

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	21543	
			DK5 DK5-GK	6226	6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	13	13
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4866,5439	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad		
– 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

Neu modellierter Teich.
 Die Ufer bestehen aus Sand mit verschiedenen Schrägen, im Süden etwas humusreicher und nach oben hin mit wachsendem Anteil Bauschuttgrus. Sie sind meist sehr lückig bewachsen. Neben typischen Uferpflanzen gibt es auch (noch) viele Zufällige.
 Immerhin 5 Rote-Liste-Arten kommen vor, 2 davon gehören zu den Trockenrasen (am lückig bewachsenen südexponierten Nordufer), 2 zu den Ruderalfluren (im dichter bewachsenen Südufer) - mit den wg. der Trockenheit nicht identifizierbaren Nachtkerzen könnten auch noch 1-2 weitere RL-Arten hinzukommen - ; nur der stark gefährdete Bleiche Ehrenpreis steht direkt und standortgerecht am Wasser.
 Auf dem Wasser nur etwas Entenflott, im trüben Wasser nur hellgrüne kurz-fadenförmige Algen. Auf Treibgut in Ufernähe war eine große Wollhandkrabbe bereit, ihr Revier zu verteidigen.
 Die Ufer sind mindestens 3,5m breit, im N bei flacherer Böschung tlw. breiter.
 Das Gewässer hat das Potenzial, sich zu einem schutzwürdigen Kleingewässer zu entwickeln. Möglicherweise hat es auch Rückhaltefunktion.

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	SX	Naturfernes Stillgewässer (2000)		
1	2			0 %
2	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hohe Schaar: zwischen Kattwykdamm und nördlich gelegenen neuem Gewerbegebiet Hafengewerbe, in unmittelbarer Nachbarschaft jedoch Ruderalflur auf Bauschutt, anschl. Hafenbahn			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	563880	Hochwert (Y)	5927631	
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)		Gemarkung	Kattwyk (144)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				

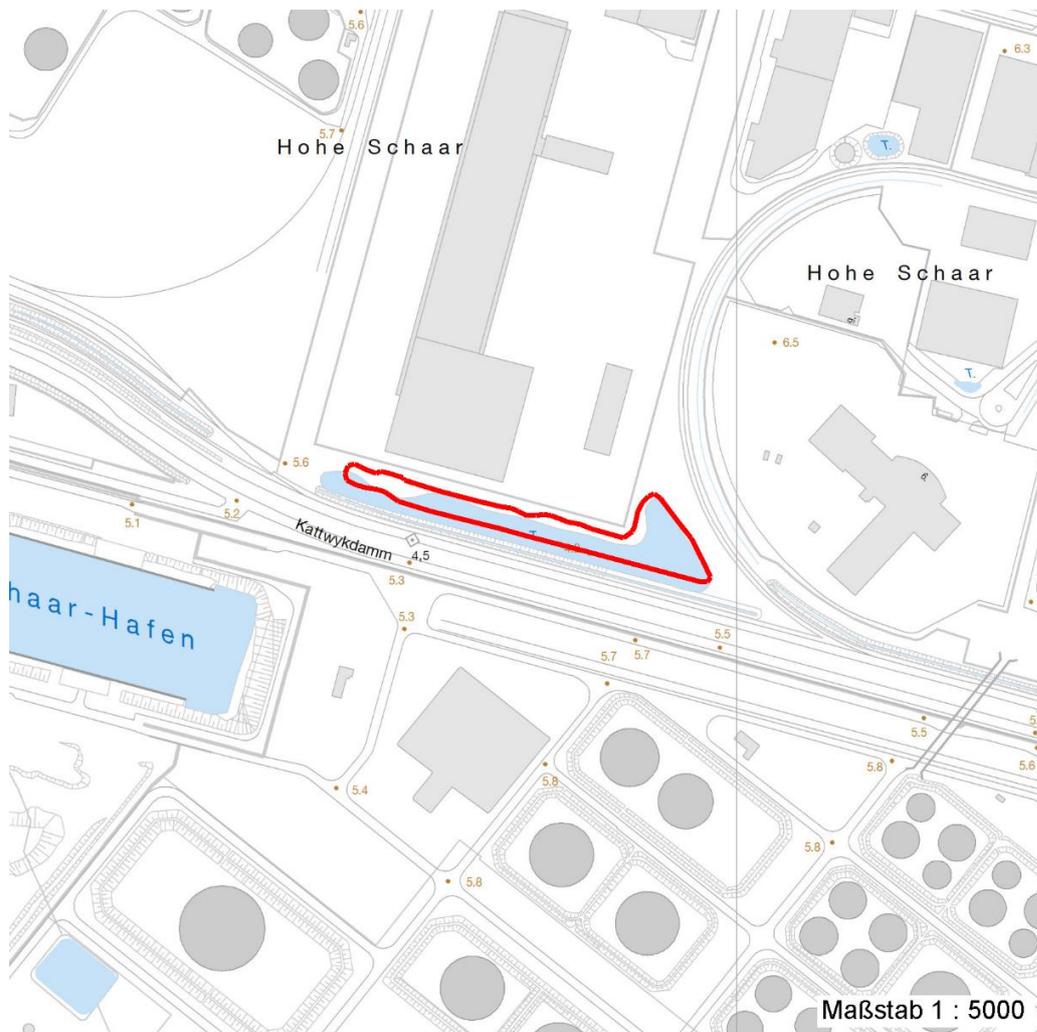
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21543
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	13 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4866,5439
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
21543	21542	6226	13	26.07.2010	K	6228	13
21543	26294	6226	104	08.06.2001	<	6428	10003

