

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92116
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	150 212
Bearbeitung	BEG	Kartierung	07.06.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7772,9649
Anzahl Abschnitte	1	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

Von Schlanksegge und Moorreitgras geprägte Fläche, vermutlich noch gemähte Naßwiese, mit dauerhaft hohem Grundwasserstand
 Durchzogen von schmalen, Gräben, in denen meist etwas Wasser steht.
 Wertgebend u.a. sind zwei Bereiche an Gräben in denen Wollgras gefunden wurde.
 Es ist nicht klar erkennbar, ob die Fläche noch regelmäßig gemäht wird, eine regelmäßige extensive Mahdnutzung wäre wünschenswert!

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Flur: Grüner Damm, östlich Francoper Straße		
Nachbarnutzung/en	Straße, Gräben, Günland		
Rechtswert (X)	558126	Hochwert (Y)	5927396
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

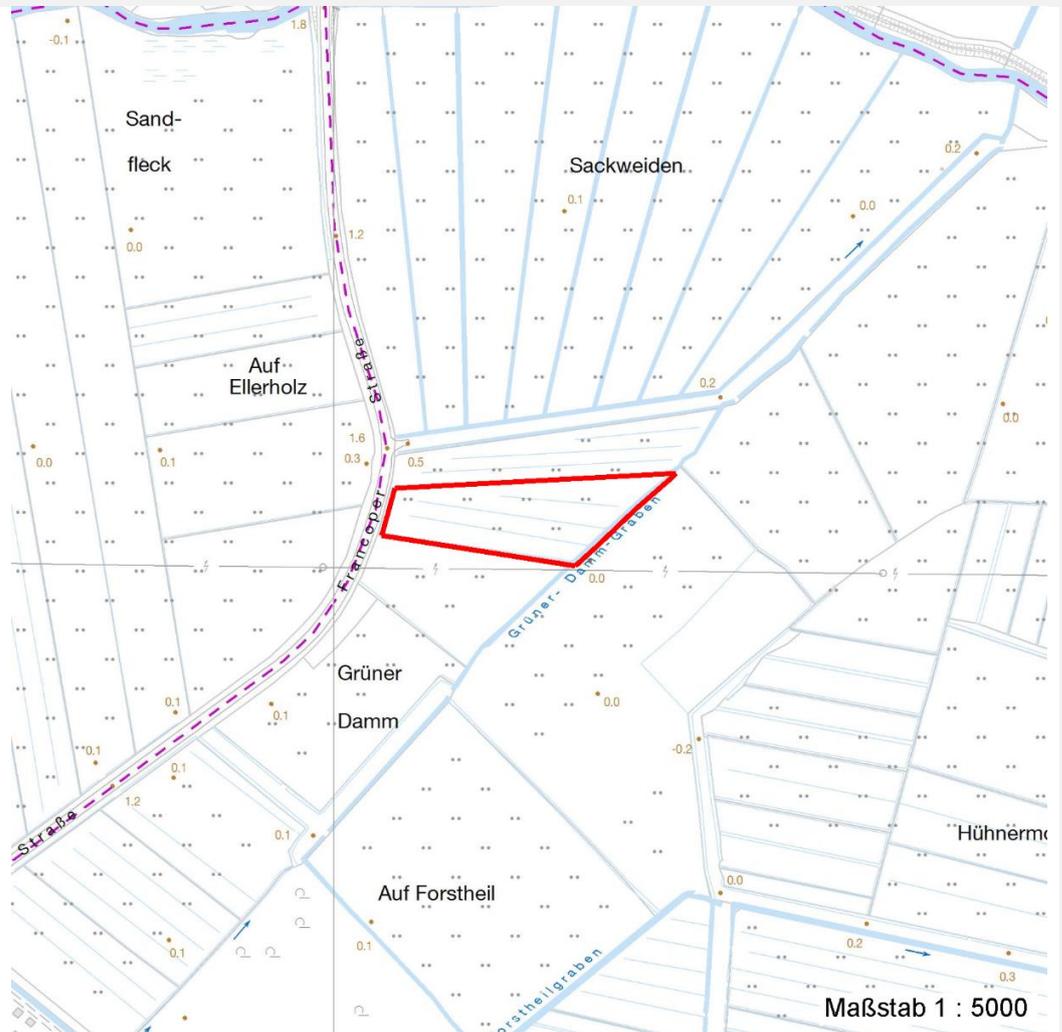
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92116
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	150 212
Bearbeitung	BEG	Kartierung	07.06.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7772,9649
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
92116	12198	5826	150	19.09.2006	K	5828	212
92116	12138	5826	41	10.08.1997	<	5828	63

