

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16706
		DK5 DK5-GK	6026 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	3 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	65119,8947
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.2 Sümpfe **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– 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

Wasserschwaden-Rohrglanzgras-Röhricht in mosaikartiger Durchmischung mit feuchter Hochstaudenflur und stellenweise Schlankseggen-, tlw. auch Sumpfseggen-Ried sowie Rohrkolben-Röhricht.

Der Biotop hat sich durch Sukzession auf ehemaligen Feuchtwiesen entwickelt. Westlich des Weges befinden sich Reste einer Obstbaumpflanzung, die Bäume sind überwiegend abgestorben. Ansonsten kommen stellenweise erste Grauweiden und einzelne Birken auf. Die ehemaligen Gruppen und der alte Fürstenmoorgraben sind zugewachsen und vor allem von Wasserschwaden bestanden. In den Röhrichten kommen diverse Arten der Hochstaudenfluren vor, v. a. Blutweiderich, Gilbweiderich und Sumpf-Kratzdistel. Andererseits kommen in den von Hochstauden (Zottiges Weidenröschen, Blutweiderich, ...) geprägten Bereichen auch immer wieder Wasserschwaden und Rohrglanzgras (Arten der Röhrichte) vor. Häufigste Arten der Fläche sind vor allem Blutweiderich, Zottiges Weidenröschen, Wasserschwaden, Rohrglanzgras und Sumpf-Kratzdistel.

Zur Zeit der Kartierung stand das Wasser nahe der Bodenoberfläche.

Die Fläche ist vollständig geschützt nach § 28 HmbNatSchG, tlw. als Sumpf, tlw. als Röhricht.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	40 %
2		NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)		
3		+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
1	2				5 %
2		LOW	Obstwiese (2000)		
3		b	Brache, keine Nutzung (b)		
1	3				20 %
2		NRW	Wasserschwaden-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4				20 %
2		NRG	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	5				10 %
2		NRR	Rohrkolben-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	6				5 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16706
		DK5 DK5-GK	6026 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	3 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	65119,8947
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
2	NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
	LRT			

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Moorburger Landscheide und Fürstenmoordamm		
Nachbarnutzung/en	Straße, Brache, Eisenbahn, Wattern		
Rechtswert (X)	561388	Hochwert (Y)	5926048
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Gemarkung	Heimfeld (710)
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 Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 4%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

