

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60669
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	121 50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	219,919
		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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Degradierter alter, in Teilen noch landschaftstypischer Knickrest im Siedlungsgebiet. Der Wall ist z. T. stark degeneriert und nur noch um 0,5 m hoch und 2-3m breit. Die Gehölzschicht aus Eichen-Überhältern und Hasel ist hoch aufgewachsen. Die Stieleichen stehen relativ dicht bilden eine geschlossene Baumreihe und erreichen vereinzelt Stammdurchmesser von 80 cm. Die Strauchschicht aus v.a. Hasel und weiteren mesophilen Arten ist lückig und überaltert. Die Krautvegetation ist aufgrund der Überschattung locker und relativ artenarm mit Zeigerarten bodensaurer, Eichen-Mischwald-typischer Arten. Z.T. ist der Unterwuchs reich an Brombeergebüsch. Teils ist eine deutliche gärtnerische Überprägung vorhanden.

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. Schierenberg	Hochwert (Y)	5942279
Nachbarnutzung/en	Sportplatz, Wohnbebauung, Schule	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Rechtswert (X)	575961	Gemarkung	Oldenfelde (542)
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.	60669	
		DK5 DK5-GK	7642	7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	121	50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	219,919	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60669	60668	7642	121	22.10.1997	K	7644	50
60669	118753	7642	121	18.09.2017	K	7644	50

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Degradierung im Schulbereich
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypisch, bedeutender Altbaumbestand, landschaftsgliedernd und -bereichernd; vernetzungsstruktur.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60669
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	121 50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	219,919
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Vögel Beseitigung der nicht standortheimischen Gehölze; ausreichend Nutzungsabstände einhalten, keine gärtnerische Gestaltung; Erhalt des Altbaumbestandes

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	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60669	
			DK5 DK5-GK	7642	7644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	121	50
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	14.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	219,919	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-															
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-															
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	d		-															
Crataegus laevigata (Zweigriffliher Weißdorn)	7	w		-															
Crataegus monogyna (Eingriffliher Weißdorn)	7	z		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-															
Hedera helix (Efeu)	7	w		-															
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	z		-															
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	z		-															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-															
Mahonia spec. (Mahonie)	7	w		-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-															
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbliättriger Ampfer)	7	w		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-															
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		-															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60669
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	121 50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	219,919
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														50			

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