

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65143
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	265 140
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.09.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	559,498
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

An der Geländeoberfläche um 4 m breiter Grabenbereich, vermutlich begradigter, ehemaliger Bachlauf mit V-Profil. Die Sohle ist nur noch wenige Dezimeter breit und liegt über 1 m unter dem benachbarten Gelände, liegt dennoch derzeit trocken. Die angrenzenden Nutzungen reichen eng an die Böschungsoberkanten heran. Die Ackernutzung bewirkt in den oberen Böschungen eine ruderal, artenarme Vegetation aus Quecke, etwas Glatthafer, Brennesseln und Schleierfluren aus Zaubrinde. Gewässertypische Vegetation ist über größere Strecken kaum erhalten. Im Südosten ist der Südwestrand des Gewässers in jüngerer Zeit mit einer Baumreihe aus Schwedischer Mehlbeere bepflanzt worden.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördliche Landesgrenze, beiderseits der Meiendorfer Straße		
Nachbarnutzung/en	Acker		
Rechtswert (X)	579036	Hochwert (Y)	5943824
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 91%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65143
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	265 140
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.09.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	559,498
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65143	65142	7842	265	24.09.1997	K	7844	140
65143	118470	7842	265	10.07.2018	K	7844	140

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17986	0	7842_265_220906_1.JPG	
17987	0	7842_265_220906_2.JPG	
17988	0	7842_265_220906_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65143
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	265 140
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.09.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	559,498
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung der moorigen Gebiete im Nordwesten des Kartenblattes bzw. nördlich des Kartenblattes, starke Eintiefung, Entwässerung potentieller Feuchtgebiete, eng heranreichende Intensivnutzungen, extreme Verarmung der Vegetation.
Wertgesichtspunkte	In geringem Umfang Eignung als Vernetzungsbiotop.
Maßnahmen	Gewässer nicht mehr unterhalten, Randbereiche nach Möglichkeit etwas vernässen lassen, Ackernutzungen um rund 2 m vom Gewässer abrücken, Gehölzsaum entwickeln, Vernetzungsfunktionen aufbauen.

Foto

Fotodatei 7842_265_220906_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7842_265_220906_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65143
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	265 140
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.09.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	559,498
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Foto

Fotodatei 7842_265_220906_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,8
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

