

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	42405
			DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	RIN	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	14 12
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.08.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11716,1348
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.3 Röhrichte **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Mit Steinschüttungen befestigte, relativ flache Uferzonen am Holzhafen (Uferböschungen), die von einem Röhrichtstreifen und Weidengehölzen bewachsen sind. Den nördlichen Teil bildet ein ehemaliges Werftgelände mit zum Wasser geneigtem Relief. Dort finden sich tidebeeinflusste, feuchte Hochstaudenfluren und halbruderale Grasfluren mit Brombeergebüsch und Holunder in den höher liegenden Bereichen.

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	30 %
2	FWX	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)		
1	2			20 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			20 %
2	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	4			15 %
2	HFS	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	5			15 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Holzhafen	
Nachbarnutzung/en	Holzhafen, asphaltierter Deich	
Rechtswert (X)	570787	Hochwert (Y) 5930766
Bezirk	Bergedorf	Naturraum Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorfleet (612)	Gemarkung Moorfleet (609)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input checked="" type="checkbox"/>	Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>	Nationalpark <input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Holzhafen [HH-102 / Anteil: 6%]	
FFH-GEBIET		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42405
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	14 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11716,1348
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Deichaus- und umbau
Wertgesichtspunkte	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Bedeutung für den Biotopverbund
Maßnahmen	Rest der ursprünglichen Naturlandschaft keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei 7030_14_220803_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7030_14_220803_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)	Biotoptyp	FWX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	42405
			DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt 14 12
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.08.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11716,1348
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	teils flach, teils zum Wasser abfallend
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
Strauchschicht	15 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-															
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		K1															
Buddleja davidii (Sommerflieder)	7	z		-															
Bunias orientalis (Orientalisches Zackenschötchen)	7	z		K1															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		K1															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z		-												3	3	V	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		K1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		K1															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42405
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	14 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11716,1348
		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
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1													
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	z		-													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		-													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		K1													
Symphotrichum lanceolatum (Lanzettblättrige Aster)	7	z		K1													
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	X		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1
Anzahl Arten														30			

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	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42405
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	14 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11716,1348
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NHR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)	Biotoptyp	HFS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42405
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	14 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11716,1348
		Breite (lineare Abb.) [m]	