

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12038
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	172 243
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	28302
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zahlreiche schmale Beetstücke mit schmalen Gruppen und mit stellenweise von Seggen dominierter Feuchtvegetation. Neben Schlanksegge kommt zerstreut auch Bastard-Segge vor. Relativ hohe Anteile haben auch Rasenschmiele, Kriechender Hahnenfuß und Schlangenknoterrich. Nach Osten nehmen Süßgräser zu (v. a. Wiesenschwingel). Dort scheint ab und zu gedüngt zu werden. Die laut Vorkartierung vorkommenden seltenen Arten Gelbe Wiesenraute, Großer Klappertopf, Sumpf-Veilchen und Schachblume wurden nicht gefunden. Letztere kann auch nur von März bis Juni erfasst werden.

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	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)		
3	re	Beetrelief (mit Gruppen) (re)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Grünland nördlich der Moorburger Landscheide		
Nachbarnutzung/en	Gräben, Deich, Grünland, Brachen		
Rechtswert (X)	558706	Hochwert (Y)	5926978
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 21%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 79%]		

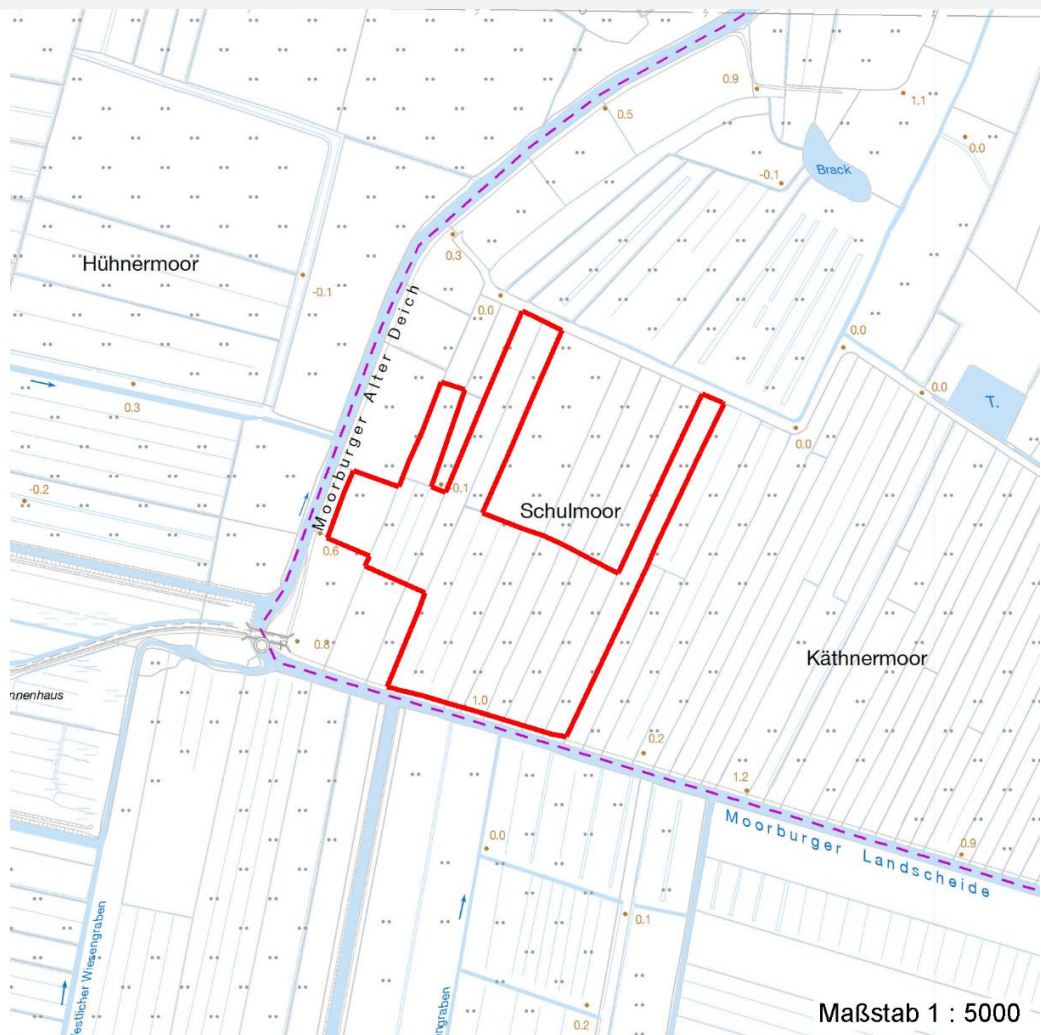
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12038
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	172 243
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	28302
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12038	92022	5826	489	28.08.2015	N		
12038	92025	5826	492	28.08.2015	N		
12038	92027	5826	494	28.08.2015	N		
12038	12100	5826	103	01.09.1997	/	5828	148
12038	12010	5826	113	01.09.1997	/	5828	165

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
9523	0	5826_172_021006_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5826 5828
Bearbeitung	SCÖ	DK5 - Name	Moorburg-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	172 243
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	02.10.2006
		Fläche / Länge [m²/m]	28302
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nach Osten Zunahme von Süßgräsern und Verdrängung anderer Arten; vermutlich zu hohe Nährstoffzufuhr
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Teil eines größeren Biotopkomplexes Sehr artenreich, magerer, Niedermoorstandort; Vorkommen gefährdeter Arten Vorkommen seltener Pflanzen
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Ziele der Entwicklung	extensive Heuwiesennutzung
Maßnahmen	Erhalt, Extensive Wiesennutzung langfristig sichern; Die Nutzung muß auf den Erhalt der seltenen Arten ausgerichtet werden; hohen Grundwasserstand sichern Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13

Foto

Fotodatei 5826_172_021006_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12038
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	172 243
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	28302
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	GNA
- Zusatz	Beetrelief (mit Grüppen) (re)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: seggenreiche Nasswiese auf Niedermoorstandort	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humosität	H - Torf
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben mit Grüppen
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Moosschicht	5 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.40 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		6

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12038	
			DK5 DK5-GK	5826	5828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	172 243
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	02.10.2006
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	28302
				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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		K1											3			3	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		K1															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		K1															
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	z		K1											3			2	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		K1															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		K1															V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		K1															V
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	z		K1															V D
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		K1															
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		K1												V		3	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		K1															
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	z		K1															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1															
Fritillaria meleagris (Schachblume)	7	X		-											b	1	3	1	3
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		K1															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1															
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		K1															
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		K1															
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		K1															3
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		K1															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		K1															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		K1															
Rhinanthus serotinus (Großer Klappertopf)	7	X		-												1		3	3
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		K1															V
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		K1															
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		K1												V		3	3
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	X		-												3	3	3	V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1															

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

40

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