

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139216
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	25 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22393,8525
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte 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

Hauptgraben ohne Strömung, teilweise von Gehölzen beschattet. Überwiegend von einer geschlossenen Wasserlinsen-Decke eingenommen, stellenweise Polster von Wasserstern. Das Wasser trüb und orangegraugefärbt. Randlich Röhricht des Großen Wasserschwadens. Die teilweise hohe Böschung war zum Zeitpunkt der Kartierung von artenarmen und hochwüchsigen Dominanzbeständen aus Rohrglanzgras und Brennessel eingenommen, vereinzelt treten Arten der feuchten Hochstaudenfluren auf. Die Ufer werden vermutlich regelmäßig gemäht und der Graben geräumt.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2018)		(§ 30 (2) 1.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Siedlung Moorburger Elbdeich und Gehölzpflanzung		
Nachbarnutzung/en	Siedlung, Schrottplatz, Gehölzpflanzung		
Rechtswert (X)	562096	Hochwert (Y)	5927378
Bezirk	Harburg	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorburg (712)	Gemarkung	Moorburg (704)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" 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: 93%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

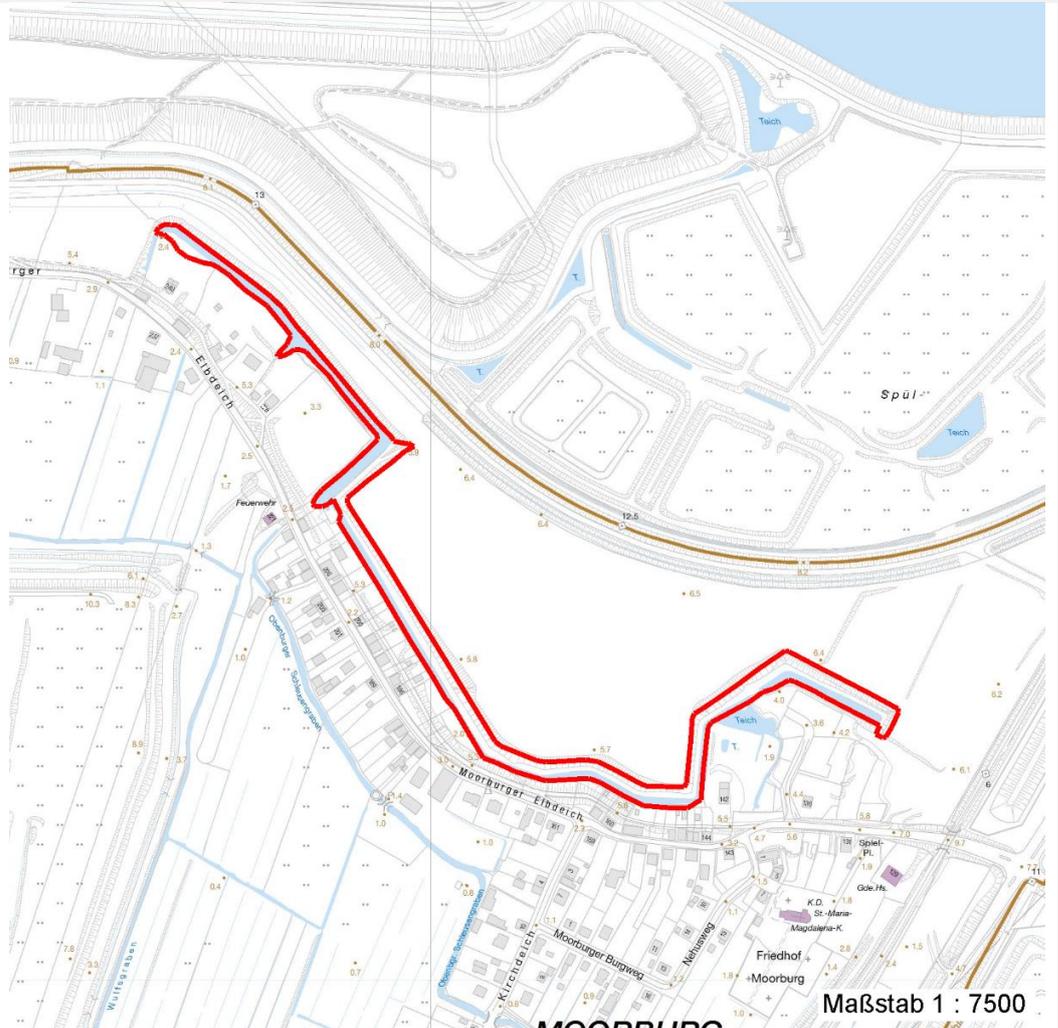
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139216
		DK5 DK5-GK	6226 6228
		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	25 25
Bearbeitung	NAB	Kartierung	13.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	22393,8525
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)
139216	21507	6226	25	20.09.2003	K	6228	25
139216	21508	6226	25	25.07.2010	K	6228	25

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75886	0	6226_25_130719_3.JPG	
75887	0	6226_25_130719_5.JPG	
75888	0	6226_25_130719_4.JPG	
75889	0	6226_25_130719_2.JPG	
75890	0	6226_25_130719_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139216
		DK5 DK5-GK	6226 6228
		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	25 25
Bearbeitung	NAB	Kartierung	13.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	22393,8525
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Entwässerung Starke negative Einflüsse von außen Intensive Nutzung als Müllkippe; Uferverbau und Landgewinnung mit Abfällen, Bauschutt Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Intensive Nutzung oder Pflege Bedeutung für den Biotopverbund Vorkommen seltener Tiere Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer Amphibien, Sommerquartiere Amphibien, Überwinterungsbiotop Wirbellose, sonstige Mollusken Wanzen, Zikaden Wassergebundene Insekten Kleinsäuger
Ziele der Entwicklung	höheren Wasserstand halten; Vermüllung unterbinden; Pflege des Gewässers schonender und ökologischer gestalten
Maßnahmen	1.3 - Extensive Nutzung / Pflege 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen 1.25 - Wasserstand anheben Einleitungen kontrollieren Unrechtmäßigen Uferverbau entfernen; nachhaltiges Unterbinden weiterer Abfallentsorgungen 2.15 - Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139216
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6226 6228
Bearbeitung	NAB	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	25 25
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	13.07.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	22393,8525
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6226_25_130719_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6226_25_130719_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139216
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	25 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22393,8525
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6226_25_130719_1.JPG	Fotodatei	6226_25_130719_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2018)	Biototyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	2.20 m
Gewässertiefe	0.45 m
Breite	5.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	orangegrüngrau
Fadenalgen	m - mittel
Geruch	-
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Zusätze - Btyp	ef - Faulschlamm Bildung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139216
			DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	25 25
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.07.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	22393,8525
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	z													D		3	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w													b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h																
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w															D	D
														Anzahl Rote Liste Arten		2	2	
														Anzahl Arten		12		

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Sozibilitätät, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland