

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16691
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	18 34
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.06.2002
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	77817,6186
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Alte Feuchtwiesenbrache, bis zur Geländeoberfläche naß, flächig beherrscht von Hochstaudenfluren und Seggenriedern mit einsetzender Verbuschung aus Grauweidengebüschen entlang der ehemaligen Gräben mit derzeit rund 1/4 Flächenanteil, hochwüchsig, nitrophytisch, dicht, relativ arm an niederwüchsigen Arten. Im Norden und Nordosten der Fläche dominiert über große Bereiche ein Seggenried mit hohen Anteilen von Straußblütigem Gilbweiderich.

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	90 %
2	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			10 %
2	HSC	Weiden-Moor- und Sumpfbüsch nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung		Hochwert (Y)	5926380
Nachbarnutzung/en		Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Rechtswert (X)	560987	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"/>		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16691	
			DK5 DK5-GK	6026	6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	18 34
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.06.2002	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	77817,6186	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Durch Entwässerung gefährdet (der Wasserstand liegt 20 cm unter NN), Einflüsse der benachbarten Autobahn, Verlärmung des Gebietes, potentiell durch Wiederaufnahme einer Nutzung, bzw. Umnutzung gefährdet.
Wertgesichtspunkte	Sehr naturnah entwickelt, weit fortgeschrittenes Entwicklungsstadium, vermutlich hochwertiger Sommerlebensraum für Amphibien, Brutgebiet für Vögel der Weidengebüsche und Röhrichte.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsch Kleingewässer Spinnennetze
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Säuger Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Für dauerhaft hohe Wasserstände im Gebiet sorgen, Flächen nicht überplanen, der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei	6026_18_030602_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16691
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	18 34
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.06.2002
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	77817,6186
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NHR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Moor, sumpfig bis wasserüberstaut	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		11

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	z		-										3	2		
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-													
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-										3	3	V	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-													V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16691	
			DK5 DK5-GK	6026	6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	18	34
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.06.2002	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	77817,6186	
			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	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	z		-										V		V		
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		-										3	3			
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z		-										3		V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		-										V		3		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-														
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-														
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	w		-										2		3		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-										b	V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b				
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		-										V				
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-													3	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	h		-										3		3	V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	h		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-										V				
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-													V	
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-														
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-										V		3	3	
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-														
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w		-										3	3	3	V	
Thelypteris palustris (Sumpffarn)	7	z		-										2	3	3	V	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-														
														Anzahl Rote Liste Arten	14	4	14	6
														Anzahl Arten	42			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Sozialeit, 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16691
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	18 34
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.06.2002
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	77817,6186
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Weiden-Moor- und Sumpfbüsch nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	HSC
- 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