Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	6505 <b>5430</b> Finkenwer	5432 der-West	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein HAR Kopie Linie 18	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>389</b> 15.07.1993 4900,559	56 3	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	0 keine Angabe		
<ul><li>Alter</li><li>Belastungsgrad</li><li>Ökolog. Funktion</li><li>Seltenheit</li></ul>			

## Bestandsbeschreibung

Grabensytem im nordöstlichen Rosengarten. Berücksichtigt sind hier lediglich alle breiteren, ständig wasserführenden Hauptgräben, die zumeist miteinander in Verbindung stehen. Die Gräben sind 1-2 m breit, bis zu 1,2 m unter Flur und bis zu 60 cm tief. Ihre überwiegend steilen Ufer werden von Grünland- und Feuchtarten besiedelt. Stellenweise finden sich begleitende Gehölze (Weiden, Erle, Esche). Die Wasservegetation kann von Graben zu Graben verschieden sein; sie setzt sich überwiegend aus Schilf, Wasser-Schwaden, Sumpf-Calla (RL 3), Froschbiß (RL 2) sowie verschiedenen Laichkräutern und Wasserlinsen zusammen. Letztere beiden sind insbesondere in den unbeschatteten Bereichen häufig. Selten findet sich die Wasserfeder (RL 2). Die Gräben werden sporadisch geräumt. Der im Osten am Deichfuß verlaufende Graben endet in einer weidenumstandenen, gewässerartigen Verbreiterung.

Bewertung: 6

Spezielle Nutzungen: Be-/Entwässerung

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Hottonia palustris-Gesellschaft, Calla palustris-Gesellsch aft

Vo	rkom	men an Bio	otoptypen		
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
1	1			Ja	100 %
2		FG	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
1	2				0 %
2		FGA	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3		gw	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)		
1	3				0 %
2		FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3		gc	Calla-Typ (gc)		

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung	Im Rosengarten		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	554494	Hochwert (Y)	5930911
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Gemarkung	Hasselwerder (703)

13.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 6505 Biotopkartierung Hamburg, Projekt DK5 | DK5-GK 5430 5432 Datenbestand aus FoxPro DK5 - Name Finkenwerder-West Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 389 56 15.07.1993 **Bearbeitung** HAR Kopie Nein **Kartierung** Räumliche Abbildung Linie Fläche / Länge [m²/m] 4900,559 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 18



Weitere Erhel	bungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
6505	6504	5430	389	05.09.2001	K	5432	56
6505	6519	5430	389	21.09.2009	K	5432	56
6505	6510	5430	401	05.09.2001	N	5432	184
6505	6506	5430	402	05.09.2001	N	5432	185
6505	3340	5230	334	15.07.1984	/	5432	39
6505	6509	5430	386	15.06.1984	/	5432	32
6505	71816	9999	1081	15.06.1984	/	5432	35
Zuordnung: N = n	achfolgende Kartieru	ing, K = weite	ere Kartierungen (zei	tlich vorher oder nachl	her)		

13.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen						В
	Biotopkartierung Hamburg,		Interne Nr.	6505	F 422	
Projekt	Datenbestand aus FoxPro		<b>DK5</b>   DK5-GK	5430	5432	
	Datembestana aas i oxi io		DK5 - Name	Finkenwer	der-West	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr.   alt	389	56	
Bearbeitung	HAR <b>Kopie</b>	Nein	Kartierung	15.07.199	3	
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	4900,559		
Anzahl Abschnitte	18		Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Maschinelle Grabenräumung Gewaesserunterhaltung	

Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FG
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste																	
														Rote	Liste	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	7	Χ		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	Χ		-													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	Χ		-													
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	Χ		-													
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	Χ		-									b	V	3	3	V
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	Χ		-													
Carex pseudobrizoides (Reichenbachs Segge)	7	Χ		-										G	2	R	3
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	Χ		-										V			
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	Χ		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	Χ		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	Χ		-													

13.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 6505 Biotopkartierung Hamburg, Projekt DK5 | DK5-GK 5430 5432 Datenbestand aus FoxPro DK5 - Name Finkenwerder-West Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 389 56 **Bearbeitung** HARKopie Nein **Kartierung** 15.07.1993 Räumliche Abbildung Linie Fläche / Länge [m²/m] 4900,559

Breite (lineare Abb.) [m]

**Anzahl Abschnitte** 

18

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Liste	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	Χ		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	Χ		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	Χ		-									b	V		V	V
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	Χ		-										V		V	V
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Χ		-													
Lemna gibba (Bucklige Wasserlinse)	7	Χ		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	Χ		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	Χ		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	Χ		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	Χ		-													
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	Χ		-										3			
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	Χ		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	Χ		-													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	Χ		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	Χ		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	Χ		-													
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	Χ		-											3		
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	Χ		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	Χ		-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	Χ		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Χ		-													
Algae (Algen)																	
Chara fragilis (Zerbrechliche Armleuchteralge)	7	Χ		-													R
					Anz	ahl R	Rote L	iste	Arten	)				6	3	4	5
					Anz	ahl A	Arten			33							

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

Teilflächenbeschrei	bung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGA
- Zusatz	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		<b>Entw.potential LRT</b>	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

13.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	6505 <b>5430</b> Finkenwer	5432 der-West	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr.   alt	389	56	
Bearbeitung	HAR Kopie	Nein	Kartierung	15.07.1993		
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	4900,559		
Anzahl Abschnitte	18		Breite (lineare Abb.) [m]			

Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Calla-Typ (gc)	<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

13.04.2020 Seite 5 von 5