

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	21498
			DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	34 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	14.09.2010
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	26083,964
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Zwischen Lärmschutzwall und Bahndamm gelegener tiefer Geländestreifen, feucht, teils wasserüberstaut, im Süden auch von naturfernen Pflanzungen überprägt. Die Vegetation ist sehr heterogen, größtenteils naturnah aus Schleierfluren, Staudenfluren, Röhrichtern, Weidengebüsch und einigen auwaldartig entwickelten alten Silberweiden aufgebaut. Brombeergebüsche scheinen eine zunehmende Tendenz zu haben (zu trocken!) Stellenweise ist jüngst ein Großteil des Baumbestandes entfernt worden. Am Obenburger Querweg starker Mülleintrag. Der Biotop ist zur Kartierzeit trockengelegt. Die Vegetation deutet aber auf vormalige regelmäßige Wasserüberstauung hin.

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	45 %
2	WSW	Weiden-Sumpfwald (2000)		
3	hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		
1	2			15 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
1	3			25 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	4			15 %
2	HSZ	Sonstiges Weiden-Moor- und Sumpfbüsch (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westl.-parallel der Hafentrammlinie		
Nachbarnutzung/en	Hafentramm, bewachsener Lärmschutzwall, Wege		
Rechtswert (X)	562079	Hochwert (Y)	5926565
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: 89%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

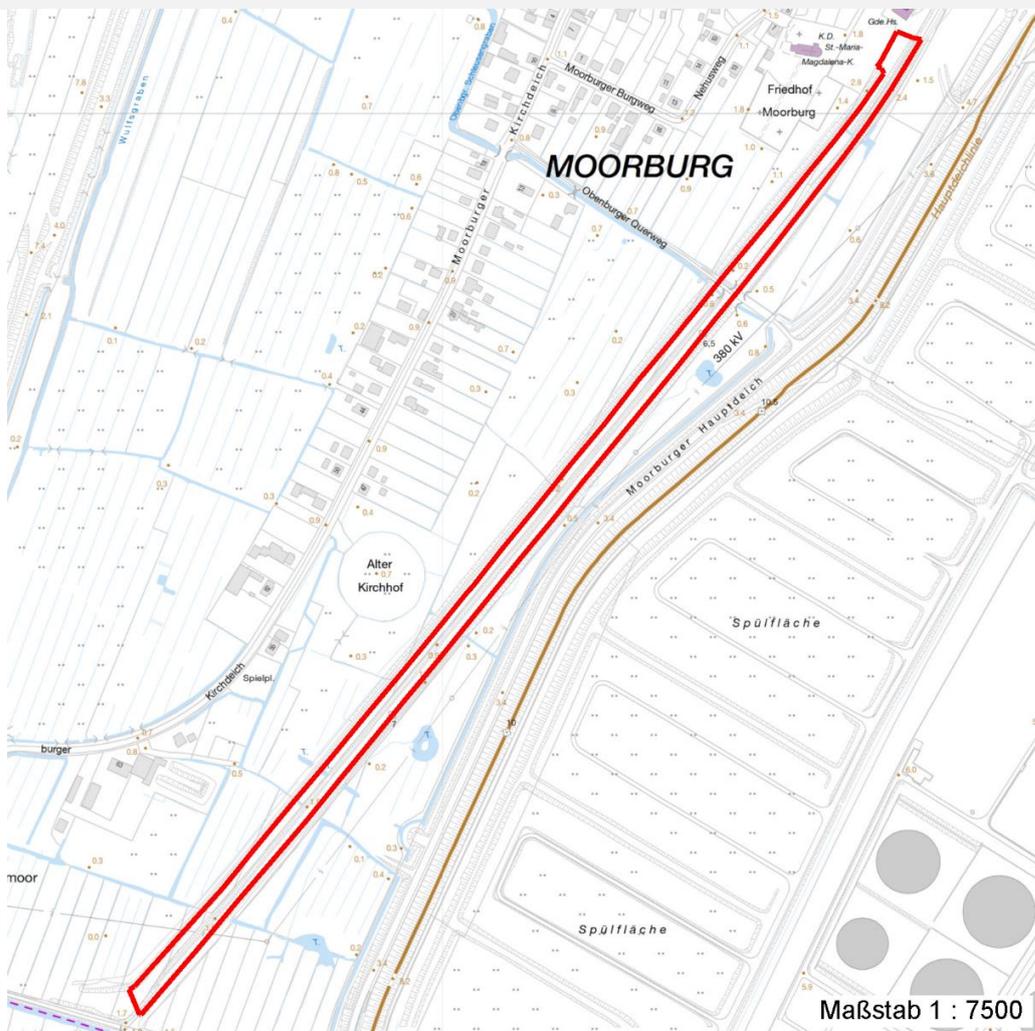
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21498
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	34 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26083,964
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
21498	21496	6226	1	03.06.2002	=	6028	108

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5442	0	6226_34_140910_1.JPG	SW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Starke Lärmbelastung Wegnah als Müllkippe genutzt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21498
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	34 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26083,964
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Entwässerung Intensivierung der Nutzung oder Pflege (- insbesondere reflexhaftes Beseitigen von bahnnahen Gehölzen) Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Vorkommen seltener Pflanzen Wertvoller Altbaumbestand Wichtige Pufferfunktion Alter, gut entwickelter Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Artenreich Alte Bäume mit Höhlen Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Kleingewässer, wasserführende Gräben Nasse Mulden Spinnennetze Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Naturnahe Gehölze Röhricht Fledermäuse Amphibien Vögel Tagfalter Großsäuger Spinnen Holzbewohnende Insekten Insekten, allgemein Kleinsäuger Mollusken
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Sicherung als Sumpfbiotop mit hohem Gehölzanteil Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8 Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Standort vernässen - 1.16

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21498
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	34 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26083,964
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6226_34_140910_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	(unterhalb des Himmelseinschnitts verläuft die Bahntrasse)	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weiden-Sumpfwald (2000)	Biotoptyp	WSW
- Zusatz	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	gemeinsame Artenliste	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	45 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	hm - mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	9

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21498
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	34 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26083,964
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	l		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-	-												
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	X		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-	-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l		-	-										V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-	-												
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	X		-	-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-	-												
Epilobium lamyi (Lamys Weidenröschen)	7	X		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	X		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-	-												
Galeopsis tetrahit agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-	-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l		-	-												
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-	-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	l		-	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-									b			
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-	-												
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-	-												
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	z		-	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-	-												
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-	-												
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-	-										V		
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	l		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21498
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	34 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26083,964
		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	
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		-	-										D			
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	X		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	X		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	2			
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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21498
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	34 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26083,964
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Sonstiges Weiden-Moor- und Sumpfgebüsch (2000)	Biotoptyp	HSZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein