

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16695
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	69 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	67583,5025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großes Niedermoorgrünland mit Beetgräben. Die Flächen sind mit Feuchtvegetation mit hohen Anteilen von Binsen, Seggen und Feuchtezeigern bewachsen. Großer Bestand von Schlangenknöterich, die Fläche ist insgesamt sehr artenreich und hoch wertvoll

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	S Spülfeld Moorburg		
Nachbarnutzung/en	Gräben, Brachen, Spülfeld, Grünland		
Rechtswert (X)	561320	Hochwert (Y)	5926502
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.	16695	
			DK5 DK5-GK	6026	6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	BEG	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	69	105
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.08.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	67583,5025	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
16695	16693	6026	69	03.06.2002	K	6028	105

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1670	0	6026_69_140810_1.JPG	Nordnordwest
1671	0	6026_69_140810_2.JPG	Norden

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16695
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	69 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	67583,5025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Evtl. zeitweilige Nutzungsaufgabe, deutliche Entwässerung durch Eintiefung der Gräben, Gefährdung des Niedermoorpotentials durch Entwässerung, Gefährdung durch geplante Verkehrsprojekte.
Wertgesichtspunkte	artenreich, Vorkommen gefährdeter Arten, alter Feuchtgrünlandstandort, wertvolles Niedermoorpotential, sehr ungestörte geschützte Lage mit naturnahen Randbiotopen.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Beetgräben Wiesen
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Wiesenvögel
Maßnahmen	Wasserstand in den Gräben um ca. 20 cm anheben und dauerhaft auf hohem Niveau halten, extensive Mahd sicherstellen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16695
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6026 6028
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	69 105
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	14.08.2010
		Fläche / Länge [m²/m]	67583,5025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6026_69_140810_1.JPG
Bildbeschreibung Grünland mit Beetgräber
Aufnahmerichtung Nordnordwest



Fotodatei 6026_69_140810_2.JPG
Bildbeschreibung Beetgraben im Grünland
Aufnahmerichtung Norden



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	
Standort: Moor		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16695
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	69 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	67583,5025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		15
	Giftpflanzen		8
	Überschw.anzeiger		12

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w	-	-										V	3			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	z	-	-										3	3			
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w	-															
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	7	w	-	-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z	-															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z	-															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z	-	-														
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	z	-	-														
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	h	-											3	2			
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w	-															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w	-														V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z	-														V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w	-											V			V	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z	-											V			V	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w	-															
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	7	w	-	-														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w	-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w	-															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	z	-	-														

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16695	
			DK5 DK5-GK	6026	6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Biotop-Nr. alt	69	105
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	14.08.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	67583,5025	
			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	
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		-	-									V			3	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-														
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-	-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-														
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	z		-	-										2		3	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	l		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-														
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	z		-	-									b	V		V	V
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-	-										V		V	V
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	w		-	-										2		V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-									b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		-	-													
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		-											V			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	z		-	-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	l		-	-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-														V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z		-	-													3
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-	-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-														
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z		-	-													V
Oenanthe aquatica agg. (Artengruppe Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-	-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-														
Persicaria mitis (Milder Knöterich)	7	w		-	-										V		V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		-	-													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-	-													V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-														
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	z		-	-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-	-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-	-													
Setaria spec. (Kolbenhirse)	7	w		-	-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-														
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-											V		3	3
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	w		-	-									b	3	3	3	3
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-	-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16695
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	69 105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	67583,5025
		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
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-												
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w		-	-												
Veronica scutellata (Schild-Ehrenpreis)	7	w		-	-										2		3
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	w		-	-										2		3
Anzahl Rote Liste Arten														16	1	21	4
Anzahl Arten														72			

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	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	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,7
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		8
	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)																	
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-											3		3
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	h		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-													V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-											V		V
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w		-											3		V

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16695	
			DK5 DK5-GK	6026	6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Biotop-Nr. alt	69	105
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.08.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	67583,5025	
			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				
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-										V				V			
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-																	
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b							
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-																	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-																	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-														3			
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-												3		3	V		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-																	
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-															V		
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-														V			
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-															V		
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-																	
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-																	
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-																	
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	h		-														V	3	3	
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w		-														3	3	3	V
Anzahl Rote Liste Arten													8	1	10	4					
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