

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139102
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	158 10095
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5006,0866
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich 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

ca. 1,5m breiter Graben am Fuß der Autobahnböschung, leichter Fluß Richtung N, überwiegend dichte Unterwasservegetation aus Wasserstern, Quirl-Tausendblatt, Wasserpest und örtlich Sumpf-Teichfaden und Froschbiss. Die Böschung von Arten der feuchten und der ruderalen Hochstaudenfluren eingenommen, stellenweise Dominanzbestände des jap. Staudenknöterich.

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 (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
3	gw	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich BAB7		
Nachbarnutzung/en	Autobahn, Entwässerung/Regenwasserrückhalt, Landwirtschaft		
Rechtswert (X)	560679	Hochwert (Y)	5926897
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
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 type="checkbox"/> 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.	139102	
			DK5 DK5-GK	6026	6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	NAB	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	158	10095
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.07.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5006,0866	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139102	16899	6026	158	08.08.2010	K	6028	10095
139102	16961	6026	19	30.09.2002	>	6028	35

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75710	0	6026_158_140719_4.JPG	
75711	0	6026_158_140719_3.JPG	
75712	0	6026_158_140719_2.JPG	
75713	0	6026_158_140719_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139102
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	158 10095
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5006,0866
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Insekten, allgemein
Maßnahmen	1.3 - Extensive Nutzung / Pflege

Foto

Fotodatei	6026_158_140719_3.JPG	Fotodatei	6026_158_140719_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139102
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	158 10095
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5006,0866
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6026_158_140719_1.JPG	Fotodatei	6026_158_140719_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139102
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	158 10095
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5006,0866
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z															
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	h											D		3		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l													V		
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	l															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z															
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z												V	V	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	z												D	3		
Myriophyllum verticillatum (Quirliges Tausendblatt)	7	l												2	V		
Phleum arenarium (Sand-Lieschgras)	7	l													2	3	
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w															
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	l															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
Zannichellia palustris (Sumpf-Teichfaden)	7	l												1			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139102	
			DK5 DK5-GK	6026	6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	NAB	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	158	10095
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.07.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5006,0866	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste		
														HH	ND	SH
Anzahl Rote Liste Arten														5	6	2
Anzahl Arten														24		

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