

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60677
			DK5 DK5-GK	7642 7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	MES	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	103 14
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	11.09.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	55,838
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kurze Baumreihe aus alten Fahl-Weiden mit einem Stammdurchmesser von bis zu 1m, als Kopfbäume gepflegt worden. Aus den in ca. 2m Höhe gekappten Stämmen sind oben ringsum dichte Zweige ausgetrieben, stellenweise schon beginnende Höhlenbildung in den Stammköpfen. Gelegentlich haben sich epiphytisch wachsende Holunder und Himbeerpflanzen angesiedelt. Seit längerem nicht mehr gestutzt worden.

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	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		
3	wk	Kopfbäume, Knickharfen, alte Stubben (wk)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Wiesenhof, südlich vom Glindkamp		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	577366	Hochwert (Y)	5942018
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Meiendorf (541)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60677
			DK5 DK5-GK	7642 7642
			DK5 - Name	Meiendorf
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	103 14
Bearbeitung	MES	Kopie Ja	Kartierung	11.09.1998
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	55,838
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60677	60678	7642	103	10.10.2005	K	7642	14
60677	74224	9999	3530	15.07.1987	=	7642	14

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47299	0	7642_103_110998_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Stacheldraht des Weidezaunes ist an den Stämmen befestigt u. eingewachsen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60677
		DK5 DK5-GK	7642 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	103 14
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	55,838
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Alte, als Kopfbäume gepflegte Fahl-Weiden mit Ausbildung charakteristischer Stammhöhlen. Historische Nutzungsart, die für den Artenschutz u.a. von Fledermäusen, einiger Vögel u. Insekten unbedingt nötig ist. Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten Kleinsäuger Vögel
Ziele der Entwicklung	Kopfbaumpflege.
Maßnahmen	Stacheldraht entfernen Beibehaltung der derzeitigen Nutzung Weiterhin als Kopfbäume pflegen.

Foto

Fotodatei	7642_103_110998_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Kopfbaumweiden	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz	Kopfbäume, Knickharfen, alte Stubben (wk)	- 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.	60677
		DK5 DK5-GK	7642 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	103 14
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	55,838
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	4 - sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser über 80 cm
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
Zeigerwerte	Futterwert		
	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)																	
Rubus idaeus (Himbeere)	1	+		S													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	d		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		S													
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten		3					

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