

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65030	
			DK5 DK5-GK	7842	8044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	216 2
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	25.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3097,2257	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Seit längerem offene Lichtung inmitten der Fichtenforsten. Zentral mit einem dominanten, unduldsamen Bestand aus sehr hochwüchsigem Japanischem Staudenknöterich, der 3 m Höhe erreicht und kaum von anderen Arten durchsetzt ist und sehr große Flächen einnimmt. Im Randbereich auf der Ostseite ist ein rund 5 m breiter Streifen etwas grasreicher mit Saumvegetation bewachsen. Hier kommen höhere Anteile von Rotem Straußgras und Landreitgras vor. Auch Acker-Kratzdistel nimmt etwas höhere Flächenanteile ein. Der Bestand ist hier teils mager, offen, blütenreich, saumtypisch mit höheren Anteilen von Mittelklee. Aber auch das ebenfalls neophytisch auftretende Japanische Springkraut nimmt höhere Flächenanteile ein. Der krautreiche, etwas neophytische Saum begleitet den Fichtenforst auf der Nordseite über längere Strecken. Hier ist ein ehemaliger Feldweg kaum noch erhalten. Die Landesgrenze wird hier von einem relativ tiefen Entwässerungsgraben mit Eintiefung von fast 2 m unter Flur gebildet, der in diesem Bereich kein Wasser führt. Hier tritt der Riesen-Bärenklau als weiterer Neophyt auf.

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	AKN	Neophytenflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordrand des Kartenblattes, Stadtrand			
Nachbarnutzung/en	Fichtenforst			
Rechtswert (X)	579945	Hochwert (Y)	5943737	
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
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.
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.	65030
		DK5 DK5-GK	7842 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	216 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3097,2257
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65030	65006	7842	216	15.08.1991	K	8044	2
65030	65007	7842	216	20.09.1997	K	8044	2
65030	118480	7842	216	23.04.2018	K	8044	2

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18432	0	7842_216_250906_1.JPG	
18433	0	7842_216_250906_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65030
		DK5 DK5-GK	7842 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	216 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3097,2257
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Dominanz von Neophyten, Verdrängung der heimischen Vegetation, relativ artenarm.
Wertgesichtspunkte	Blütenangebot.
Maßnahmen	Neophyten bekämpfen.

Foto

Fotodatei	7842_216_250906_1.JPG	Fotodatei	7842_216_250906_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Neophytenflur (2000)	Biotoptyp	AKN
- Zusatz		- 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.	65030
			DK5 DK5-GK	7842 8044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	216 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	25.09.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3097,2257
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	d		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		-													
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	w		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-													
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-													
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														21			

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