

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60413
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	220 38
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.10.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	601,736
		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	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5 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

Kurzer, breiter aufgestauter Abschnitt des Meiendorfer Grabens, insgesamt um 7 m breite Grabenstruktur, von beiden Seiten her durch Pferde regelmäßig betreten und beweidet, mit breiter dauerhafter Wasserfläche. die jedoch größtenteils von Bachröhrichten aus Flutschwaden und nitrophilen Röhrichten aus Wasserschwaden relativ artenarm, nitrophytisch bewachsen ist. Dem Biotop wurde ein parallel zum benachbarten Gewässer verlaufender, ebenfalls stark verlandeter Graben zugeordnet. Auch hier dominieren nitrophytische Röhrichte und der Bereich wird durch zumindest zeitweilig stattfindene Beweidung ruderalisiert. Der Graben liegt mit der Wasseroberfläche um 1m unter dem benachbarten Gelände, das Wasser wirkt klar, etwas bräunlich anmoorig. Submerse Vegetation ist aufgrund der Flutenden Vegetationsdecke nicht entwickelt.

Zwischen Weiher und Rinderweide liegende kleine, sumpfige, längliche Wasser-Stauanlage (breiter Graben) in der sich vor allem am Rand Weidengebüsch, welches schon z.T. abgestorben ist und einige Schwarz-Erlen angesiedelt haben. Das Wasser ist schlammig und hat eine silbrigglänzende Schicht. Nur ganz vereinzelt Feuchvegetation aus Gilbweiderich und Sumpf-Segge vorhanden.

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)		
3	gr	Röhricht-Typ (gr)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördl. Höltigbaum, westlich Bahn		
Nachbarnutzung/en	Wiesen, Rückhaltebecken.		
Rechtswert (X)	577659	Hochwert (Y)	5940974
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Oldenfelde (542)
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	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60413	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	MES	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	220	38
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	04.10.1998	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	601,736	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60413	60257	7640	77	01.10.2005	N	7642	129
60413	60432	7640	238	11.10.2005	N	7642	153
60413	118965	7640	238	27.07.2017	N	7642	153
60413	74246	9999	3656	15.07.1987	=	7642	38

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47258	0	7640_220_041098_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60413
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	220 38
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.10.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	601,736
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Maschinelle Grabenräumung
Wertgesichtspunkte	Kann sich zu einen wertvollem Feuchtbiotop nach entsprechenden Pflegemaßnahmen entwickeln.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Mollusken
Maßnahmen	Naturnahe Uferzone herstellen Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Nur gelegentliche, abschnittsweise Mahd der Uferzonen.

Foto

Fotodatei	7640_220_041098_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Neurahlstedter Graben	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60413	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	220	38
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	04.10.1998	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	601,736	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Neurahlstedter Graben
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.09 m
Breite	0.40 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	bräunlich
Geruch	ohne Besonderheit
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	65 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B2													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		S													
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													

