

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60649
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	115 44
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	258,633
		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

Reste des ehemaligen, landschaftstypischen Knicksystems mit relativ intakten Wällen mit rund 1m Höhe und 3m Sohlbreite, teils direkt an die Straße grenzend und hier mit Betonsteinen befestigt, teils mit breiterem, grasbewachsenem Randstreifen. Die straßenabgewandte Seite grenzt in der Regel an einen Fußweg. Der alte, landschaftstypische Bestand aus Stieleichen ist gut erhalten. Die Bäume erreichen Stammdurchmesser um 60 cm und Höhen von 15m. Daneben kommen vereinzelt Birken und Rotbuchen vor. Die Strauchschicht ist ebenfalls meist erhalten und besteht aus Schlehen, Hainbuchen und Hasel. Örtlich ist eine leichte gärtnerische Überprägung erkennbar. In der Krautschicht dominieren Grasarten, die leicht bodensaure Standortverhältnisse anzeigen.

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	Saseler Straße	Hochwert (Y)	5942433
Nachbarnutzung/en	Straße, Reihenhausbebauung	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	576809	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.	60649
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	115 44
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	258,633
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Isolierte Lage im besiedelten Bereich, durch Zufahrten zerschnitten; verkehrsspezifische Schädwirkungen; Ablagerung von Gartenabfällen
Wertgesichtspunkte	Relativ naturnahe Artenzusammensetzung, f. städtische Verhältnisse relativ gut erhalten; Vernetzungselement, bedeutender Altbaumbestand, Relikt der Kulturlandschaft; Aufwertung des Stadtbildes.
Maßnahmen	Erhalt, auch weiterhin gärtnerische Überprägung vermeiden.

Foto

Fotodatei 7642_115_140906_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7642_115_140906_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60649
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	115 44
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	258,633
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-													
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-													
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-													
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	w		-													
Moehringia trinervia (Dreinervige Nabelmiere)	7	w		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-													
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		-													
Lichenes (Flechten)																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60649
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	115 44
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	258,633
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														30			

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