

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139183
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	29 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	620,4344
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Inmitten einer dichten Gehölzpflanzung liegendes Kleingewässer mit etwa 12 m Breite und 40 m Länge, mit Anschluß an das Grabensystem im Gebiet. Das Gewässer ist auf der Nordseite dicht von Gehölzen umgeben. Auf der Südseite sind Weidengebüsche, und kleinflächig Staudensaum und Röhricht entwickelt, der umgebende Bestand ist hier sehr sumpfig und undurchdringlich. Die Uferböschungen sind flach. Der Wasserstand war zum Kartierzeitpunkt recht niedrig. Das Gewässer ist fast komplett von einer Wasserlinsendecke eingenommen, weitere Wasserpflanzen konnten nicht nachgewiesen werden.

Das Gewässer ist nicht dem LRT 3150 zuzuordnen.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Moorburger Hauptdeich		
Nachbarnutzung/en	Gehölzpflanzung, Gräben		
Rechtswert (X)	561871	Hochwert (Y)	5926149
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorburg (712)	Gemarkung	Moorburg (704)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> x Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark <input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

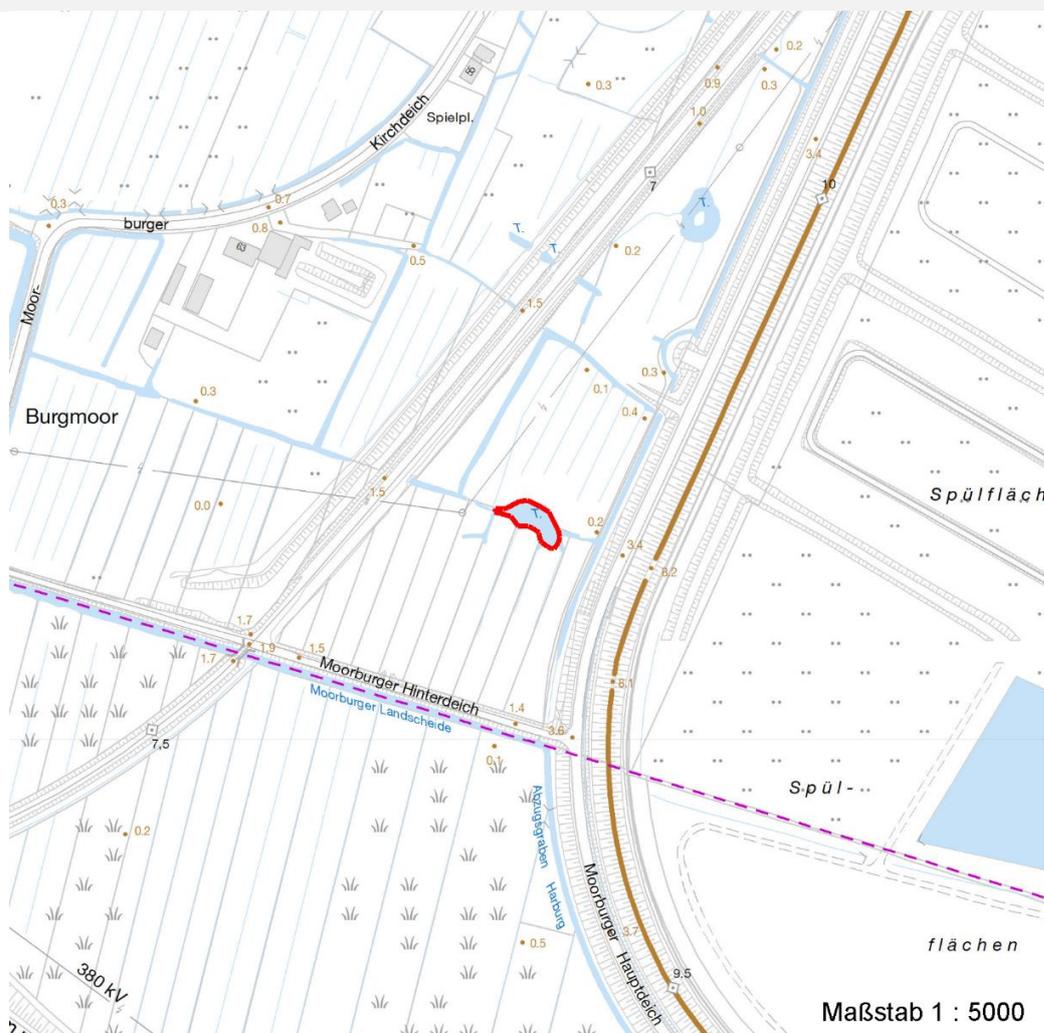
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139183
		DK5 DK5-GK	6026 6028
		DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	29 47
Bearbeitung	NAB	Kartierung	18.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	620,4344
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139183	16971	6026	29	19.09.2002	K	6028	47
139183	16972	6026	29	21.08.2010	K	6028	47

