Erhebungsbogen							В
Projekt	Diotonkartionung Ha	mhura		Interne Nr. DK5 DK5-GK	3252 5230	5232	
Projekt	Biotopkartierung Ha	iiiiburg		DK5 - Name	Hasselwer		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	43	72	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung	08.09.2009)	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	725,8335		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop
Gesamtbewertung	6 Wertvoll
Alter	3 Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
 Belastungsgrad 	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
 Ökolog. Funktion 	6 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

Neu angelegter, kleiner Beregnungsteich südlich des Friedhofs in Neuenfelde. Der Teich wird von einem Graben durchflossen. Die Wasservegetation wird dominiert von Wasserpest. Die Ufer sind steil und hoch, nur das westlich Ufer ist relativ niedrig (etwa 0,3m). Vorherrschend im Saum sind Weidenröschen, Scheinzyper-Segge, Honiggras und Rohr-Glanzgras.

Der Biotop ist aufgrund seiner Nutzung im Rahmen des Obstanbaus nicht nach § 28 geschützt. Nach § 28 (1) 2. (2) sind nur naturnahe stehende Kleingewässer "ohne vorrangige wirtschaftliche Zweckbindung" geschützt. Der Biotop ist nach Maßgabe der BSU aufgrund seiner Nutzung im Rahmen des Obstanbaus kein FFH-Lebensraumtyp 3150. Aufgrund einer gewissen Strukturvielfalt und des Vorkommens von 3 gefährdeten Arten wurde der Biotop mit 6 bewertet.

Vo	rkom	ımen an B	iotoptypen		
1	TF		Тур	HF	F.Anteil
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	100 %
2		SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
		kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
4		LRT			
		LIVI			

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Obstbaumplantagen 553396 Harburg Neuenfelde (717) Hafengesamtgebiet	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung Ramsargebiet	5930282 Altländer Hoch- und Sietland (671.21) Hasselwerder (703) EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	x Biosphärenreservat	Nationalpark	

03.04.2020 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen							B
				Interne Nr.	3252		
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		DK5 DK5-GK	5230	5232	
				DK5 - Name	Hasselwe	rder	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	43	72	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung	08.09.200)9	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	725,8335		
Δnzahl Δhschnitte	1			Breite (lineare Ahh.) [m]			

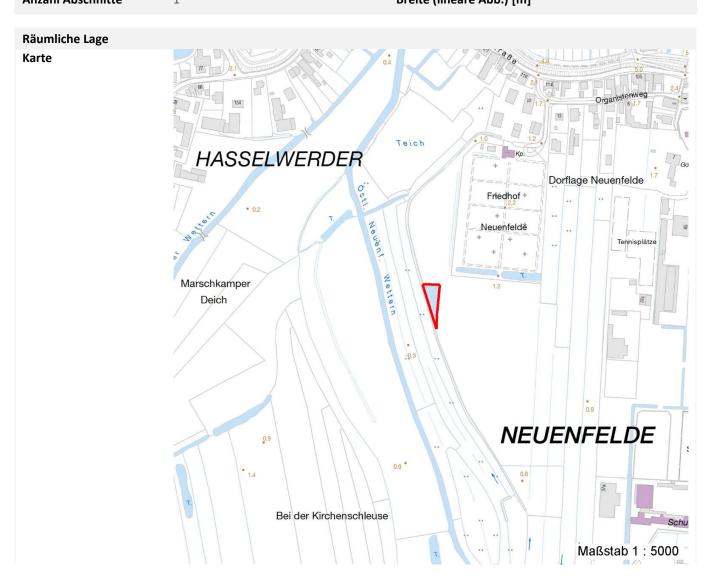


Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26302	0	5230_43_080909_1.JPG	

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Auswertung		
Gefährdung / Einflüsse	Einträge aus angrenzender Nutzung, auch über die Gräben	
Wertgesichtspunkte	Feuchtbiotop	
	Vorkommen gefährdeter Arten	
Bedeutung für Tiergruppe	Mollusken, Amphibien, Libellen	
Ziele der Entwicklung	Erhaltung	
Maßnahmen	Ufer abflachen	

03.04.2020 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen

Interne Nr.

3252

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 5230 5232 DK5 - Name Hasselwerder Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 43 72 MBD

08.09.2009 **Bearbeitung** Kopie Nein **Kartierung** Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 725,8335

Anzahl Abschnitte Breite (lineare Abb.) [m] 1

Foto

Fotodatei 5230_43_080909_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung Bildbeschreibung Aufnahmerichtung Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung Teilflächen-Nr. Teilflächentyp 1 **Biotoptyp** Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches **Biotoptyp** SEZ Kleingewässer (2000) gesetzl. Grundl. Zusatz **FFH-LRT** kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie FFH-LRT kein LRT Beschreibung **Entw.potential LRT** Hauptfläche Ja Flächenanteil 100 % FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Gewässer		
Böschungshöhe	1.50 m	
Gewässertiefe	0.60 m	
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände	
Strömung	k - keine Strömung	
Trübung	m - mittlere Trübung	
Färbung	grau	
Standort, Relief		
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2	
Belichtung	9 - vollsonnig	
Veg Deckg./Ant.		
1. Krautschicht	90 %	
2. Krautschicht	50 %	

03.04.2020 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	3252		
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5 DK5-GK	5230	5232	
				DK5 - Name	Hasselwer	der	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	43	72	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung	08.09.2009)	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	725,8335		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		7

										Rote Liste							
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	Z		K1									b	V	3	3	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	Z		K1												V	
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	Z		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	W		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	W		K1													
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	d		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	Z		K1													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	W		K1										V			V
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	W		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	W		K1													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	Z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	W		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	W		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	Z		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	W		K1									b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Z		K1													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	W		K1													
Myosotis scorpioides (Sumpf- Vergissmeinnicht)	7	W		K1												V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	Z		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	W		K1													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	W		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	W		K1													
							Rote L Arten	iste /	Arten	22				2	1	3	2

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 4 von 4