Erhebungsbogen							В
Dunials	Diata alcantiano a Un			Interne Nr.	3295	F222	
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5 DK5-GK DK5 - Name	5230 Hasselwer	5232 der	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	249	23	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	05.09.200	1	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	3566,608		
Anzahl Abschnitte	14			Breite (lineare Abb.) [m]	3		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop
Gesamtbewertung	6 Wertvoll
AlterBelastungsgrad	 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
 Ökolog. Funktion 	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Stellenweise dicht mit Sumpf-Calla zugewachsene Gräben. Daneben viel Sumpfkresse, die die Calla stellenweise überwuchert. Die Böschungsvegetation ist heterogen und besteht aus Blutweiderich, Schilf, Rohrglanzgras, Zottigem Weidenröschen, Brennnessel usw.

Abschnitte 4, 5 und 7 mit wenig Calla aber mit Froschbiss und sehr artenreich.

Abschnitt 10 umfasst den 1984 mit Nr. 9 kartierten Graben und einen Teil eines mit Nr. 13 erfassten Grabens. Er ist stellenweise mit Schilf oder Wasserschwaden zugewachsen und weist zusätzlich Froschbiss, Ähriges und QuirligesTausendblatt sowie Wasserpest und Hornblatt auf.

Vork	orkommen an Biotoptypen						
1 T 2 3 4	F BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.			
1 2 3	1 FGR gc	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) Calla-Typ (gc)	Ja	100 %			

Räumliche Lage						
Lagebeschreibung	Gesamtes Kartenblatt					
Nachbarnutzung/en	Obstbaumplantagen in wenigen Fällen auch Grünland					
Rechtswert (X)	552633	Hochwert (Y)	5930725			
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)			
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Gemarkung	Hasselwerder (703)			
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.			
Ausgleichsflächen	x Biosphärenreservat	Nationalpark				
NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet						

03.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung	g Hamburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	3295 5230	5232
•	,	5 1141112415		DK5 - Name	Hasselwer	der
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung	249 05.09.200	23
Räumliche Abbildung	Linie	Коріс	IVCIII	Fläche / Länge [m²/m]	3566,608	<u>.</u>
Anzahl Abschnitte	14			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Räumliche Lage Karte



Weitere Erhel	Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
3295	3296	5230	249	13.10.2009	K	5232	23	
3295	3296	5230	249	13.10.2009	N	5232	23	
3295	3314	5230	251	10.09.2009	N	5232	25	
3295	3305	5230	263	13.10.2009	N	5232	64	
3295	3326	5230	264	14.10.2009	N	5232	67	
3295	3290	5230	315	14.10.2009	N	5232	10141	
3295	3361	5230	242	15.07.1984	>	5232	9	
3295	3321	5230	243	15.07.1984	/	5232	13	
Zuordnung: N = n	achfolgende Kartieru	ing, K = weite	ere Kartierungen (zeit	tlich vorher oder nachl	ner)			

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3767	0	5230_249_050901_1.JPG	
03.04.2020			Seite 2 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Har	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	3295 5230 Hasselwer	5232 der	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein SCÖ Linie 14	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	249 05.09.200 3566,608 3	23 1	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Einträge aus angrenzender Nutzung
	Ausbreitung von Sumpfkresse
Wertgesichtspunkte	Calla-Bestände
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	schonend wechselseitig entkrauten

Foto

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 5230_249_050901_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Calla-Typ (gc)	 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

03.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	3295		
Projekt	Biotopkartierung Ham	nburg		DK5 DK5-GK	5230	5232	
				DK5 - Name	Hasselwe	rder	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	249	23	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	05.09.200)1	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	3566,608		
Anzahl Abschnitte	14			Breite (lineare Abb.) [m]	3		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Krautschicht	80 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	2.00 m

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste			9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	W		K1													
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	h		-									b	V	3	3	V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	W		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	Z		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	Z		K1													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	Z		K1													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	Z		-										V		V	V
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Z		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	Z		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	Z		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	Z		K1													

03.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	3295		
Projekt	Biotopkartierung Hai	mburg		DK5 DK5-GK	5230	5232	
				DK5 - Name	Hasselwer	der	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	249	23	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	05.09.200	1	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	3566,608		
Anzahl Abschnitte	14			Breite (lineare Abb.) [m]	3		

Pflanzenartenliste																	
														Rote	Liste	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Phragmites australis (Schilf)	7	Z		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	Z		K1													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	h		K1													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	Z		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z		K1													
					Anz	ahl R	lote L	iste	Arten					2	1	2	2
					Anz	ahl A	rten			17							

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

03.04.2020 Seite 5 von 5