Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK	26248 <b>6424</b>	6426	
				DK5 - Name	Harburg-H	lafen	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	235	20	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung	18.07.200	6	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	94,547		
Anzahl Abschnitte	3			Breite (lineare Abb.) [m]	2		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll		
- Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre		
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbela	stung mit deutlichem Einfluß	
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Bi	otopverbund oder als Puffer	
- Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflge RL-Arten	s., gesättigtes Artenspektrum,	einige

## Bestandsbeschreibung

Altes Ziegelkaimauernsystem

Gegenüber der Vorkartierung ist nur noch Abschnitt 1 gut erhalten. Abschn. 2 gegenüber ist als Mauer zwar noch da, sie ist aber saniert und wird von jeglicher Vegetation freigehalten (nach der Sanierung kamen einige Farne wieder zum Vorschein, waren aber zum Kartierzeitpunkt schon wieder beseitigt.)

Abschnitt 1 ist sehr artenreich, zerfällt aber zusehends.

Abschnitt 3 (Wand des Fleethauses) wird ab Feb 2007 saniert, was wohl auf Standortsvernichtung hinausläuft.

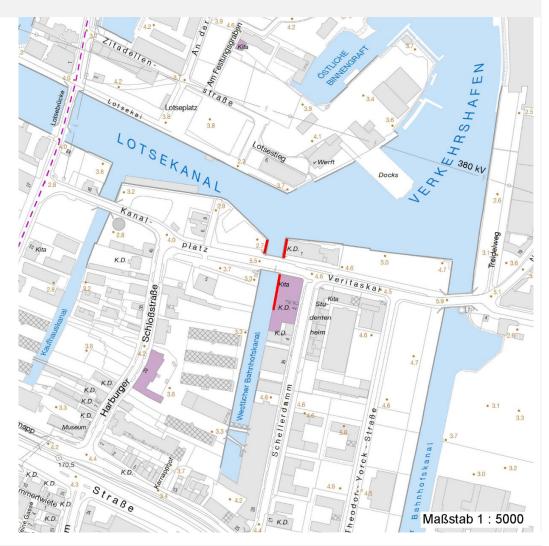
Vo	/orkommen an Biotoptypen				
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
1 2 3	1	YMZ *	Ziegelwand/-mauer (2000) Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	Ja	100 %

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X)	Hrbg Binnenhafen/Westlicher B Hafen, Gewerbe, modern umge 565467		5924555
Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Harburg Harburg (702)  Hafengesamtgebiet	Naturraum Gemarkung Ramsargebiet	Altländer Hoch- und Sietland (671.21) Harburg (709)  EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat	Nationalpark	

08.04.2020 Seite 1 von 6

## Erhebungsbogen Interne Nr. 26248 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6426 6424 DK5 - Name Harburg-Hafen Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 235 20 **Bearbeitung** PRO Kartierung 18.07.2006 Kopie Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Linie 94,547 **Anzahl Abschnitte** 3 Breite (lineare Abb.) [m] 2

## Räumliche Lage Karte



Weitere Erhel	bungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
26248	26247	6424	235	05.09.1998	K	6426	20
26248	104866	6424	305	16.11.2016	N		
26248	104867	6424	306	13.10.2016	N		
26248	26247	6424	235	05.09.1998	<	6426	20
				tlich vorher oder nach	her)	0420	20

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11860	0	6424_235_180706_1.JPG	NNW
11861	0	6424_235_180706_2.JPG	NE

08.04.2020 Seite 2 von 6

## Erhebungsbogen

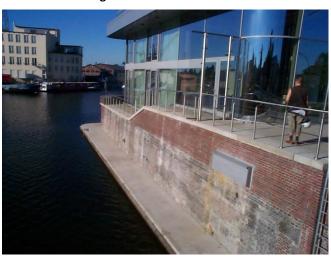
				Interne Nr.	26248	
Projekt	Biotopkartierung Ha	ımburg		DK5   DK5-GK	6424	6426
				DK5 - Name	Harburg-	Hafen
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	235	20
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung	18.07.200	06
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	94,547	
Anzahl Abschnitte	3			Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Bebauung Sanierung / Neubau der Kaimauer. Abschnitt 2: Absichtliches Entfernen der
Wertgesichtspunkte	stark gefährdeten Mauerraute nach zunächst schonender Sanierung Alter, gut entwickelter Biotop Artenreich Diverse Kleinsthabitate. Mauerfarn Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Starke Beeinträchtigung durch die aktuelle Nutzung Strukturvielfalt Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Kleinsäuger Laufkäfer Spinnen Tagfalter
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Sanierungsfreier Erhalt von Abschnitt 1 solange es geht. Keine Beseitigung der Mauerraute in Abschn.2.

