

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30506	
			DK5 DK5-GK	6622	6624
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Harburg-Ost	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	265	148
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	10.06.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2297,314	
			Breite (lineare Abb.) [m]	6	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
- Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
- Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
- 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

Teil der Neuländer Moorwettern.

Die Ufer sind häufig staudenreich und unterliegen einem unterschiedlichen Pflegeregime; im Westen bei Bebauung und Gewerbe ist es teils verbaut, es wird mehr gemäht und gestaltet als im Osten. Nach Osten wird das Gewässer immer schmaler und flacher. Hier sind einige Bereiche gänzlich als Flutrasen ausgeprägt oder von Wasser-Sumpfkresse überwachsen. Ruhigere Bereiche weisen schon Anfang Juni eine Kahmhaut auf. Das Wasser ist bereichsweise von fast klar bis grautrübe. Verschiedentlich stehen Großbäume im Uferbereich.

Die Mahd von der Straße her läßt häufig die Uferstauden unversehrt, was positiv zu bemerken ist. Es müßte nur noch gewährleistet werden, daß kein Schnittgut ins Gewässer hineinentsorgt wird, was derzeit teilweise geschieht. Nachtrag Oktober: Die Ufer sind in weiten Bereichen wieder bis ins Wasser gemäht, diverse Pflanzenteile schwimmen im Wasser.

Im Bereich der Deponie ist das Ufer verbaut, aber bereits wieder überwachsen. Unterwasservegetation war nicht zu erkennen. Die 5 vorkommenden Rote-Liste-Pflanzen sind tlw. nicht biotoptypisch. Dennoch sind die Ufer artenreich bewachsen und dienen als Rückzugs- und Verbindungslebensraum.

Ganz im Osten, Blatt Brammerhagen, ist ein Uferstück fast gänzlich vegetationslos (nur etwas Farn), was nahelegt, daß hier nachhaltig wirkende Herbizide mißbräuchlich zur Anwendung kamen. In der Nähe sind junge Kopfweiden angepflanzt. Ein Anlieger im Westen betreibt wilde Landnahme - was erfahrungsgemäß im Bezirk Harburg folgenlos bleibt - indem behandelte Hölzer in das Gewässer hineingerammt sind und die vorherige Uferschräge mit Abfällen aufgefüllt wurde.

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	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		
3	bq	störende Querbauwerke (Sohlabstürze, Wehre, Rohrdurchlässe) (bq)		
1	2			0 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	s Großmoordamm	
Nachbarnutzung/en	Straße, Grünland, Gewerbe, Deponie, Wohnbebauung	
Rechtswert (X)	567349	Hochwert (Y) 5922969
Bezirk	Harburg	Naturraum Hoopter Randmoorzone (673.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Gut Moor (704)	Gemarkung Gut Moor (717)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark
NSG / ND / LSG		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30506	
			DK5 DK5-GK	6622	6624
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Harburg-Ost	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	265	148
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	10.06.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2297,314	
			Breite (lineare Abb.) [m]	6	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30506	96347	6622	489	14.10.2015	N		
30506	30424	6622	262	10.06.1998	<	6624	95

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7039	0	6622_265_100606_1.JPG	S
7040	0	6622_265_100606_2.JPG	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30506
			DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	265 148
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	10.06.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2297,314
			Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Luftbelastung Entwässerung Gewässerbelastung Starke negative Einflüsse von außen Intensivierung der Nutzung oder Pflege Behandelte Hölzer zur wilden Landnahme ins Gewässer eingebracht; Abfälle ins Ufer eingelagert. Vermutlicher Mißbrauch von Herbiziden zur Abtötung der Ufervegetation. (Je 1 Ort) - Verlauf entlang einer Straße. Starke Lärmbelastung Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Entwicklungspotenzial Landschaftstypischer Biotop Starke Beeinträchtigung durch die aktuelle Nutzung Strukturvielfalt Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	schlechte Wasserqualität, keine Unterwasservegetation
Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer Amphibien Fische Wassergebundene Insekten Vögel Mollusken Libellen Kleinsäuger
Maßnahmen	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Wasserstand anheben - 1.25 Rechtstaatliche Verhältnisse herstellen und obige Eingriffe ahnden und rückgängig machen. Alle Uferverbauungen beseitigen. Kein Mahdgut ins Gewässer! Uferstauden und Rörichte (wie es tlw schon geschieht) von Mahd ausnehmen. Eventuelle Räumung nur abschnittsweise und von Hand. Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15 Mehrschnitt-Wiesennutzung, Aushagerung - 4.3 Knick auf den Stock setzen - 8.1 Extensive Nutzung / Pflege - 1.3 natürliche Dynamik zulassen - 3.3

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30506
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	265 148
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.06.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2297,314
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Foto

Fotodatei 6622_265_100606_1.JPG
Bildbeschreibung Wilde Landnahme per behandeltem Holz im Gewässer. Die Detschlandfahne rundet das Bild ab.

Aufnahmerichtung

S



Fotodatei 6622_265_100606_2.JPG
Bildbeschreibung Wehr im Westen; Oktober

Aufnahmerichtung**Teilflächenbeschreibung**

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biotoptyp	FLH
- Zusatz	störende Querbauwerke (Sohlabstürze, Wehre, Rohrdurchlässe) (bq)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30506
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	265 148
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.06.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2297,314
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Neuländer Moorwettern
Gewässer	
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	2.00 m
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	u.a. graubraun
Geruch	-
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	* - Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		-														
Bromus sterilis (Taube Trespe)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	I		-										3				
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-											V			
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	I		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	X		-														
Dryopteris spec. (Wurmfarne)	7	w		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-														

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30506	
			DK5 DK5-GK	6622	6624
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Harburg-Ost	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	265	148
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	10.06.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2297,314	
			Breite (lineare Abb.) [m]	6	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	X		-															
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	X		-															
Festuca brevipila (Rauhblättriger Schwingel)	7	X		-														G	
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	X		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	X		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		B1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		S															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	X		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-															
Hedera helix (Efeu)	7	X		-															
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b					
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-															
Matteuccia struthiopteris (Straußfarn)	7	X		-										b		3			V
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpfwergissmeinnicht)	7	X		-															V
Ornithogalum umbellatum (Dolden-Milchstern)	7	X		-															D
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-															
Poa compressa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	I		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-															
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X		-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		-															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		S															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	X		-															
Sinapis arvensis (Acker-Senf)	7	X		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30506	
			DK5 DK5-GK	6622	6624
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Harburg-Ost	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	265	148
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	10.06.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2297,314	
			Breite (lineare Abb.) [m]	6	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-														
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	X		-														
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	X		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-													D	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	X		-														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	X		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	2	4	1	
Anzahl Arten														73				

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH						
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
2	Anzahl							Anzahltyp				
3	Anzahl geschätzt							Geschlecht				
4	Methode							Verhalten				
5	Nachweis											
Vögel												
	Anas platyrhynchos (Stockente)	1	b									
		2	1									
		3										
		4										

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30506
		DK5 DK5-GK	6622 6624
		DK5 - Name	Harburg-Ost
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	265 148
Bearbeitung	PRO	Kartierung	10.06.2006
		Kopie	Nein
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2297,314
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	6