

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17025
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	249 79
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	345,352
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Heterogener Wege-Seitengraben, ca. 1,50 m breite Wasserfläche, ca. 20 bis 30 cm unter Flur. Auf der Wegeseite im Süden mit breiten, halbruderalen Randstreifen von 2 m Breite mit sich ausbreitenden Röhrichten, grasreichen Beständen und feuchten Hochstaudenfluren. Der Graben selbst ist abschnittsweise unterschiedlich bewachsen, meist mit einer geschlossenen Schwimmdecke aus Teich- und Wasserlinse sowie Froschbiß. Die unmittelbare Randvegetation der Grabenufer, die oft etwas torfstichartig senkrecht abfallen, ist von Seggen dominiert, wobei Schlanksegge den höchsten Anteil einnimmt. Insgesamt relativ artenreich, vermutlich große Bedeutung als Libellen- und Amphibien-Lebensraum, teilbeschattet über die örtlich vorhandenen Gehölze, relativ strukturreich. Je nach angrenzender Parzelle unterschiedlich intensiv unterhalten.

Größere Abschnitte sind jedoch aufgrund der Nutzungsaufgabe auf den anschließenden Flächen derzeit verlandet und haben keine offene Wasserfläche mehr.

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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N Moorburger Landscheide, O Waltershofer Straße		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Brachen, Weg, Gehölzbestände		
Rechtswert (X)	560124	Hochwert (Y)	5926674
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorburg (712)	Gemarkung	Moorburg (704)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 16%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	17025	
			DK5 DK5-GK	6026	6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	249 79
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	04.10.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	345,352	
			Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
17025	17026	6026	249	22.06.2010	K	6028	79
17025	17020	6026	237	01.01.1991	>	6028	16

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Teils offenbar Nährstoffeinflüsse von angrenzenden Nutzungen, teils überwachsen von sich ausbreitenden halbruderalen Gras- und Staudenfluren auf den angrenzenden Flächen.
Wertgesichtspunkte	Insgesamt relativ artenreich, über Teilabschnitte günstiger Amphibien-Lebensraum.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17025
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	249 79
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	345,352
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Auch zugewachsene Abschnitte wieder öffnen, offene Wasserflächen schaffen und erhalten, hohe Wasserstände im Gebiet sichern.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.20 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	1.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-														
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	17025
			DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	249 79
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	04.10.2002
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	345,352
			Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-													V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-															
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	w		-															
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w		-										3			V		
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-															
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-											V		V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b					
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-															
Lemna gibba (Bucklige Wasserlinse)	7	h		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-															
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w		-											V				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-															
Thelypteris palustris (Sumpffarn)	7	w		-											2	3	3	V	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-															
															Anzahl Rote Liste Arten	4	1	4	2
															Anzahl Arten	35			

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