

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	6515
		DK5 DK5-GK	5430 5432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	405 206
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.09.2009
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	730,089
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Flache Gräben im Rosengarten. Die Gräben sind etwa 3 m breit und teilweise nur 10 cm tief. Die Wasserfläche wird dominiert von Wasserpest, Wasserstern ist häufig. Im Saum überwiegen Zottiges Weidenröschen, Schilf, Honiggras und stellenweise, Flatter-Binse. Die Häufigkeiten der Arten variieren zwischen den Abschnitten.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gw	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung		Hochwert (Y)	5930736
Nachbarnutzung/en	Obstbau, Deich	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Rechtswert (X)	554143	Gemarkung	Hasselwerder (703)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

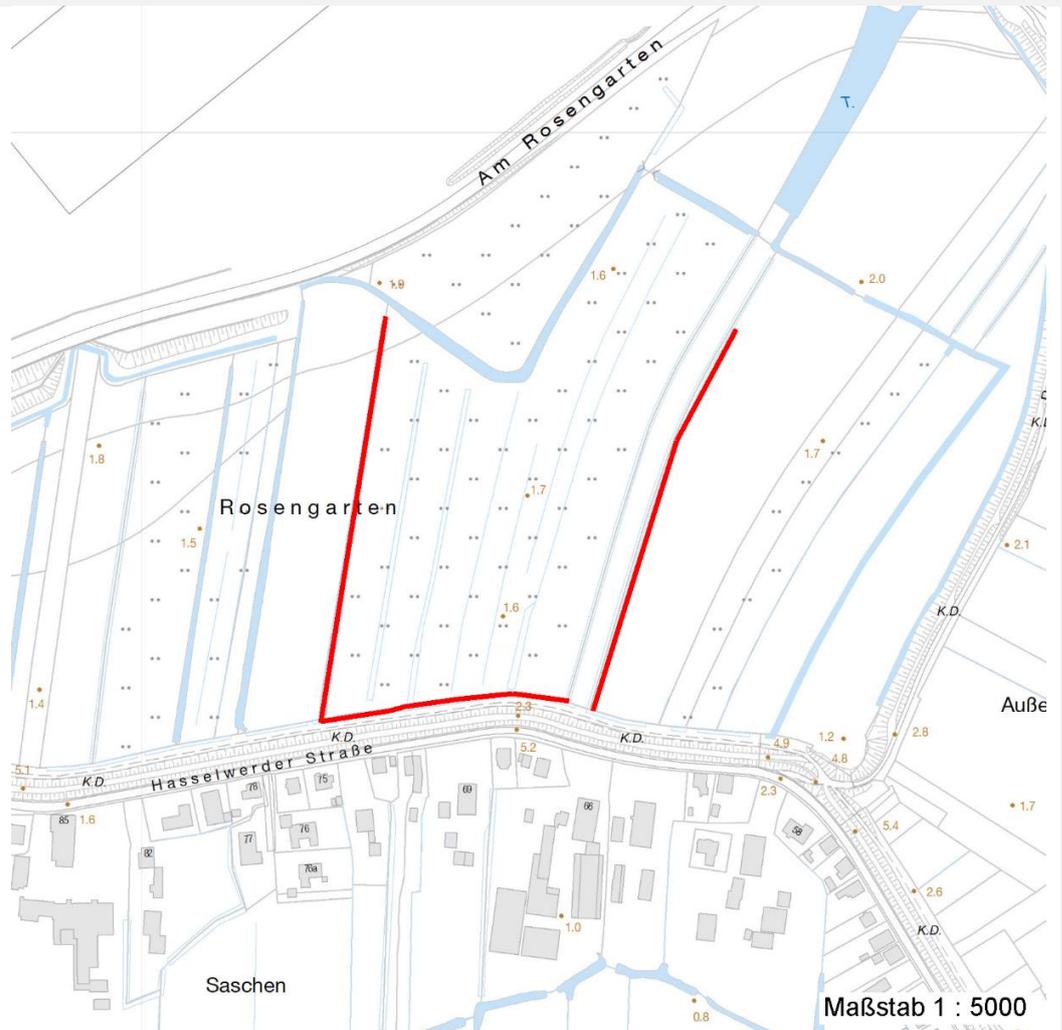
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	6515	
			DK5 DK5-GK	5430	5432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-West	
Bearbeitung	MBD	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	405	206
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	22.09.2009	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	730,089	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
6515	6504	5430	389	05.09.2001	<	5432	56

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26074	0	5430_405_220909_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Lärm (Airbus) Stoffeinträge aus der Umgebung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	6515
		DK5 DK5-GK	5430 5432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	405 206
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.09.2009
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	730,089
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Bestandteil der Kulturlandschaft
Maßnahmen	Erhaltung des Biotops Extensive Grabenräumung

Foto

Fotodatei	5430_405_220909_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	6515	
			DK5 DK5-GK	5430	5432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-West	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	405	206
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	22.09.2009	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	730,089	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	hellbräunlich
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	90 %
2. Krautschicht	85 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1	-													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		K1	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S	-													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	h		-	-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1	-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1	-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1	-													
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h		-	-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1	-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	z		K1	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1	-													
Fragaria x ananassa (Garten-Erdbeere)	7	w		K1	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	6515	
			DK5 DK5-GK	5430	5432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-West	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	405	206
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	22.09.2009	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	730,089	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1	-												
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-	-												
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		K1	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1	-												
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		K1	-												
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-	-												
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	w		K1	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1	-												
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		S	-												
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														32			

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