

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118618
		DK5 DK5-GK	7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	146
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	105,92
		Breite (lineare Abb.) [m]	-2

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Dichte und strukturreiche Baum-Strauchhecke mit Berg-Ahorn am Nordende und Sal-Weide im südliche Teil in gutem Zustand. Von Wein und Zaun-Winde berankt ragt die Hecke auf das benachbarte Grünland. Die Überhälter (Ahorn) erreichen Stammdurchmesser von bis zu 30 cm.

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)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Meiendorfer Straße 128	Hochwert (Y)	5942585
Nachbarnutzung/en	Grünland, Brache, Gewerbe, Straße	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	577569	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	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 43%], NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 56%]		
Wasserschutzgebiet	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 56%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118618
		DK5 DK5-GK	7642
		DK5 - Name	Meiendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	146
Bearbeitung	CHR	Kartierung	23.08.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	105,92
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	-2

Räumliche Lage

Karte



Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64611	0	7642_146_230817_1.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Maßnahmen	Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118618
		DK5 DK5-GK	7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	146
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	105,92
		Breite (lineare Abb.) [m]	-2

Foto

Fotodatei 7642_146_230817_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118618
			DK5 DK5-GK	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	CHR	Kopie	Biotop-Nr. alt	146
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	23.08.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	105,92
			Breite (lineare Abb.) [m]	-2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Maßnahmen	Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	100 %
1. Krautschicht	25 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	h															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	l															
Ailanthus altissima (Götterbaum)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	l															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	l															
Heracleum sphondylium sibiricum (Grünblühender Wiesen-Bärenklau)	7	l													D		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	l															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w															
Quercus robur 'Fastigiata' (Stiel-Eiche)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h															
Salix caprea 'Pendula' (Sal-Weide)	7	h															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l															
Vitis vinifera (Weinrebe)	7	l															
														Anzahl Rote Liste Arten		1	
														Anzahl Arten		16	

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