

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12293
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	170 241
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2927,6965
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	------------------------	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Ältere Feuchtwiesenbrache mit heterogenem Vegetationsbestand aus feuchter halbruderaler Gras- und Staudenflur, feuchter Hochstaudenflur (Mädesüß), Großseggenried (Schlanksegge) und Rohrglanzgrasröhricht. Mit Ausnahme der halbruderalen Gras- und Staudenfluren sind die Teilbereiche alle nach § 28 HmbNatSchG geschützt, als Sumpf, als Ried oder als Röhricht. Kleinteilig sind Grauweidengebüsche entwickelt die sich im Süden von den Gräben her ausbreiten. Da der Bestand noch nicht sehr wertvoll ist und die Fläche ein hohes Potenzial zur Entwicklung einer artenreichen Nasswiese aufweist, wird empfohlen, langfristig eine extensive Wiesennutzung vorzunehmen.

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	50 %
2	AKF	Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
1	2			20 %
2	NHA	Feuchte Hochstaudenflur auf Standorten mittlerer Nährstoffversorgung (2000)		
1	3			20 %
2	NRG	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4			10 %
2	NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Moorburger Landschaft		
Nachbarnutzung/en	Feuchtes Grünland, Weg, Gräben		
Rechtswert (X)	558688	Hochwert (Y)	5927104
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: 30%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 70%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12293
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	170 241
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2927,6965
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12293	92024	5826	491	28.08.2015	N		
12293	92028	5826	495	28.08.2015	N		
12293	92029	5826	496	28.08.2015	N		
12293	12100	5826	103	01.09.1997	<	5828	148

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
9444	0	5826_170_290906_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12293
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	170 241
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2927,6965
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Die Vegetation verfilzt und die Feuchwiesenarten verschwinden mittelfristig; Es sind keine offenen Gewässer erhalten .
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Nasser Niedermoorstandort; Vorkommen seltener Arten; Teil eines großen Niedermoor-Grünlandkomplexes.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Spinnen
Ziele der Entwicklung	Extensive Heuwiesennutzung
Maßnahmen	Wiesennutzung wieder aufnehmen; Extensive Wiesennutzung betreiben

Foto

Fotodatei	5826_170_290906_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: ältere Feuchtwiesenbrache auf Niedermoorstandort	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12293	
			DK5 DK5-GK	5826	5828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	170 241
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	29.09.2006
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	2927,6965
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humosität	H - Torf
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben mit Grüppenmulde
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	97 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		K1															
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	w		K1											3			2	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		K1															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1															V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1															
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	w		K1															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12293	
			DK5 DK5-GK	5826	5828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	170 241
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	29.09.2006
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	2927,6965
				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	z		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		K1													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	2		
Anzahl Arten														22			

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	Feuchte Hochstaudenflur auf Standorten mittlerer Nährstoffversorgung (2000)	Biotoptyp	NHA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12293
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	170 241
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2927,6965
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biototyp	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)	Biototyp	NGG
- 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