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75813	0	6026_29_180719_1.JPG	
75814	0	6026_29_180719_2.JPG	
75815	0	6026_29_180719_5.JPG	
75816	0	6026_29_180719_4.JPG	
75817	0	6026_29_180719_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

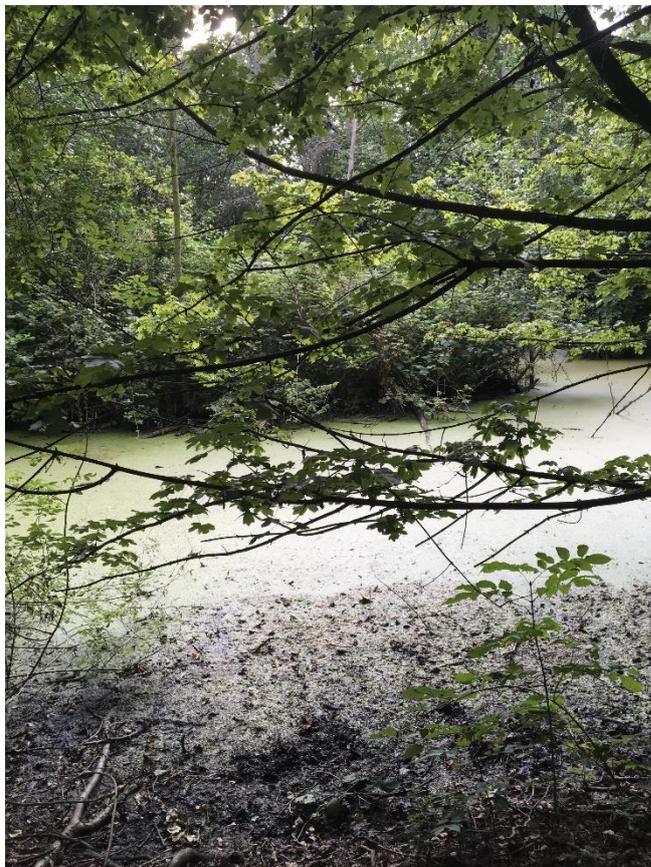
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139183
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	29 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	620,4344
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Strukturvielfalt (Amphibien-Laichgewässer, günstiger Biotopkomplex mit Gehölzen und Gewässer, ungestörte Lage) Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel
Maßnahmen	Pflanzungen der Nachbarschaft langfristig auflichten und naturnah umgestalten, hohen Wasserstand im Gebiet halten.

Foto

Fotodatei	6026_29_180719_1.JPG	Fotodatei	6026_29_180719_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139183
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	29 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	620,4344
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6026_29_180719_3.JPG	Fotodatei	6026_29_180719_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	keine UW-Vegetation nachweisbar	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139183
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	29 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	620,4344
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.20 m
Gewässertiefe	1.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	bräunlich
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	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)																			
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w																	
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w																	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w																	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z																	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z														V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z													b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139183	
			DK5 DK5-GK	6026	6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Biotop-Nr. alt	29	47
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.07.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	620,4344	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1		
Anzahl Arten													20				

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