Foto			
Fotodatei Bildbeschreibung	6424_235_180706_1.JPG Unsanierte Kaimauern am Westufer	Fotodatei Bildbeschreibung	6424_235_180706_2.JPG ehemaliger Abschnitt 2 am für das umgebaute Speichergebäude extra umbenannten Veritaskai: aufkommende Mauerfarne werden beseitigt.

Aufnahmerichtung NNW Aufnahmerichtung NE





08.04.2020 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Han	nburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	26248 <b>6424</b> Harburg-H	6426	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung	Nein PRO Linie	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m]	235 18.07.2006 94,547	20	
Anzahl Abschnitte	3			Breite (lineare Abb.) [m]	2		

Teilflächenbeschreibun	ng		
Teilflächentyp Biotoptyp - Zusatz FFH-LRT Beschreibung	Ziegelwand/-mauer (2000) Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp - gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche Flächenanteil	1 YMZ Ja 100 %
		FFH-Unters.Fläche Saatgutfläche	Nein Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	mo - moosreich
	v - Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	17.0.02 - Sisymbrietalia (Kurzlebige Ruderalges.)
	19.2.02.02 - Dauco-Melilotion (Honigkleefluren)
	20.0.01 - Agropyretalia intermedii-repentis (Quecken-Trockenpionierges.)
	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)
	32.0.03 - Sedo-Scleranthetalia (bodensaure Felsrasen)

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Liste	•	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	Χ		-													
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	Χ		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	Χ		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	Χ		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	Χ		-													

08.04.2020 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 6424 6426

DK5 - Name Harburg-Hafen Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 235 20 Bearbeitung PRO Kopie Kartierung 18.07.2006 Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Linie 94,547 **Anzahl Abschnitte** 3 Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Arabidopsis thaliana (Acker-Schmalwand)	7	Χ		-													
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	Х		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	Χ		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	Χ		-													
Asplenium ruta-muraria (Mauerraute)	7	Χ		-										2		1	
Berteroa incana (Graukresse)	7	Χ		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	Χ		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	Х		-													
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	Х		_													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	Х		-													
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	Х		-													
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	Х		_													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	Χ		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	Х		_													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	Х		-													
Erysimum cheiranthoides (Acker-Schöterich)	7	Х		_													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	Х		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	Х		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Х		-													
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	7	Х		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	Х		-													
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	Х		_													
Papaver spec. (Mohn)	7	Х		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	Х		_													
Poa compressa compressa (Platthalm-	7	Х		-													
Rispengras) Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	Х		K1								Х					
	7	X		- VT								^					
Populus spec. (Pappel)		X															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)				-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-													
Rumex thyrsiflorus (Straußblütiger Ampfer) Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-													
	7																
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	X															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)				_													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	Х		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	Χ		-													
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	Χ		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	Χ		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe	7	Χ		-										D			
Gemeiner Löwenzahn)																	
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	Χ		-													D
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	Χ		-													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	Χ		-													

08.04.2020 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	26248		
Projekt	Biotopkartierung Hambu	ırg		DK5   DK5-GK	6424	6426	
				DK5 - Name	Harburg-H	afen	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	235	20	
Bearbeitung	PRO Ko	opie	Nein	Kartierung	18.07.2006	5	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	94,547		
Anzahl Abschnitte	3			Breite (lineare Abb.) [m]	2		

Gruppe / Pflanzenart MS M W Vs St PA Ph Sz VS V G cf § HH ND SH D Anzahl Rote Liste Arten 2 1 1	Pflanzenartenliste									
							Rote	e Liste		
Anzahl Rote Liste Arten 2 1 1	Gruppe / Pflanzenart	MS M	W Vs	St PA Ph Sz VS	V G	cf §	НН	ND	SH	D
				Anzahl Rote Liste Arten			2		1	1
Anzahl Arten 47				Anzahl Arten	47					

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

08.04.2020 Seite 6 von 6