

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118328
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	449
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3123,6876
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	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

Pioniergehölz mittleren Alters, zum hohen Teil aus Grauweidengebüsch bestehend, randlich mit Übergängen zu Beständen aus Hänge-Birke und Sal-Weide sowie etwas Espe. Bergahorn wächst ein. Sehr dicht, wenig lichte Stellen. Die zentrale Mulde ist trotz des vorangegangenen feuchten Wetters nur noch wenig feucht und nur sehr lückig von Vegetation eingenommen. Feuchtezeiger in der Krautschicht fehlen inzwischen. Restfeuchte scheint vorhanden zu sein; eine juvenile Erdkröte wurde hier gefunden.

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	WPW	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich Fattsbarg		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	578133	Hochwert (Y)	5942303
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			

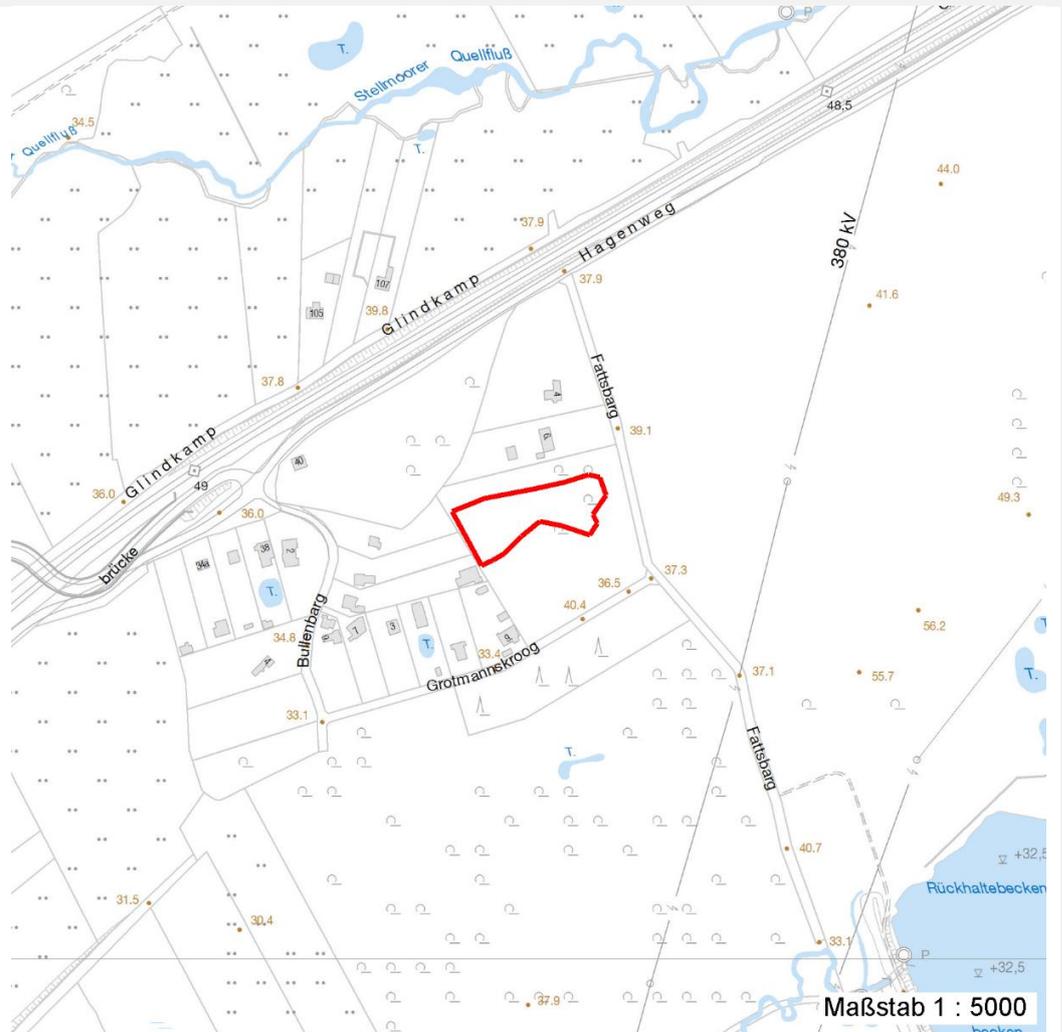
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118328
		DK5 DK5-GK	7842
		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	449
Bearbeitung	JSA	Kartierung	07.08.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3123,6876
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)
118328	64957	7842	53	07.09.2005	<	7844	75

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verlust der feuchtegeprägten Krautschicht durch Gehölzsukzession
Wertgesichtspunkte	Bereicherung der Biotopvielfalt innerhalb des Waldkomplexes
Maßnahmen	Sukzession

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118328
			DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			449
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				07.08.2017
				Fläche / Länge [m²/m]
				3123,6876
				Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp			Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Weiden-Pionier- oder Vorwald	(2018)	Biototyp	WPW
- 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	feucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h															
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118328
			DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	449
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.08.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3123,6876
			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	
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z																
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h																
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z																
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														19				

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