

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	123220
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5430</b> 5432
		<b>DK5 - Name</b>	Finkenwerder-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>687</b> 214
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kartierung</b>	10.06.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1481,36
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Artenreiches Grabensystem. Innerhalb eines Grabens variieren die Bedingungen kleinteilig, sodass eine eindeutige Zuordnung zu einem Biotoptyp nicht möglich ist. Auch in Bezug auf das Zusatzmerkmal nicht eindeutig zuzuordnen. Es wechseln Abschnitte mit ausgeprägter Wasserpest-Laichkrautvegetation (gw) und Abschnitte in denen Calla (gc) dominiert. In dem Maßstab allerdings nicht auskartierbar. Abschnittsweise drohen Grabenabschnitte zu verlanden. Hier eine sehr nährstoffreiche Vegetation aus Röhricht (Schilf, Zottiges Weidenröschen und Wasserschwaden). Die weniger verlandeten Abschnitte weisen eine üppige aquatische Vegetation auf. Submers sind Kamm-Laichkraut, Wasserstern und Wasserpest häufig. An Schwimmblattpflanzen sind verschiedene Wasserlinsen und Froschbiss zu nennen. Der schmale Saum (<1 m) ist heterogen ausgebildet, es überwiegen Flatter-Binse und Wasser-Schwaden. Abschnittsweise auch sehr blühreich mit viel Mädesüß, Baldrian und Blutweiderich.

## 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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
3	gc	Calla-Typ (gc)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Zwischen Hasselwerder Str. im Norden und Nincoper Straße im Süden		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Obstbau, Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	554443	<b>Hochwert (Y)</b>	5930062
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuenfelde (717)	<b>Gemarkung</b>	Hasselwerder (703)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

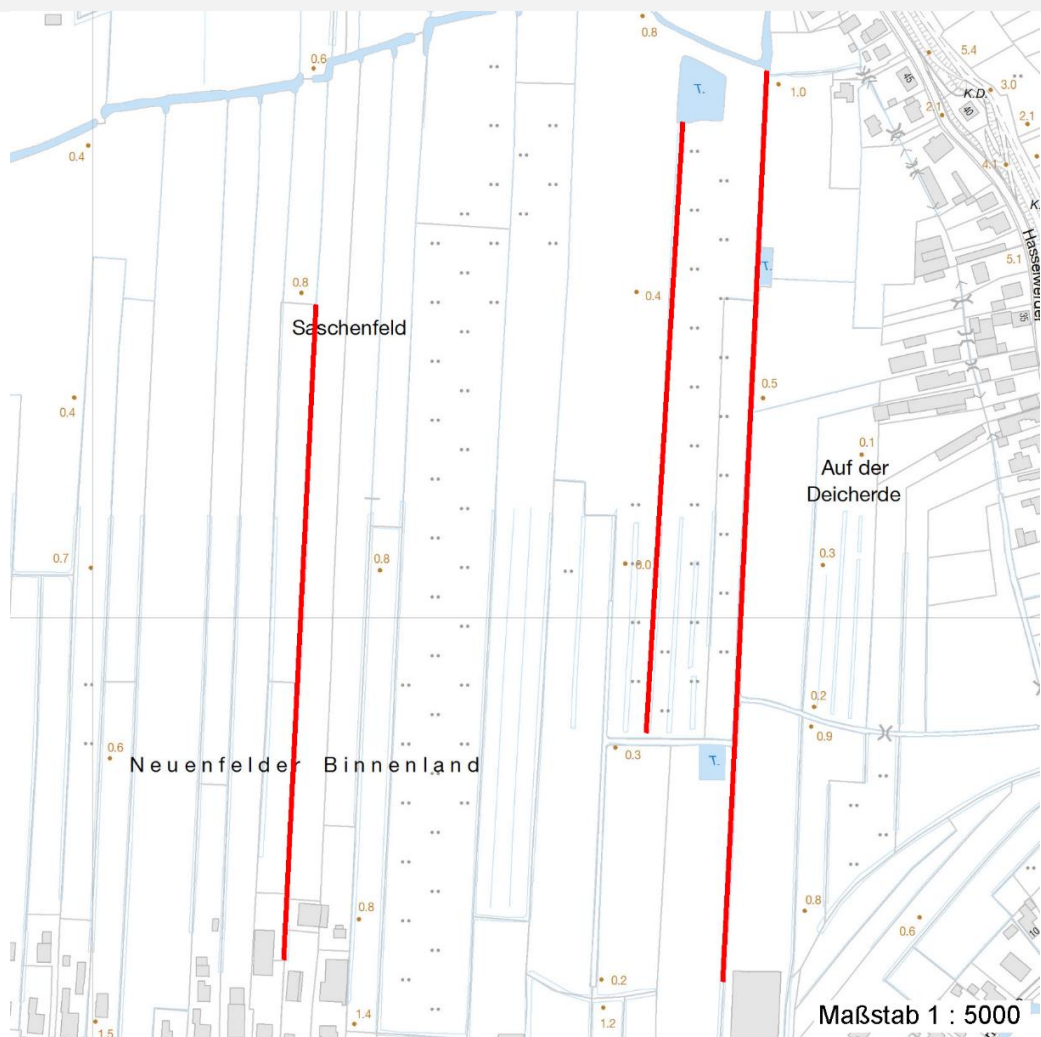
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	123220
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5430 5432
		<b>DK5 - Name</b>	Finkenwerder-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	687 214
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kartierung</b>	10.06.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1481,36
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
123220	6521	5430	411	23.09.2009	>	5432	214

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68501	0	5430_687_100618_2.JPG	
68502	0	5430_687_100618_1.JPG	
68503	0	5430_687_100618_3.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

11.11.2021

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	123220
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5430</b> 5432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Finkenwerder-West
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>687</b> 214
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	10.06.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1481,36
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Lärm (Airbus) Stoffeinträge aus der Umgebung
Wertgesichtspunkte	Lebensraum gefährdeter Arten mesotrophe Verhältnisse Wertvoller Bestandteil der Kulturlandschaft
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung eines Grabens mittlerer Nährstoffgehalte Stoffeinträge vermeiden

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5430_687_100618_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5430_687_100618_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	123220
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5430</b> 5432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Finkenwerder-West
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>687</b> 214
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	10.06.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1481,36
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5430_687_100618_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2018)	<b>Biotoptyp</b>	FGM
- <b>Zusatz</b>	Calla-Typ (gc)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.2)
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	123220	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5430</b>	5432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Finkenwerder-West	
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>687</b>	214
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	10.06.2018	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1481,36	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	1 %
1. Krautschicht	95 %
2. Krautschicht	100 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
1. Krautschicht	0.50 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		10

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z																
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w																
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	l																
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w																
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	l												b	V	3	3	V
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	h														D	3	
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	h																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	123220
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5430</b> 5432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Finkenwerder-West
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>687</b> 214
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	10.06.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1481,36
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z													V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b				
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w													V			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z																
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z													V			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	z																
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	h													3			
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	l																V
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z																
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	z																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>6</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>32</b>				

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