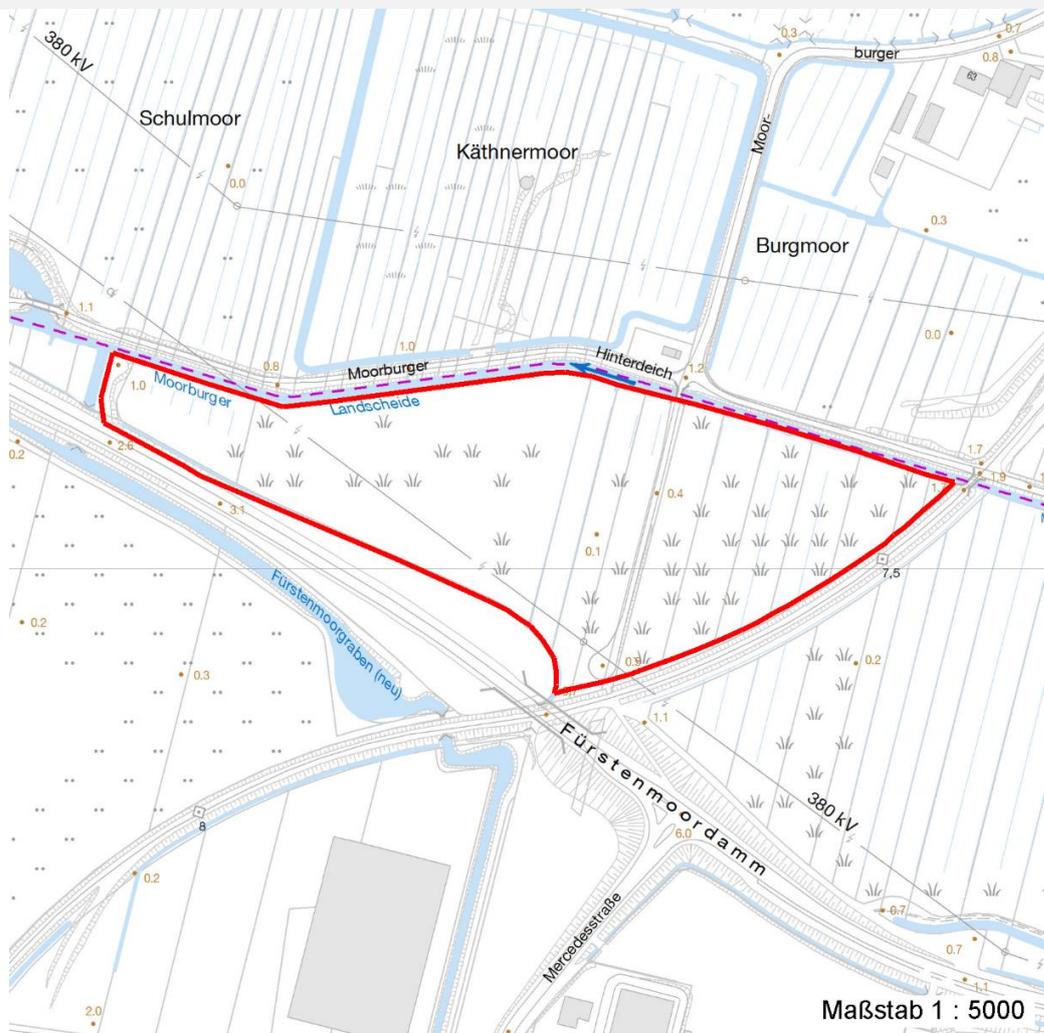
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16706
		DK5 DK5-GK	6026 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	3 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	65119,8947
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
16706	16705	6026	3	18.07.2000	K	6026	72

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2264	0	6026_3_100908_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen
Wertgesichtspunkte	Artenreich

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16706
		DK5 DK5-GK	6026 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	3 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	65119,8947
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop
Maßnahmen	Sukzession läuft
Schutzvorschlag	Natürliche Sukzession zulassen
	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei 6026_3_100908_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NHR
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Feuchte Hochstaudenflur mit Röhrichten	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16706
			DK5 DK5-GK	6026 6026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	3 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.09.2008
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	65119,8947
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben, mit verfallenen Grüppen
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	* - Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.50 m
1. Baumschicht	10.00 m
Strauchschicht	3.00 m
1. Krautschicht	1.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S	-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1	-									V			
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		K1	-												
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	l		K1	-									V D			
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1	-												
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		K1	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1	-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h		K1	-												
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	z		K1	-								V	V			
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		K1	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16706
		DK5 DK5-GK	6026 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	3 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	65119,8947
		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				
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1	-																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1	-																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1	-																
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	X		K1	P										3		3				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		K1	-																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1	-												V				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1	-																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1	-																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h		K1	-																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1	-																
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1	-																
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		B1	K																
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w		B1	K																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S	-																
Salix spec. (Weide)	7	w		S	-																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1	-																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		K1	-																
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		K1	-																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		K1	-																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1	-																
															Anzahl Rote Liste Arten						
																		2	4	2	
																				Anzahl Arten	31

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	Obstwiese (2000)	Biotoptyp	LOW
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16706
		DK5 DK5-GK	6026 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	3 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	65119,8947
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Wasserschwaden-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Rohrkolben-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16706
		DK5 DK5-GK	6026 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	3 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	65119,8947
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	6
Biotoptyp	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein