

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42355
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	HET Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	13 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	38031,6424
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 6.3 Wattflächen **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Knapp 50 Meter breiter, bei höheren Fluten überschwemmter Uferstreifen an der Norderelbe mit undurchdringlichem, bis 3 Meter hohem Schilfröhricht und einzelnen Weidengebüschgruppen. Zwischen den Steinpackungen der Uferbefestigungen wachsen gelegentlich Wibels Schmiele, etwas höher Rohr-Glanzgras, Blutweiderich u.a. Uferpflanzen. Innerhalb des Röhrichts ohne Bodenbewuchs, nur unter Weidensträuchern gelegentlich Feuchtvegetation. Am Deichfuß hat sich ein schmaler Streifen mit relativ artenreichen, ruderal beeinflussten Hochstaudenfluren ohne Dominanzen entwickelt, häufiger finden sich Wasserdost, Ufer-Wolfstrapp, Engelwurz, Brennesseln, stellenweise Rote-Liste-Arten. Am Moorfleeter Deich (Holzhafen) liegt ein ähnlicher, jedoch wesentlich schmalerer, lückigerer Schilfstreifen, der bis zum asphaltierten Deich reicht. Weidenbäume sind dort häufiger.

Naturnahe, breit ausgedehnte und ungestörte Flußröhrichte sind für verschiedene Röhrichtbrüter hochgradig wertvoll.

Spezielle Nutzungen: keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine Angabe

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	FWZ	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kaltehofe, auf dem HWW-Gelände, MoorfleeterDeich		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	570241	Hochwert (Y)	5930333
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rothenburgsort (132)	Gemarkung	Billwerder Ausschlag (104)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

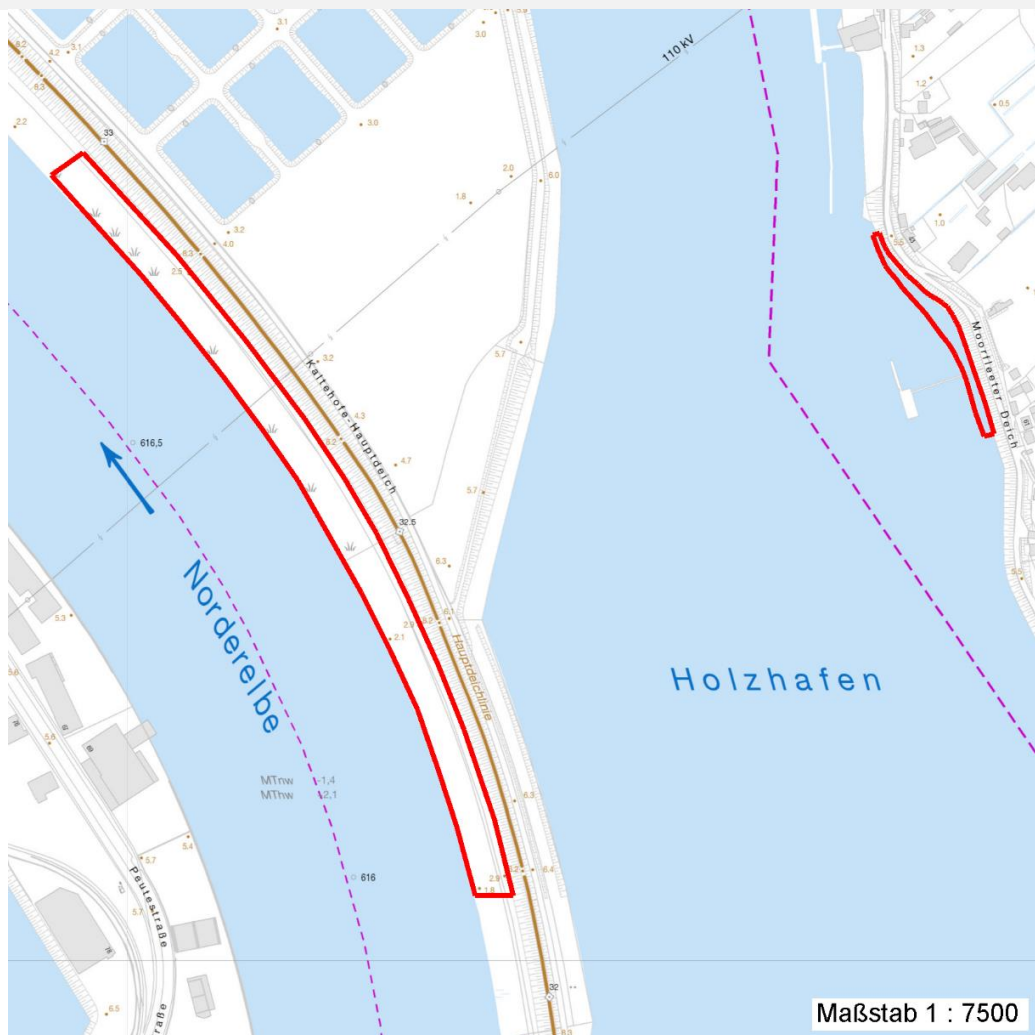
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42355	
		DK5 DK5-GK	7030	7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	13	11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	38031,6424	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
42355	42405	7030	14	22.08.2003	N	7032	12

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Anschwemmung von Müll
Wertgesichtspunkte	Vorkommen mehrerer gefährdeter Elbstrompflanz Charakteristisch ausgepraegter naturnaher Biotop Vorkommen seltener Arten artenreiche Ausprägung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	42355 7030	7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	13	11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	38031,6424	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	breites, undurchdringliches Schilfröhricht
Bedeutung für Tiergruppe	geschlossenes, breites Röhricht
Maßnahmen	Vögel
	keine Angaben - 0

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2000)	Biotoptyp	FWZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Substrat: Schlick, Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	geneigt, eben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		12

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	42355 7030	7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	13	11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	38031,6424	
		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				
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																					
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	1	+		K1																	
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		K1																	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1																	
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	1	+		K1																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		K1																	
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	+		K1														V			
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		K1																	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	1	+		K1																	
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	1	+		K1													3		3		
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	1	+		K1																	
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	1	+		K1																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		K1																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	1	+		K1														b			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		K1																	
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	1	+		K1																	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	1	+		K1																	
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	1	+		K1																	
Persicaria mitis (Milder Knöterich)	1	+		K1														V	V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		K1																	
Phragmites australis (Schilf)	7	d		K1																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		K1																	
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	1	+		K1																	
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		K1																	
Salix alba (Silber-Weide)	1	+		-																	
Salix dasyclados (Filzast-Weide)	1	+		-																	
Salix purpurea lambertiana (Quirl-Weide)	1	+		-																	
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	+		-																	
Salix x rubens (Fahl-Weide)	1	+		-																	
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	1	+		K1														2	3	2	V
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	1	+		K1														3		2	3
Sigesbeckia serrata (Siegesbeckie)	1	+		K1																	
Symphyotrichum lanceolatum (Lanzettblättrige Aster)	1	+		K1																	
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	1	+		K1																	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	1	+		K1																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		K1																	
Anzahl Rote Liste Arten													3	2	4	3					
Anzahl Arten													35								

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