

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118370
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	13 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	7628,4737
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biototyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Mittelalte Schwarz-Erlenpflanzung mit Reihennpflanzungs-Charakter, mit Stammdicken um 15 bis 30 cm und Höhen um 15 m. Die Schwarz-Erlen sind in einem schlechten Gesundheitszustand, weisen häufig Totholzanteile und Wipfeldürre auf. In den Randbereichen und im Inneren ist der Boden recht kräftig überwachsen, v.a. von Himbeergebüsch mit Übergängen zu Brennesselfluren in den Randbereichen.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südl. Ahrensfelder Weg, Ostrand des Kartenblattes		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Fichtenforst, Wege, Hecken		
Rechtswert (X)	579703	Hochwert (Y)	5943055
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 Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118370
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	13 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	7628,4737
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Nicht vollständig standortgerechte Gehölzpflanzung in schlechten Gesundheitszustand, Reihenpflanzung, naturfern.
Wertgesichtspunkte	Dicht, extensiv genutzt, unzugänglich, heimische Gehölzzusammensetzung, strukturreich, günstig als Unterstand für Wildtiere und eventuell Bruthabitat für Vögel, totholzreich.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der ungestörten Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei	7842_13_040917_1.JPG	Fotodatei	7842_13_040917_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten	Biotoptyp	WXH
- Zusatz	(2018)	- 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.	118370
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	13 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	7628,4737
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																				
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h																		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z																		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w																		
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z																		
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																		
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	h																		
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h																		
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																		
Anzahl Rote Liste Arten																				
Anzahl Arten																				11

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