

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	6509
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5430 5432
Bearbeitung	MAR	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	386 32
Anzahl Abschnitte	13	Kartierung	15.06.1984
		Fläche / Länge [m²/m]	1936,875
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Haupt-Be- und Entwässerungsgrabensystem im Obstbaumgebiet des Polders Rosengarten.

Wasser sehr stark eutrophiert durch Abwässer und landwirtschaftlichen Düngereintrag, dennoch stellenweise klar. Oft mit Algenwatten.

Stellenweise mit dichter Unterwasservegetation aus Zwerg-Laichkraut und Haar-Laichkraut, daneben etwas Wasserstern.

sberall Schwimmblattdecken aus Teich- und Wasserlinsen.

Vereinzelt Sumpf-Calla.

Uferröhricht dicht und hoch, stellenweise mit Wasserkresse ins Wasser hineinwachsend. Sehr viel Schwaden, daneben Fluß-Ampfer, Mädesüß, Baldrian, Brennessel, Wolfstrapp, Schilf und Gräser.

Laichgewässer der Erdkröte.

Nördlich der Hasselwerder Straße im Grünlandbereich (Biotop Nr. 36) auch Laichgewässer für Kammolch und Teichmolch.

Schnecken: Stagnicola turricula ("palustris"), Planorbis planorbis.

Lurche: Erdkröte und nur im Süden des Rosengartens Teichmolch, Kammolch (RL).

Fische: Dreistachl. Stichling (RL)

Spezielle Nutzungen: Be- und Entwässerung

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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	FGA	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gw	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	6509
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	5430 5432
Bearbeitung	MAR	Kopie Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Räumliche Abbildung	Linie		Biotop-Nr. alt	386 32
Anzahl Abschnitte	13		Kartierung	15.06.1984
			Fläche / Länge [m²/m]	1936,875
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Polder Rosengarten			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	553956	Hochwert (Y)	5930747	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Gemarkung	Hasselwerder (703)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				
Karte				

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
6509	6505	5430	389	15.07.1993	N	5432	56
6509	6506	5430	402	05.09.2001	N	5432	185

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	6509
		DK5 DK5-GK	5430 5432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Bearbeitung	MAR	Biotop-Nr. alt	386 32
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.06.1984
Anzahl Abschnitte	13	Fläche / Länge [m²/m]	1936,875
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gefährdung: Eutrophierung, Eintrag von Spritzmitteln (Biozid) Reduzierung der Artenvielfalt
Wertgesichtspunkte	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
Maßnahmen	Unterbindung der Abwassereinleitung Vermeidung von Eutrophierung Kein Biozideinsatz Verbesserung des Wasserhaushalts

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGA
- 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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	X		-										b	V	3	3	V
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	X		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-														V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	6509	
			DK5 DK5-GK	5430	5432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-West	
Bearbeitung	MAR	Kopie	Biotop-Nr. alt	386	32
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	15.06.1984	
Anzahl Abschnitte	13		Fläche / Länge [m²/m]	1936,875	
			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			
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b						
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-																
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-																
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	X		-																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-																
Potamogeton pusillus (Kleines Laichkraut)	7	X		-												2			V	
Potamogeton trichoides (Haar-Laichkraut)	7	X		-												3		3	V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-																
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		-																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-																
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-																
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	X		-																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-																
Valeriana excelsa sambucifolia (Holunderblättriger Baldrian)	7	X		-													D		D	D
Anzahl Rote Liste Arten													4	1	4	4				
Anzahl Arten													25							

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