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41569	0	5826_150_070615_1.JPG	
41570	0	5826_150_070615_2.JPG	
41571	0	5826_150_070615_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92116
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5826 5828
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Moorburg-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	150 212
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	07.06.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	7772,9649
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

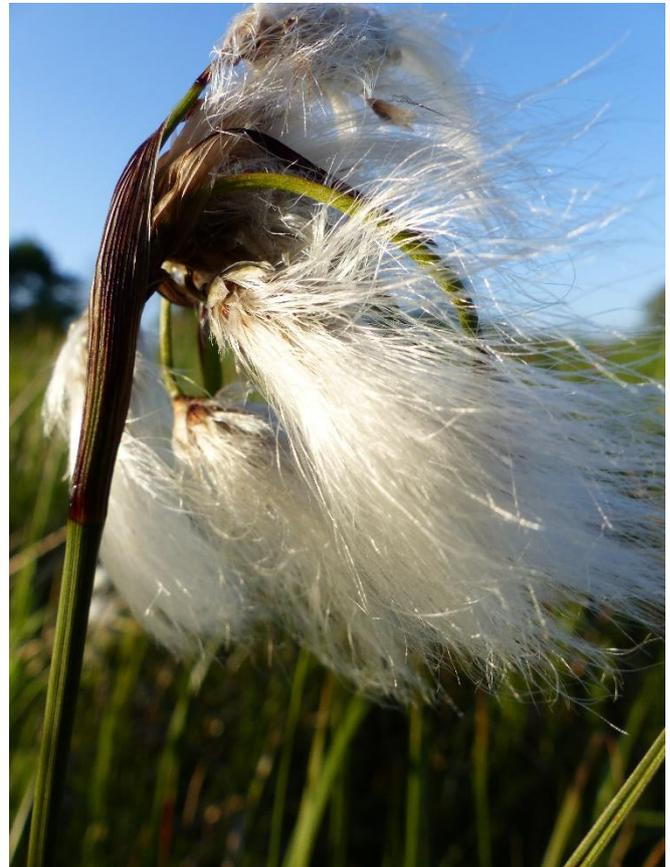
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Potentiell durch Nutzungsintensivierung, Nutzungsaufgabe und Entwässerung gefährdet.
Wertgesichtspunkte	Artenreich
Ziele der Entwicklung	Wertvoller Wuchsort gefährdeter Arten.
Maßnahmen	extensive Heuwiesennutzung kein Umbruch, keine Düngung, keine Entwässerung, ev Mahdetwas intensivieren

Foto

Fotodatei 5826_150_070615_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5826_150_070615_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92116
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5826 5828
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Moorburg-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	150 212
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	07.06.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	7772,9649
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5826_150_070615_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92116	
			DK5 DK5-GK	5826	5828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	BEG	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	150	212
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.06.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7772,9649	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humosität	H - Torf
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Gewässer	
Böschungshöhe	0.40 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	0.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	eben mit Grüppen
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.40 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	mäßig sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		7

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	z													3		3	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z																
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z																
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	z													3		2	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92116	
			DK5 DK5-GK	5826	5828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Biotop-Nr. alt	150	212
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.06.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7772,9649	
			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	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w															V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h															V	
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	z												2			V	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z																
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z												V			3	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h																
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	z												3		V	V	
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z																
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	z																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z												b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w															V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w															V	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w																
Vicia spec. (Wicke)	7	w																
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	z														2	3	
Anzahl Rote Liste Arten																6	10	1
Anzahl Arten																		32

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