

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137321	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	LMJ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	522 205
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.08.2019	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	2911,1001	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4. Bruch-, Sumpf- und Auwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Weidengürtel auf nassem Standort im Anschluss an ein Uferröhricht der Alten Süderelbe bzw. am Mündungsbereich eines Grabens in die Alte Süderelbe. Das relativ schmale Gebüsch wird von Korb- und Mandel-Weide beherrscht und erreicht eine Höhe von maximal 6-8 m. Im Unterwuchs dominieren größtenteils Arten des benachbarten Röhrichtes, insbesondere Schilf. Gelegentlich ist auch eine Feuchtvegetation aus Wolfstrapp, Bittersüßem Nachtschatten u. a. ausgebildet. Südwestlich angrenzend befindet sich die Ortsumgehung Finkenwerder.

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	HFS	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2018)		(§ 30 (2) 4.3)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich METHA-Brücke			
Nachbarnutzung/en	Ruderalflur, Röhricht, Alte Süderelbe, OU Finkenwerder			
Rechtswert (X)	558413	Hochwert (Y)	5929962	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Francop (716)	Gemarkung	Francop (706)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137321
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	522 205
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2911,1001
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Die derzeit im Bau befindliche Orstumgehung Finkenwerder verläuft unmittelbar an den Biotop entlang
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Landschaftstypischer Biotop
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung / Sukzession 1.25 - Wasserstand anheben Wiederherstellung der Tidedynamik

Foto

Fotodatei	5828_522_210819_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Weidengebüsch an der Alten Süderelbe	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	Süd	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2018)	Biotoptyp	HFS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2), (§ 30 (2) 2.2), (§ 30 (2) 4.2), (§ 30 (2) 4.3)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137321
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	522 205
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2911,1001
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	95 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	8.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	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)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K2														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K2														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K2														
Salix alba alba (Silber-Weide)	7	z		S														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S														
Salix triandra triandra (Mandel-Weide)	7	z		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	w		K2											3		2	3
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K2														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137321
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	522 205
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2911,1001
		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
Anzahl Rote Liste Arten														1		1	1
Anzahl Arten														14			

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