

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	6418
		DK5 DK5-GK	5430 5432
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	159 205
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	925,423
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleines Feldgehölz in einer nassen Senke am Fuß des alten Rosengarten-Deiches. Die Baum- und Strauchschicht besteht aus Silber-Weide und Strauchweiden. Im Unterwuchs überwiegen Sumpf-Schwertlilie, Schilf, Brennnessel und Gundermann. Ein Teil des Biotops ist zeitweilig wasserführend, zum Kartierzeitpunkt war die Wasseroberfläche komplett mit Wasserlinsen bedeckt. Der Biotop wird massiv beeinträchtigt durch von Norden her eingebrachtes Holz aus dem Obstschnitt (s. Foto). Sollte die Einbringung weitergehen, ist der Biotop existenziell gefährdet.

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	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

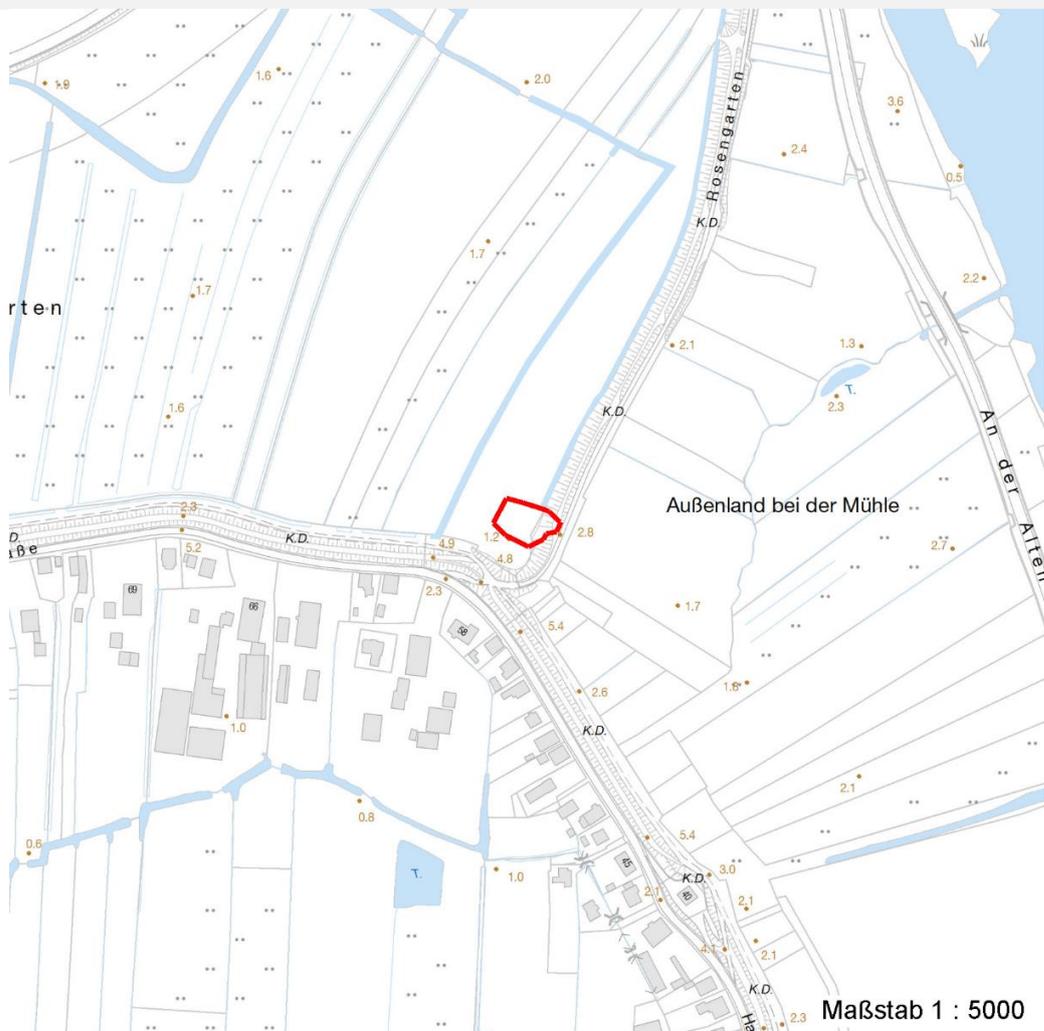
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Grünland, Obstwiese, Deich		
Nachbarnutzung/en	554486		
Rechtswert (X)		Hochwert (Y)	5930598
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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	6418
		DK5 DK5-GK	5430 5432
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	159 205
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	925,423
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26061	0	5430_159_220909_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Lärm (Airbus) Starke negative Einflüsse von außen (: Abladen von größeren Mengen Holzschnitt)
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Bestandteil der Kulturlandschaft wertvoller Feuchtbiotop
Ziele der Entwicklung	naturnaher Gehölzbestand
Maßnahmen	Erhaltung des Biotops

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	6418	
			DK5 DK5-GK	5430	5432
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Finkenwerder-West	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	159	205
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	22.09.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	925,423	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei 5430_159_220909_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Standort, Relief	
Relief	feuchte Senke
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	6418	
			DK5 DK5-GK	5430	5432
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Finkenwerder-West	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	159	205
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	22.09.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	925,423	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1	-												
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1	-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1	-												
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1	-								b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-	-												
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1	-												
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z		K1	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1	-												
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		K1	-												
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		K1	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		B1	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		S	-												
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	h		S	-										3		
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		B1	-										3		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S	-												
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		K1	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1	-												
														Anzahl Rote Liste Arten		1	
														Anzahl Arten		23	

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland