

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139134
		DK5 DK5-GK	6026 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	224 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4911,3122
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte 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

Obenburger Schleusengraben.
 Wasser grau-trüb mit einem milchigen Belag, sehr langsam fließend; 3-4m breit. Das Ufer ist sehr steil, teilw. vegetationslos und vielfach verbaut, weitgehend mit Scherrasen bewachsen der typischerweise bis in die Wasserlinie ausgemäht wird. Stellenweise schmales Röhricht mit Hochstauden. Es sind Wasserpflanzen vorhanden: Rauhes Hornblatt, Sumpfwasserstern, Krauses und Schwimmendes sowie ein schmalblättriges Laichkraut (Rote-Liste-Verdacht). Teilweise durch benachbarte Gehölze verschattet.
 Der Graben wurde vor kurzem geräumt.

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	FLR	Nährstoffreicher Graben mit Fließgewässercharakter (2018)		(§ 30 (2) 1.)
1	2			0 %
2	ZR	Rasen (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	w + s Moorburger Ortskern	Hochwert (Y)	5927203
Nachbarnutzung/en	Siedlung, (braches) Grünland, Obst	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Rechtswert (X)	561944	Gemarkung	Moorburg (704)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorburg (712)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> NSG / ND / LSG LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: 82%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

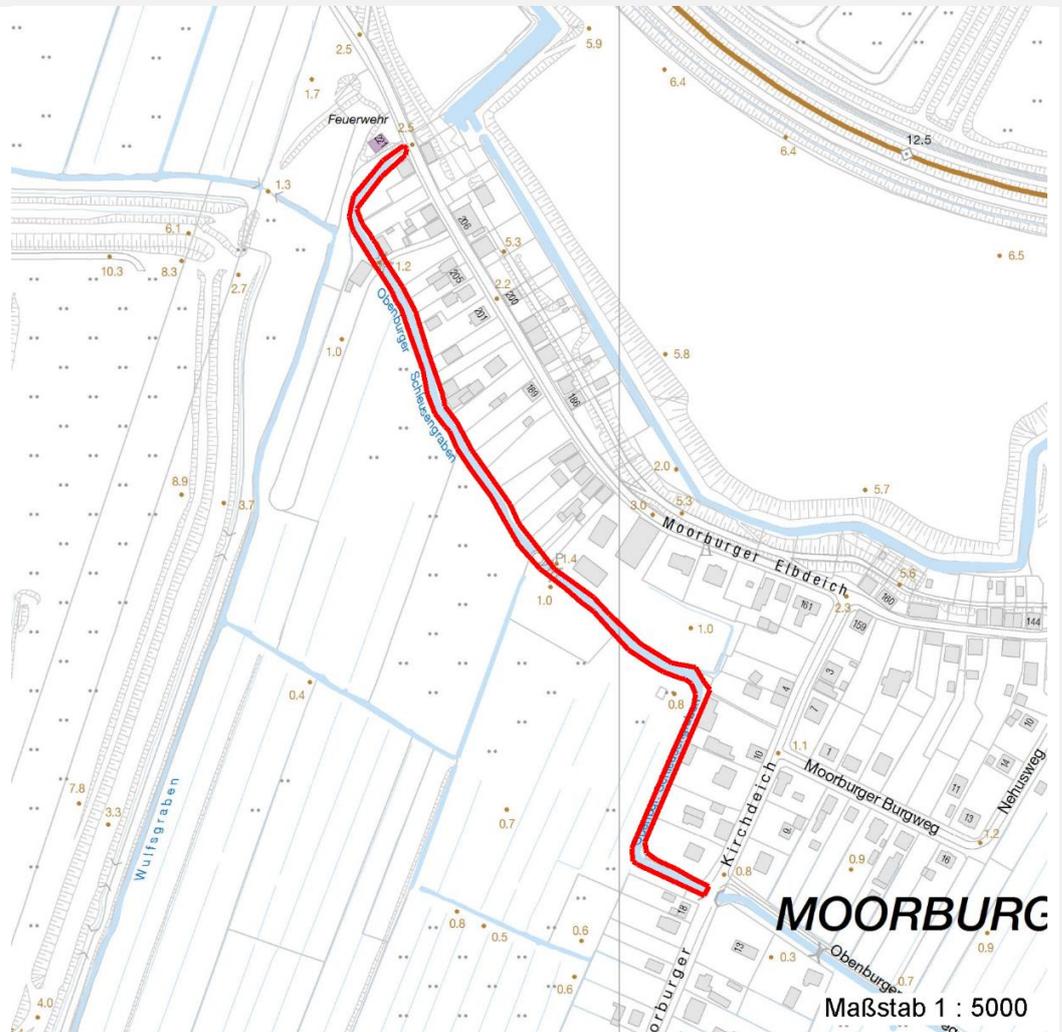
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139134
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6026 6228
Bearbeitung	NAB	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	224 28
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	18.07.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	4911,3122
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139134	16927	6026	224	14.09.2003	K	6228	28
139134	16926	6026	224	25.07.2010	K	6228	28

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75732	0	6026_224_180719_2.JPG	
75733	0	6026_224_180719_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

22.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139134
		DK5 DK5-GK	6026 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	224 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4911,3122
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung Gewässerbelastung Rasenschnitteintrag, Müll Intensive Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Starke Beeinträchtigung durch die aktuelle Nutzung Landschaftstypischer Biotop Teil eines größeren Biotopkomplexes Artenarm Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer Steilufer (Erdwände)
Bedeutung für Tiergruppe	Wirbellose, sonstige Amphibien
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten 9.2 - mehrschichtigen Bestand entwickeln, auslichten, Naturverjüngung fördern 2.15 - Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen 1.25 - Wasserstand anheben Uferpflege fachgerecht durchführen (oder unterlassen)
Größe	
Breite	6.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139134
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6026 6228
Bearbeitung	NAB	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	224 28
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	18.07.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	4911,3122
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6026_224_180719_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 6026_224_180719_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Fließgewässercharakter (2018)	Biotoptyp	FLR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: historisch altes Gewässer	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139134
		DK5 DK5-GK	6026 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	224 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4911,3122
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Obenburger Schleusengraben
Gewässer	
Böschungshöhe	0.70 m
Breite	4.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	trübgrau
Standort, Relief	
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	zei twei se wasserüberstaut	10,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	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 agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z													3			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z																
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z													V			
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z																
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l																
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	z																
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	z																
Potamogeton spec. (Laichkraut)	7	z																
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139134	
			DK5 DK5-GK	6026	6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	NAB	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	224	28
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.07.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4911,3122	
			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
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														13			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp			Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Rasen	(2018)	Biotoptyp	ZR
- Zusatz			- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT			FFH-LRT	
Beschreibung			Entw.potential LRT	
			Hauptfläche	
			Flächenanteil	0 %
			FFH-Unters.Fläche	Nein
			Saatgutfläche	Nein