

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	21503
			DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	24 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	05.09.2010
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13174,0297
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.2 Sumpfwälder **Schutz nur teilweise** **Ja**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Nichtüberschütteter Bereich, der von einem lockeren Sumpfwald bestanden ist. Es gibt Wasserlöcher, die wegen der Niederschlagsarmut ausgetrocknet sind. Viele, dabei teils noch lebende Bäume sind umgestürzt. Es ist also liegendes Totholz vorhanden. Die Krautschicht ist besonders randlich oder in Lichtungen teilweise einer ruderalen Grasflur angenähert. Trotz eher unspektakulärer Arten wirkt der Biotop sehr naturnah. Eingestreut sind einzelne Schilfhalm- oder lockere kleine Röhrichte. Ein Bereich mit einem undeutlichen Seggenried. Dies zeigt die Feuchte des Biotops an. Mindestens 75% seiner Fläche entsprechen den gesetzlichen Schutzkriterien. Vorkommen von Hornissen und Wildbienen. In den Biotop hinein ist ein Weg gebaut, der seit der letzten Kartierung zusätzlich asphaltiert wurde und ein Leuchtturm aufgestellt. Im Zuge dieser Maßnahmen wurde ein beträchtlicher Teil der Bäume und Sträucher beseitigt, anscheinend über das für die Baumaßnahmen notwendige Maß hinaus. Östlich benachbart befindet sich ein Abfallplatz (Teil des Spülfeldbiotops), von dem aus Holzschredder und Rodungsmaterial an den Biotop heran / in ihn hinein geschoben werden, was ein weiterer Schadfaktor neben seiner desperat-isolierten Lage ist. An anderer Stelle findet sich Bauschutt. Zur Orientierung gesondert kartiert sind Baumreihen aus Pappeln und Weiden am Rande des Biotops. Sie sind in den Biotop integriert und haben Schutzfunktion.

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	WSW	Weiden-Sumpfwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	in Spülfeldern s Altenwerder Hafen			
Nachbarnutzung/en	Spülfelder/Schlickmieten, Schlickdeponie mit überlagerter Parkfunktion			
Rechtswert (X)	562389	Hochwert (Y)	5927764	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorburg (712)	Gemarkung	Moorburg (704)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

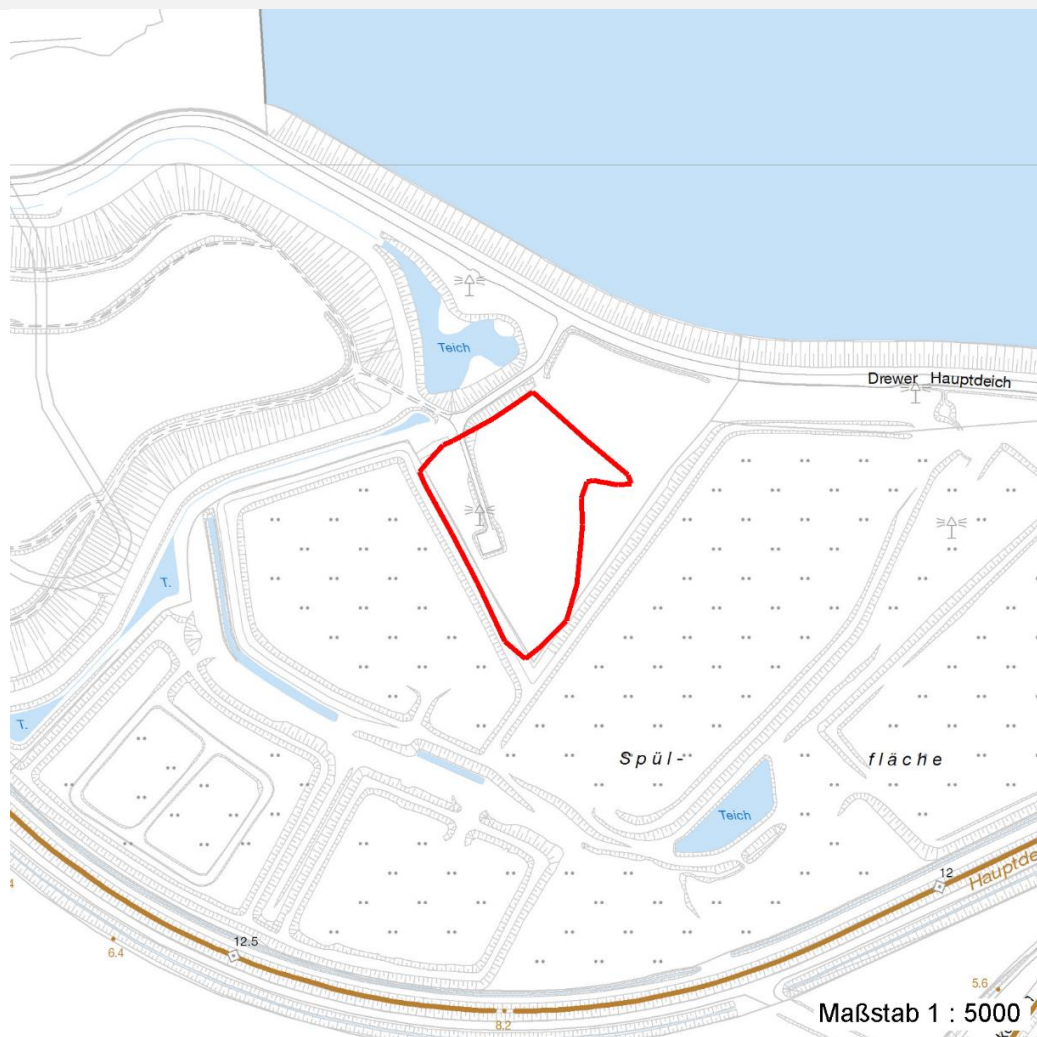
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21503
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	24 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13174,0297
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
21503	21502	6226	24	19.09.2003	K	6228	24