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4127	0	6226_13_040903_1.JPG	E

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

07.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	21543	
			DK5 DK5-GK	6226	6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	13 13
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4866,5439	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Von den nahegelegenen Bahngleisen können Herbizide eingetragen werden.
Wertgesichtspunkte	Woher wird der Teich gespeist? Belastungen? Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Ökologisch positive Entwicklungstendenz Blütenreiche Fluren Offene trockene Sandflächen Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Sonnige Steinwälle und Böschungen Blütenbesuchende Insekten Wirbellose, sonstige Vögel Heuschrecken
Maßnahmen	Erdhöhlenbauende Insekten Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15 Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	6226_13_040903_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	E	Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	21543	
			DK5 DK5-GK	6226	6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	13	13
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	04.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4866,5439	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Naturfernes Stillgewässer (2000)	Biototyp	SX
- 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	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	-
Gewässer	
Böschungshöhe	2.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	leicht grünlich-bräunlich
Geruch	ohne
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,6
	Reaktion	mäßig sauer	4,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Anchusa officinalis (Gewöhnliche Ochsenzunge)	7	w		-										3		3	V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	21543
			DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	13 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	04.09.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4866,5439
			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		
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	X		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-															
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	X		-															
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	7	X		-															
Chenopodium rubrum (Roter Gänsefuß)	7	X		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-															
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	l		-											3			V	
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w		-											3			3	
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	X		-															
Epilobium lamyi (Lamys Weidenröschen)	7	X		-															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-															
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	w		-												V			V
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-															
Juncus bufonius agg. (Artengruppe Kröten-Binse)	7	X		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-															V
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-															
Persicaria lapathifolia lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	X		-															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-															
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	X		-															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		-															
Rumex maritimus (Strand-Ampfer)	7	X		-															V
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	X		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X		-															
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	w		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-															
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	X		-															
Verbascum spec. (Königskerze)	7	X		-															
Veronica catenata (Bleicher Ehrenpreis)	7	w		-															3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21543
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	13 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4866,5439
		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
Anzahl Rote Liste Arten														5	6	1	
Anzahl Arten														41			

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	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein