtnerisch überprägt mit hohen Anteilen von Goldnessel.

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	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordseite der Meiendorfer Straße			
Nachbarnutzung/en	Zeilenbebauung, Meiendorfer Straße			
Rechtswert (X)	577404	Hochwert (Y)	5942553	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)		Gemarkung	Meiendorf (541)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.
NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60599	
			DK5 DK5-GK	7642	7644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	16 22
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.05.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1986,023	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60599	60598	7642	16	22.10.1997	K	7644	22
60599	118759	7642	16	18.09.2017	N	7644	22
60599	118759	7642	16	18.09.2017	K	7644	22

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15774	0	7642_16_110506_1.JPG	
15775	0	7642_16_110506_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60599
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	16 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.05.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1986,023
		Breite (lineare Abb.) [m]	

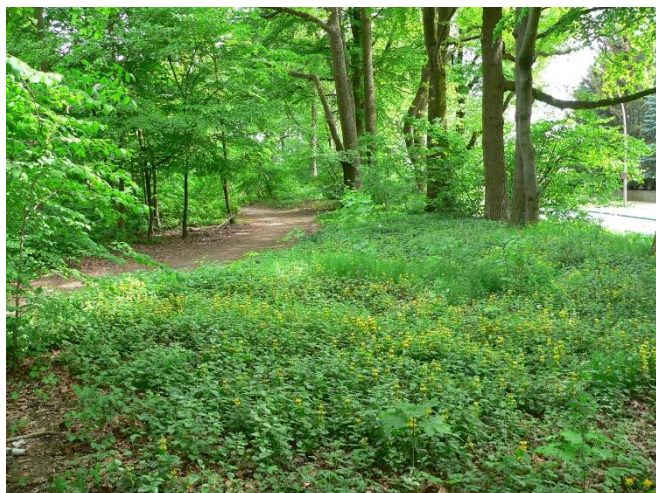
Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gärtnerische Überprägung von den Randbereichen her, Störung durch den Fußweg und die benachbarte Straße.
Wertgesichtspunkte	Bedeutender alter, eventuell auch kulturhistorisch bedeutsamer Baumbestand, gute Abschirmung der Wohnbebauung gegen die störungsintensive Straße, mäßig artenreich, vermutlich Brutvogelhabitat.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Wirbellose, sonstige Bestand weiterhin der Sukzession überlassen; gärtnerische Einflüsse minimieren.

Foto

Fotodatei 7642_16_110506_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7642_16_110506_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biototyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60599
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	16 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.05.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1986,023
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-														
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-														
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w		-														
Crataegus laevigata (Zweiggriffliger Weißdorn)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Hedera helix (Efeu)	7	w		-														
Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen)	7	w		-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-														
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60599
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	16 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.05.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1986,023
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-														
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w		-														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-														
Rosa spec. (Rose)	7	w		-														
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-														
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
Veronica hederifolia (Efeublättriger Ehrenpreis)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													36					

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