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4165	0	6226_24_050910_1.JPG	
4166	0	6226_24_050910_2.JPG	
4167	0	6226_24_050910_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

07.04.2020

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21503
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	24 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13174,0297
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Starke Lärmbelastung (u.a. Schiffsdiesel, Containerstapeln) Bebauung
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt Bedeutung für das Naturerleben Alter, gut entwickelter Biotop Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Nasse Mulden Alte Bäume mit Höhlen Blütenreiche Fluren Röhricht Totholz Spinnennetze
Bedeutung für Tiergruppe	Naturnahe Gehölze Amphibien Spinnen Fledermäuse Großsäuger Vögel Holzbewohnende Insekten Blütenbesuchende Insekten Tagfalter Mollusken Libellen Kleinsäuger
Maßnahmen	Standort vernässen - 1.16 verstärkte Achtung des Biotops durch hpa Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11

Foto

Fotodatei 6226_24_050910_1.JPG
Bildbeschreibung in den Biotop hinein...
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6226_24_050910_2.JPG
Bildbeschreibung Der Abfallplatz, im VG die Giftbeere
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21503
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	24 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13174,0297
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6226_24_050910_3.JPG
Bildbeschreibung ...drinnen
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weiden-Sumpfwald (2000)	Biotoptyp	WSW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Standort, Relief	
Relief	uneben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Luft	windexponiert
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Überschwemmungsz.	7
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	21503
			DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			24 24
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				05.09.2010
				Fläche / Länge [m²/m]
				13174,0297
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-	-												
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		S	-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	I		-	-												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-	-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B2	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		S	-												
Brassica nigra (Schwarzer Senf)	7	X		-	-										D		
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	X		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-	-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-	-										V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	I		-	-												
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkopf)	7	X		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-	-												
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-	-												
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-	-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-	-												
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-									b			
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-	-												
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-	-												
Nicandra physalodes (Giftbeere)	7	w	S	-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-	-												
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-	-												
Populus balsamifera (Balsam Pappel)	7	w		S	-							X					
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		B2	-												
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		S	-												
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S	-												
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	I		S	-												
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	X		-	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		S	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		B1	-												
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		B2	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21503
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	24 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13174,0297
		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
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		S	-												
Salix fragilis agg. (Artengruppe Bruch-Weide)	7	X		S	-												
Salix spec. (Weide)	7	X		S	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S	-												
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-	-												
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	l		-	-												
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		-	-											D	
Urtica dioica (Große Brennessel)	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