

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16835	
			DK5 DK5-GK	6026	6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	27	44
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.06.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10106,6397	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großflächig sehr nasse Grünlandfläche, in jüngerer Zeit zumindest als Mähwiese genutzt, evtl. zuvor umgebrochen, im Frühjahr großflächig wasserüberstaut. Von Landröhrichtern und Flutrasen aus Flutendem Schwaden eingenommen. Die Gräben in der Fläche sind sehr stark verlandet und nur noch sehr flach erhalten, wurden im Frühjahr jedoch umfangreich als Laichplätze von Gras- und Moorfrosch genutzt. Große Teile der Gräben sind derzeit bereits eingetrocknet, so ist mit einem großen Verlust an Laich der Braunfroscharten zu rechnen.

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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	561225	Hochwert (Y)	5926273
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"/> 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			

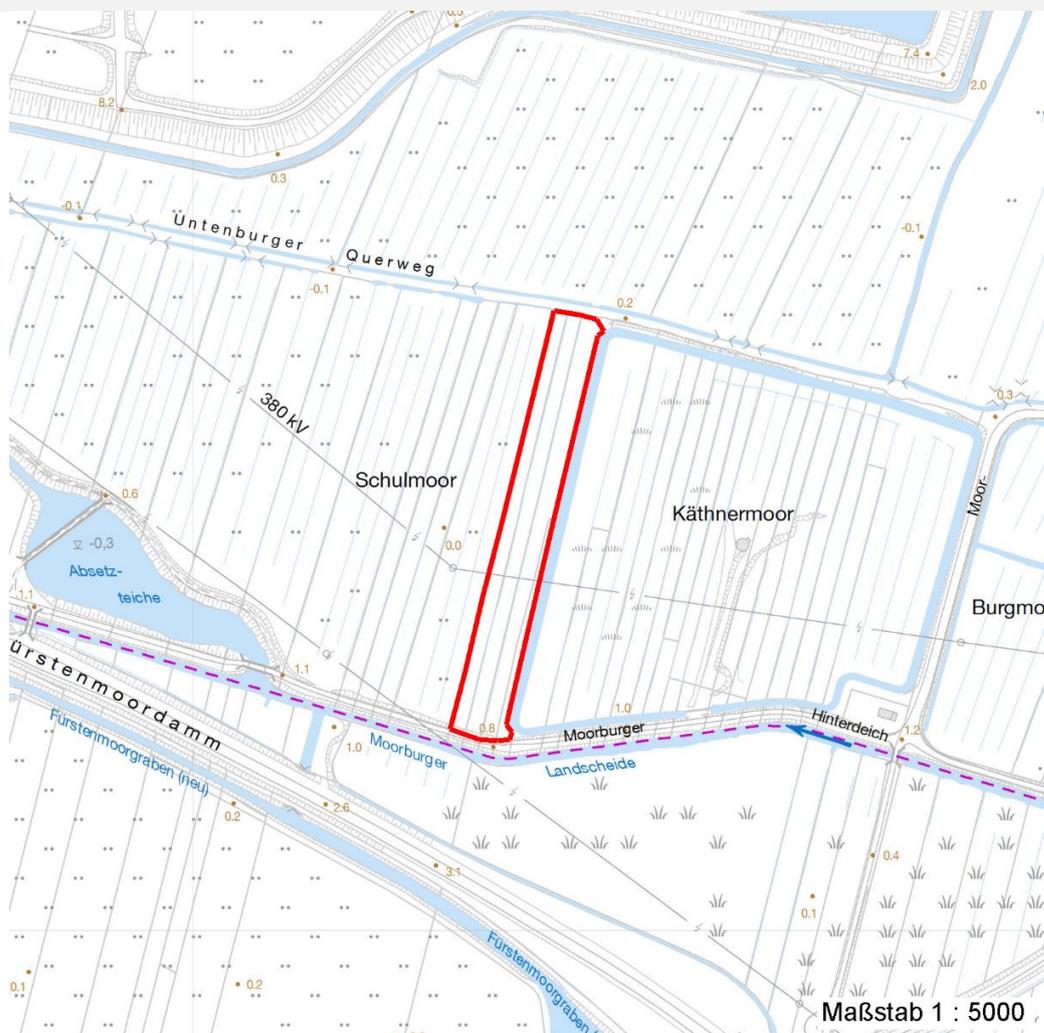
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16835
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6026 6028
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	27 44
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	03.06.2002
		Fläche / Länge [m²/m]	10106,6397
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
16835	16689	6026	76	08.08.2010	N	6028	113
16835	16674	6026	7	01.01.1991	/	6028	3

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Grundwasserabsenkung vermutlich durch das benachbarte Wasserwerk, evtl. intensive Nutzung (Umbruch, Düngung).
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Arten, wertvoller Laichplatz für Braunfroscharten, relativ intakter Niedermoorstandort.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16835
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.06.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10106,6397
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Nach Möglichkeit möglichst hohe Wasserstände im Gebiet halten, zum Schutz der Amphibien einzelne Grabenabschnitte ohne Abfluß etwas kräftiger eintiefen, größere Flachgewässer schaffen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16835
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.06.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10106,6397
		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
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-													
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	w		-										3			2
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-													V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-													V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	z		-										V			V
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w		-										3			V
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														3	5		
Anzahl Arten														23			

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, ND: 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
1	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	Anzahltyp			
2	Anzahl								Geschlecht			
3	Anzahl geschätzt								Verhalten			
4	Methode											
5	Nachweis											
Amphibien												
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s		3	3			3			v	
	2	75										
	3											
	4											
	5	Larve/Schlüpfling/diesjährig										
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3								v
	2	75										
	3											
	4											
	5	Larve/Schlüpfling/diesjährig										

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16835
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.06.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10106,6397
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH		
1	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
2	Anzahl				Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
4	Methode				Verhalten			
5	Nachweis							

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	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)																			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-														V	
Carex canescens (Graue Segge)	7	w		-														3	V
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		-														3	3
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-														V	V
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z		-														3	V
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		-														V	3
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	z		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16835	
			DK5 DK5-GK	6026	6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	27	44
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.06.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10106,6397	
			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		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-															
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-										b	V		V	V	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-											V		V	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b					
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-															
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-											3		3	V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-														V	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-											V		3	3	
Veronica scutellata (Schild-Ehrenpreis)	7	w		-											2		3		
Anzahl Rote Liste Arten													10	1	11	4			
Anzahl Arten													23						

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