

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139257
			DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Kopie	Biotop-Nr. alt	170 42
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	02.09.2019
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	28845,2584
			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	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Nährstoffreiche Gräben im Spülfeld, Einleitung belasteten Wassers, regelmäßige Räumung, regelmäßige Mahd der Uferböschungen. Zum Kartierzeitpunkt frisch geräumt, regelm. Vorkommen von Wasserpest und kleinflächiges Vorkommen eines schmalblättrigen Laichkrauts. Randlich Wasserlinsendecken, kleinflächig flutender Schwaden und Straussgras. Leichter Fluss nach W und N - es ist unklar wohin das Grabensystem entwässert. Die hohen und steilen Ufer werden von Rohrglanzgras und Brennnessel dominiert, lokal Schilf. Zum Kartierzeitpunkt frisch gemäht.

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	25 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
3	gw	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)		
1	2			75 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)		
3	m	(gelegentliche) Mahd (m)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Spülfelder e Altenwerder Hauptdeich			
Nachbarnutzung/en	Spülfelder / Schlickmieten, Gehölz, Raffinerie			
Rechtswert (X)	562672	Hochwert (Y)	5926450	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)	
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				

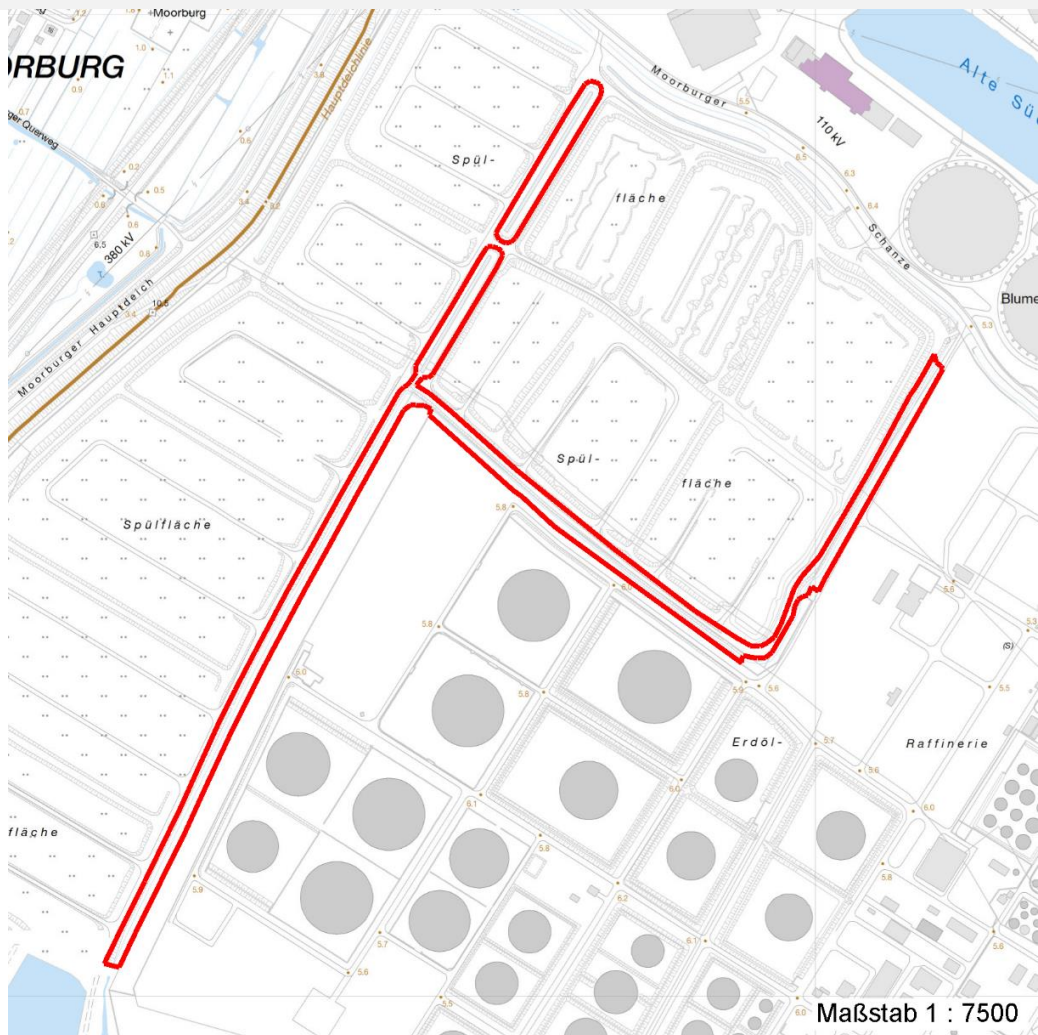
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139257
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	170 42
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.09.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	28845,2584
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139257	21550	6226	30	20.09.2010	>	6228	36
139257	21477	6226	36	20.09.2010	>	6228	42
139257	21475	6226	80	10.09.2003	<	6228	10046

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75948	0	6226_170_020919_2.JPG	
75949	0	6226_170_020919_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139257	
			DK5 DK5-GK	6226	6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	170 42
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.09.2019	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	28845,2584	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Einleitung mutmaßlich belasteten Sickerwassers; Totalräumungen, Neuprofilierungen Starke negative Einflüsse von außen Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Unterwasservegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Wassergebundene Insekten Vögel Mollusken Libellen
Maßnahmen	Insekten, allgemein Schonendere Räumung

Foto

Fotodatei	6226_170_020919_1.JPG	Fotodatei	6226_170_020919_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139257
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	170 42
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.09.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	28845,2584
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2018)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	2.60 m
Uferstrukturen	gemähte, steile Böschung
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	k - klar, keine Trübung w - schwache Trübung
Verockerung	s - stark w - wenig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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	z															
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	X													3		
Elodea spec. (Wasserpest)	7	l															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139257
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	170 42
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.09.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	28845,2584
		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		
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	l																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h																	
Phragmites australis (Schilf)	7	l																	
Potamogeton spec. (Laichkraut)	7	X																	
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																	
Anzahl Rote Liste Arten													1						
Anzahl Arten													10						

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 (2018)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz	(gelegentliche) Mahd (m)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	75 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein