

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16766
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	16 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.06.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20153,1762
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großflächig angelegte Kleingewässer, evtl. mit Regenrückhaltebeckenfunktion, mit Insel; Brutplatz für Schwäne. Intensiv besiedelt von Grünfröschen, Erdkröten und Grasfröschen, die sich hier offenbar in großer Zahl fortpflanzen, zudem besiedelt von zahlreichen Libellen und Wasservögeln. Umgeben von relativ flachen, seicht ansteigenden, auf breiter Fläche von gewässertypischen Arten bewachsenen Uferböschungen. Sehr naturnah und artenreich bewachsen, sehr strukturreich durch örtlich intensiv verbuschte Uferabschnitte, v.a. mit Grauweidengebüsch. Im Osten ist ein breiter Tauchbalken zur Abscheidung von schwimmenden Verunreinigungen eingebaut.

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	85 %
2	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			10 %
2	HUW	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)		
1	3			5 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung			
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	560871	Hochwert (Y)	5926288
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			

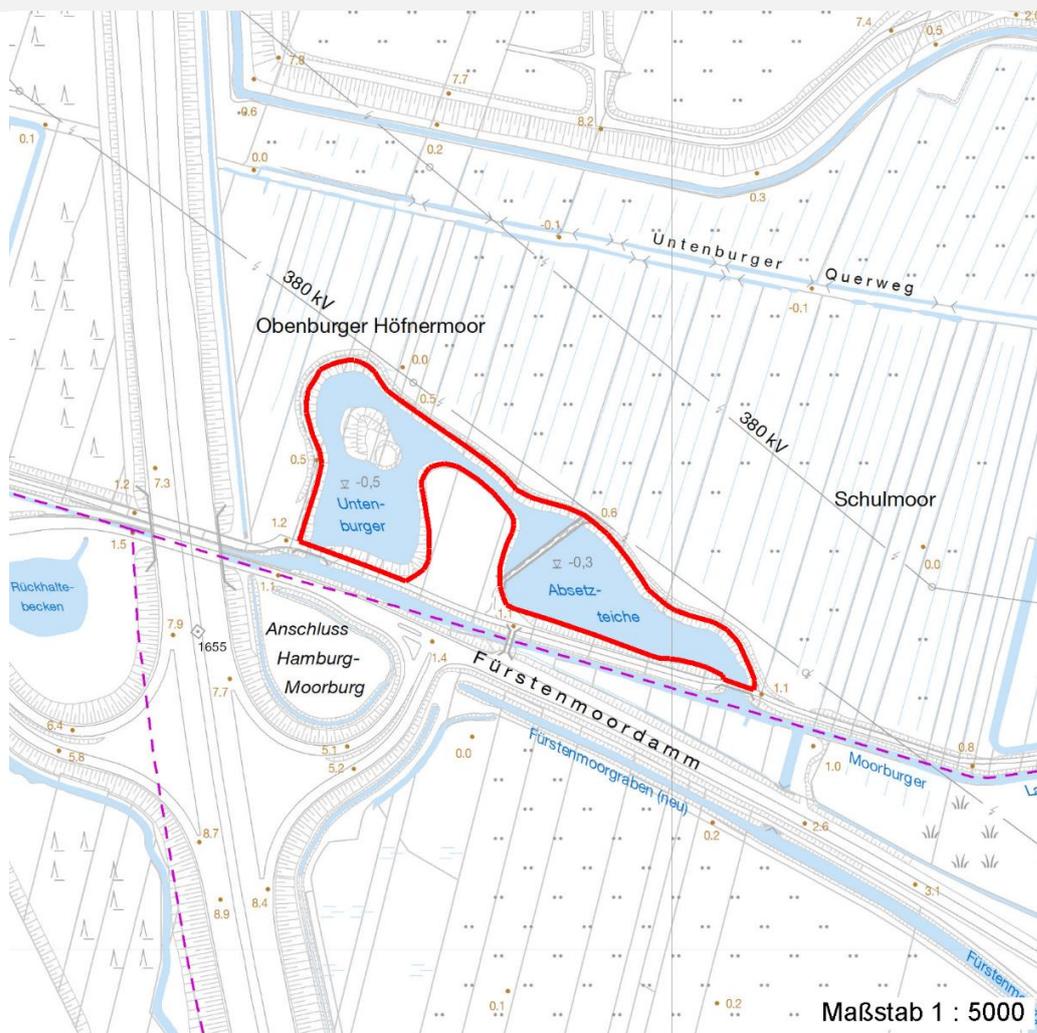
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16766
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6026 6028
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	16 32
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	03.06.2002
		Fläche / Länge [m²/m]	20153,1762
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
16766	16774	6026	16	08.08.2010	K	6028	32

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Schlechte Wasserqualität durch zulaufendes Wasser aus den Wettern und von der benachbarten Autobahn, Störungen durch Freizeitnutzungen auf fast allen Ufern, potentiell große Wasserstandsschwankungen.
Wertgesichtspunkte	Sehr naturnah, sehr artenreich, Vorkommen diverser gefährdeter Arten, große Bedeutung für wassergebundene Lebewesen, flache Ufer, teils blütenreiche Fluren.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16766
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	16 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.06.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20153,1762
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Ein Teil der Ufer vom Zutritt und der Freizeitnutzung möglichst ausgrenzen, möglichst gute Wasserqualität anstreben; evtl. Vorklärung in Röhrichtflächen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	24.0.01.03 - Nymphaeion albae (Wurzelnde Schwimmblattdecken) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16766
			DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			16 32
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				03.06.2002
				Fläche / Länge [m²/m]
				20153,1762
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		7

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	w		-													
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	w		-										3	2		
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w		-											3		
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-											3		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-											V		
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w		-										V	V		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		-													
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	w		-										V			
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-													
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		-										V	3		
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-													
Geranium pratense (Wiesen-Storchschnabel)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-													
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	7	w		-											V		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z		-											V		
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-										b			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	h		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-													
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16766	
			DK5 DK5-GK	6026	6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	16 32
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.06.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	20153,1762	
			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
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w		-										3	3	3	V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														5	3	7	1
Anzahl Arten														34			

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH							
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
Amphibien													
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b			V								
	2	75											
	3												
	4												
	5	Larve/Schlüpfling/diesjährig											
Rana ridibunda (Seefrosch)	1	b		2	V	D							v
	2	75											
	3												
	4												
	5	Larve/Schlüpfling/diesjährig											
Libellen													
Coenagrion puella (Hufeisen-Azurjungfer)	1	b											
	2												
	3	>= 1											
	4												
Coenagrion pulchellum (Fledermaus-Azurjungfer)	1	b		3					3				
	2												
	3	>= 1											
	4												
Ischnura elegans (Große Pechlibelle)	1	b											
	2												
	3	>= 1											
	4												
Libellula quadrimaculata (Vierfleck)	1	b											
	2												
	3	>= 1											
	4												
Pyrrhosoma nymphula (Frühe Adonislibelle)	1	b											

