

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	6181
		DK5 DK5-GK	5430 5432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	38 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2009
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	7601,3161
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4 Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Waldbestand aus Pappeln und Weiden zwischen der Alten Süderelbe und dem Neßdeich. Der Bestand wurde unmittelbar nach der Abdeichung der Alten Süderelbe gepflanzt und stockt überwiegend auf künstlich aufgetragenem Substrat. Unter den Pappeln und Weiden wachsen viele Eschen und Weiden nach. Flächenmäßig überwiegen frische Bereiche, in denen Pappeln und im artenarmen Unterwuchs Nitrophyten wie Brennessel dominieren. Nur selten finden sich in feuchteren Senken Feuchtarthen. Da sich der Bestand unmittelbar südlich eines Zulaufs zur Süderelbe geringfügig fortsetzt, wurden hier ausnahmsweise zwei Abschnitte gebildet.

Gegenüber 2001 hat sich die Größe des Bestands aufgrund der Airbuserweiterung deutlich verkleinert. Der nördliche Bereich des Biotops wurde durch den Straßenbau zerstört. Der ehemalige östliche und deutlich feuchtere Abschnitt des Biotops wurde jetzt als eigenständiger Biotop 188 erfasst.

Im nördlichen Bereich des heutigen Biotops wurden die Bäume zum Airbuswerk hin abfallend nicht fachgerecht geköpft, so dass dort jetzt eine Vielzahl absterbender oder toter Bäume stehen. Vor allem nördlich des Spazierweges ist der Bestand deswegen sehr licht.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich vom Neß-Hauptdeich		
Nachbarnutzung/en	Süderelbe, Grünland		
Rechtswert (X)	554669	Hochwert (Y)	5931243
Bezirk	Harburg	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
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	NSG Finkenwerder Süderelbe [HH-707 / Anteil: 22%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

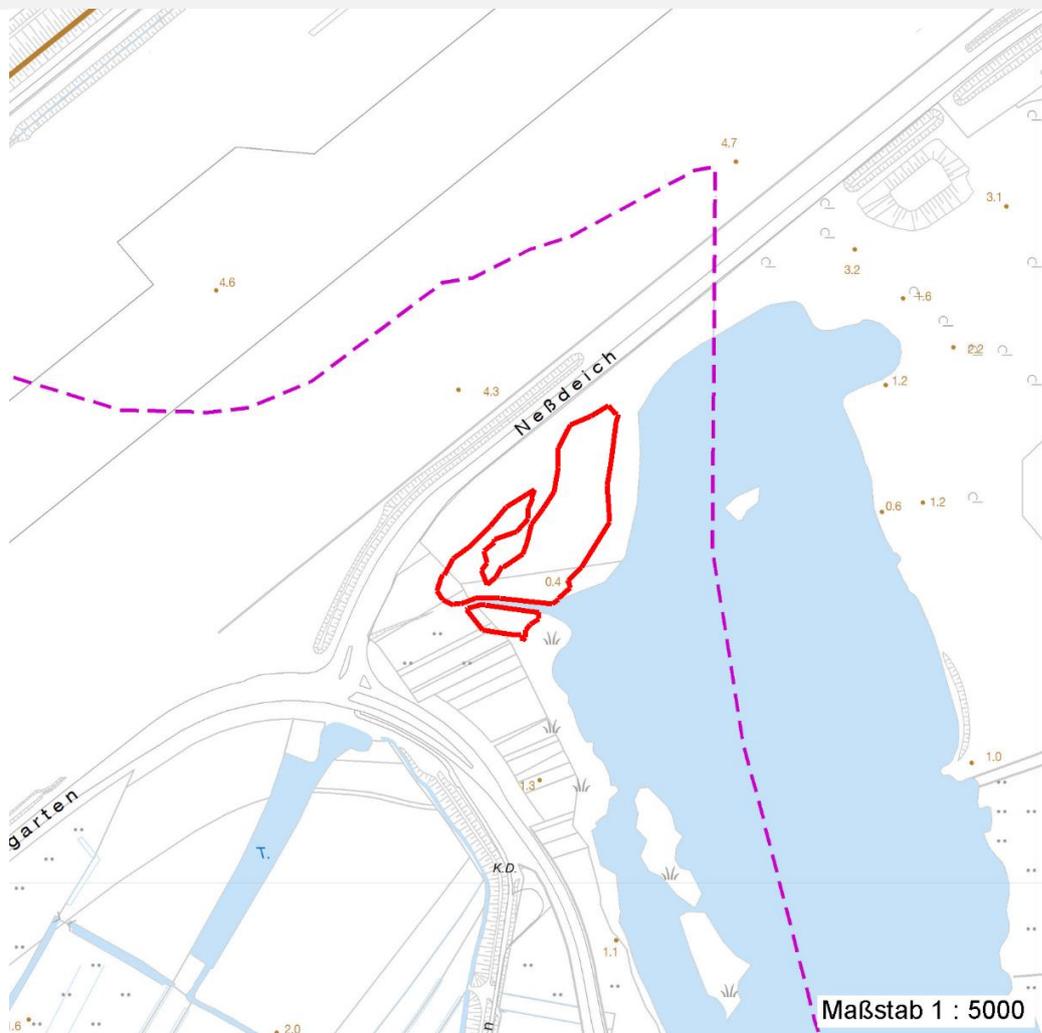
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	6181
		DK5 DK5-GK	5430 5432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	38 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2009
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	7601,3161
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
6181	6056	5430	38	15.07.1993	K	5432	65
6181	6057	5430	38	04.09.2001	K	5432	65

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25897	0	5430_38_150909_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse Hoher Anteil gepflanzter Pappeln

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	6181
		DK5 DK5-GK	5430 5432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Finkenwerder-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	38 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2009
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	7601,3161
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Lärm durch Straßenverkehr, Baustelle und Airbuswerk
Ziele der Entwicklung	Gehölzbestand
Maßnahmen	Naturnaher Laubwald
Schutzvorschlag	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei	5430_38_150909_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	WXH
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: größtenteils Aufschüttung (künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	6181	
			DK5 DK5-GK	5430	5432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Finkenwerder-West	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	38	65
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.09.2009	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	7601,3161	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	relativ eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	18.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		11

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S	-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1	-													
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w		K1	-									3		V		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		B1														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		S														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1														
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		K1														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1	-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-	P													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1	-													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1														

