

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64957
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	53 75
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7878,9863
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	----------------------------	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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 aus - zentral in einer feuchten Mulde - zum hohen Teil aus Grauweidengebüsch bestehend, randlich mit Übergängen zu Beständen aus Hänge-Birke und Sal-Weide sowie etwas Espe. Zentral sind am Boden noch offene Bereiche vorhanden, die etwas besonnt werden und von feuchtegeprägter Vegetation sehr lückig eingenommen werden. Hier kommen höhere Anteile von Gilbweiderich vor. Dünne Bestände aus Seggen und Süßgräsern sowie ein intensiver Moosbewuchs. Die Flächen erscheinen, zumindest zeitweilig, stau-feucht bis nass und sind hier überwiegend von Feuchtezeigern geprägt. In den Randbereichen im Süden und Norden sind die Gehölze dichter und recht krautarm, am Boden kräftiger beschattet und etwas mesophiler geprägt. Ehemalige Entwässerungsgräben zeigen ebenfalls den feuchten Geländecharakter an.

Kleine Teilflächen sind geschützt nach § 28 HmbNatSchG.

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	90 %
2	WPW	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)		
1	2			10 %
2	NGZ	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	W Fattsbarg	Hochwert (Y)	5942303
Nachbarnutzung/en	Einzelhausbebauung, Wald	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	578143	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 <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 1%], NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 99%]		
Wasserschutzgebiet	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 99%]		

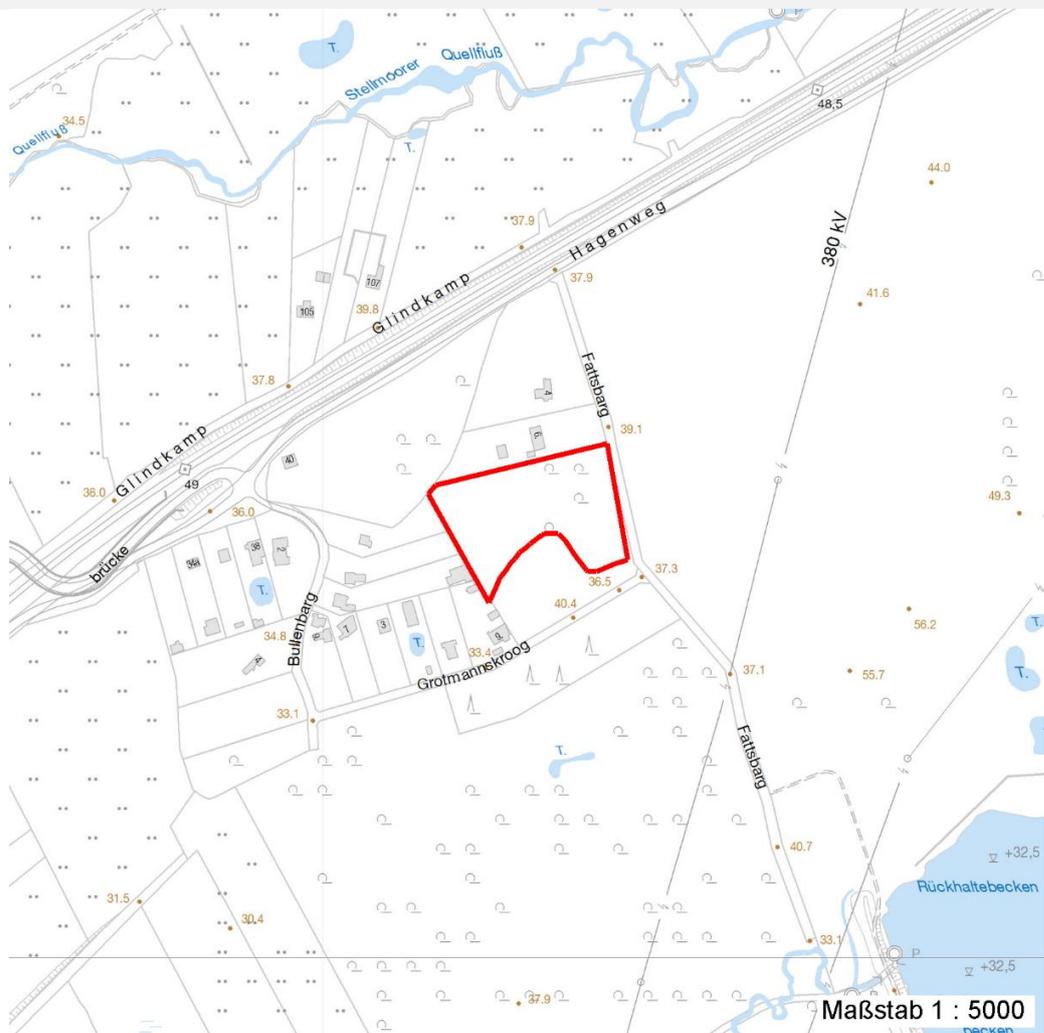
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64957
		DK5 DK5-GK	7842 7844
		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	53 75
Bearbeitung	BRA	Kartierung	07.09.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7878,9863
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)
64957	64956	7842	53	21.09.1997	K	7844	75
64957	118328	7842	449	07.08.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4453	0	7842_53_070905_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64957
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	53 75
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7878,9863
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Verlust der noch vorhandenen Artenvielfalt im Zuge der natürlichen Sukzession, auch Verlust der Feuchteinflüsse durch eine erhöhte Verdunstung der Gehölze.
Wertgesichtspunkte	Recht naturnaher Geländeeindruck, ungestört.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei 7842_53_070905_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64957
			DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			53 75
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				07.09.2005
				Fläche / Länge [m²/m]
				7878,9863
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	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	w		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Carex flacca (Blaugrüne Segge)	7	w		-									1		V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-											V		
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-													
Picris hieracioides (Gewöhnliches Bitterkraut)	7	z		-									3				
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-													
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-													
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	z		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64957
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	53 75
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7878,9863
		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
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	2		
Anzahl Arten														37			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein