Erhebungsbogen						В
Projekt	Bi otopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	132580 7030 Tiefstack	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Fläche 2	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	1342 04.07.2018 4594,798	

Gesetzlicher Schutz	Schutz nur teilweise Ne	ein
Gesamtbewertung	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig	
AlterBelastungsgradÖkolog. FunktionSeltenheit	Bi otop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß Bedeutung in einem Bi otopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer Seltener Bi otoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreich Bi otoptyp	ner

Bestandsbeschreibung

Kanalböschung, relativ steil, mit durchgängiger Steinschüttung im Untergrund, im oberen Teil zum Fußweg hin abgezäunt, im unteren Teil meist ohne Entwicklung von gewässertypischer Vegetation. Die Böschung wird größtenteils von Halbruderalen Brombeergebüsch aus Garten Brombeere eingenommen. Im Böschungsbereich verlaufen große Rohre (Fernwärme?).

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1 2	TF	ВТҮР	Typ Biotoptyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.			
3		Zusatz LRT	Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp					
1 2	1	HRR	Ruderalgebüsch (2018)	Ja	100 %			

Räumliche Lage						
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X)	Ausschläger Elbdeich/Ausschläger Allee Im Süden verläuft ein Kanal auf der Nordseite einer Straße 570684 Hochwert (Y) 5931632					
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)			
Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Rothenburgsort (132) Hafengesamtgebiet	Gemarkung Ramsargebiet	Billwerder Ausschlag (104) EG-Vogelschutzgeb.			
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat	Nationalpark				

30.09.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 132580 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7030 DK5 - Name Tiefstack Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 1342 Bearbeitung Kartierung BRA Kopie Nein 04.07.2018 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 4594,798 **Anzahl Abschnitte** 2 Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte

Stack

Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
132580	42391	7030	29	02.07.2010	/	7032	41
132580	42319	7030	33	15.07.2010	/	7032	10003
132580	42374	7030	57	15.07.2010	/	7032	10040
132580	42442	7030	58	15.07.2010	/	7032	10041
132580	42346	7030	59	15.07.2010	/	7032	10042
132580	42454	7030	84	13.06.2010	/	7032	44
Zuordnung: N = na	achfolgende Kartieru	ng. K = weite	re Kartierungen (zeit	lich vorher oder nachh	er)		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	

30.09.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ha	a mbura		Interne Nr. DK5 DK5-GK	132580 7030	
FIOJEK	Biotopkai tierung in	amburg		DK5 - Name	Tiefstack	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	1342	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	04.07.2018	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4594,798	
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Gefährdung/Einflüsse	Verhältnismäßig artenarm, strukturell in der Entwicklung durch die steile Steinschüttung begrenzt, vermutlich zeitweilig auch intensive Unterhaltung des Kanals; Naturferne Überprägung durch die verlegten Rohre
Wertgesichtspunkte	Sehr dichtes unzugängliches Gebüsch, vermutlich Eignung als Brutvogelhabitat, in geringem Umfang auch Vernetzungsfunktionen
zool ogisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Ti ergruppe Maßnahmen	Dichte Gehölzstruktur Vögel Möglichst naturnahe Entwicklung zulassen, möglichst geringe Pflege

Teilflächenbeschrei	bung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Ruderalgebüsch (2018)	Biotoptyp	HRR
- 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	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
VegZeigerwerte	·
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N<4)	4
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	3 %
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauerndende Stickstoff-Krautfluren)
	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)
	@9999@ - La ubwälder und verwandte Ges .

30.09.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen						В
Projekt	Bi otopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	132580 7030 Tiefstack	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Fläche 2	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	1342 04.07.2018 4594,798	

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste																	
												Rote Liste			e		
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
- 1 1: . (0 5:0 5																	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)	_																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	W		-	-						-						
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	W		-	-						-						
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	W		-	-						-						
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	W		-	-						-						
Brassicaceae k.A. (Familie der Kreuzblütler)	7	W		-	-						-						
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	W		-	-						-						
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-	-						-						
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	W		-	-						-						
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	W		-	-						-						
Cytisus spec. (Besenginster)	7	W		-	-						-						
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	W		-	-						-						
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	W		-	-						-						
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	W		-	-						-						
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	W		-	-						-						
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	W		-	-						-						
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	W		-	-						-						
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	W		-	-						-						
Geranium robertianum (Stinkender	7	W		-	-						-						
Storchschnabel)																	
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	W		-	-						-						
Humulus lupulus (Hopfen)	7	W		-	-						-						
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	W		-	-						-		b				
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	W		-	-						-						
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	W		-	-						_						
Lycium spec. (Bocksdorn)	7	W		-	-						-						
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	W		-	-						_						
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	W		_	_						_						
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	W		_	_						_						
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	h		_	_						_		b				
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		_	_						_		~				
Phragmites australis (Schilf)	7	W									_						
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	W			-						-						
Rosa spec. (Rose)	7	W									-						
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	d			-						-						
		-															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	W		-	-						-						
Senecio inaequidens (Schmalblättriges	7	W		-	-						-						
Greiskraut)																	

30.09.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen						В
Projekt Biotopkartierung Hamburg				Interne Nr. DK5 DK5-GK	132580 7030	
				DK5 - Name	Tiefstack	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	1342	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	04.07.2018	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4594,798	
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste																	
											Rote Liste						
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	7	W		-	-						-						
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	W		-	-						-						
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	7	W		-	-						-			3		V	
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	W		-	-						-						
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	W		-	-						-						
					Anzahl Rote Liste Arten								1		1		
					Anz	ahl A	rten			40							

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

30.09.2020 Seite 5 von 5