

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60651
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	116 45
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	253,249
		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

Noch relativ gut erhaltene, alte Knickstrukturen im besiedelten Bereich zwischen Straße und Fußwegen. Der Wall ist jeweils um 3m breit und 1 m hoch, wenig degradiert mit hohen Anteilen knicktypischer, bodensaure Standorte anzeigender Vegetation. In der Krautschicht ist ein hoher Anteil feinblättriger Gräser wie Rotes Straußgras, Rot-Schwengel und Hain-Rispengras vorhanden. Daneben ist ein eichwaldtypischer, relativ großer Bestand von Savoyer Habichtskraut auffällig. Neben einer durchgewachsenen Gehölzschicht mit Dominanz aus mäßig dicht stehenden Stiel-Eichen, mit Stammdurchmessern um 50cm ist in Teilbereichen eine landschaftstypische Strauchschicht aus Hasel erhalten. Vorkommen von Schneebeere, Liguster und Vielblütiger Rose zeigen eine leichte gärtnerische Überprägung an.

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	Islandstraße	Hochwert (Y)	5942540
Nachbarnutzung/en	Straße, Reihenhausbebauung	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	576949	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.	60651	
		DK5 DK5-GK	7642	7644
		DK5 - Name	Meiendorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	116	45
Bearbeitung	BRA	Kartierung	14.09.2006	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	253,249	
Anzahl Abschnitte	3	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)
60651	60650	7642	116	28.10.1997	K	7644	45
60651	118757	7642	116	18.09.2017	N	7644	45
60651	118757	7642	116	18.09.2017	K	7644	45

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16386	0	7642_116_140906_1.JPG	
16387	0	7642_116_140906_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60651
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	116 45
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	253,249
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Isolierte Lage im besiedelten Bereich, durch Zufahrten zerschnitten; verkehrsspezifische Schadwirkungen
Wertgesichtspunkte	Relativ naturnahe Artenzusammensetzung, f. städtische Verhältnisse relativ gut erhalten; Vernetzungselement
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Erhalt, auch weiterhin gärtnerische Überprägung vermeiden.

Foto

Fotodatei 7642_116_140906_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7642_116_140906_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biototyp	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.	60651
			DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	116 45
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	253,249
			Breite (lineare Abb.) [m]	3

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	19.1.02.01 - Aegopodium podagrariae (Gierschfluren) 48.0.01 - Prunetalia (Waldmantel-Gebüsche und Hecken) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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	-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w	-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w	-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z	-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z	-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w	-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w	-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w	-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w	-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w	-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w	-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z	-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w	-														
Hedera helix (Efeu)	7	w	-														
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	z	-														
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w	-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w	-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60651	
			DK5 DK5-GK	7642	7644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	116	45
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	14.09.2006	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	253,249	
			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	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-														
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		-														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														

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