

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65070
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	62 99
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1454,06
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

In einem Knickdreieck gelegenes Feldgehölz, in zentral stark eingemuldetem Gelände (ehemalige Abbaufäche?) mit Niveauunterschieden von bis zu 2 m. Im Süden begrenzt durch einen Acker, im Norden durch einen Feldweg. Der Bereich ist bestanden v.a. von einem älteren Eichenbestand. Die Bäume erreichen Stammdicken von 50 cm. Daneben treten vereinzelt Schwarz-Erlen auf. Die Mulde dürfte ursprünglich teils feucht und zeitweilig auch wasserüberstaut gewesen sein, ist derzeit jedoch entwässert und ausgetrocknet. Es werden sehr große Mengen Unrat und Gartenabfälle sowie Astschnitt abgelagert und eingebracht. Der Bodenbewuchs besteht zu einem sehr großen Anteil aus halbruderalen Halbschattenfluren, v.a. Giersch. Randlich breitet sich ein Bestand aus Japanischem Staudenknöterich aus sowie im Bereich der Gartenabfälle von Goldnessel. Die Strauchschicht ist relativ dicht und wird v.a. von Haselsträuchern gebildet.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östl. Ellerhoorn		
Nachbarnutzung/en	Acker, Knicks, Wege		
Rechtswert (X)	578381	Hochwert (Y)	5943161
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65070
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	62 99
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1454,06
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65070	65078	7842	62	20.09.1997	K	7844	99
65070	118430	7842	62	28.06.2018	K	7844	99

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2568	0	7842_62_170506_1.JPG	
2569	0	7842_62_170506_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

21.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65070
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	62 99
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1454,06
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Erhebliche Ablagerungen von Gartenabfällen.
Wertgesichtspunkte	Mittelalter landschaftstypischer Eichenbestand, totholzreich, relativ naturnah entwickelt.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Spontane Vegetation jeder Form Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Anwohner über die Verwendung von Komposthaufen aufklären.

Foto

Fotodatei	7842_62_170506_1.JPG	Fotodatei	7842_62_170506_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	HGM
- 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.	65070
			DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	62 99
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.05.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1454,06
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

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	w		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	h		-													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														26			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65070
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	62 99
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.05.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1454,06
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH								
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V		
1	B ArtSchG				Anzahl				Anzahltyp				
2	Anzahl				Anzahl geschätzt				Geschlecht				
3	Anzahl geschätzt				Methode				Verhalten				
4	Methode				Nachweis								
5	Nachweis												
Amphibien													
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3							v		
	2	1											
	3												
	4												
	5	Larve/Schlüpfling/diesjährig											