

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]	

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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Weidengürtel auf nassem Standort im Anschluss an ein Uferöhricht 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 Feuchvegetation 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 %
	HFS	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2), (§ 30 (2) 2.2), (§ 30 (2) 4.2), (§ 30 (2) 4.3)
2				
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
Bezirk	Harburg
Stadtteil (OT-Nr.)	Francop(716)
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	

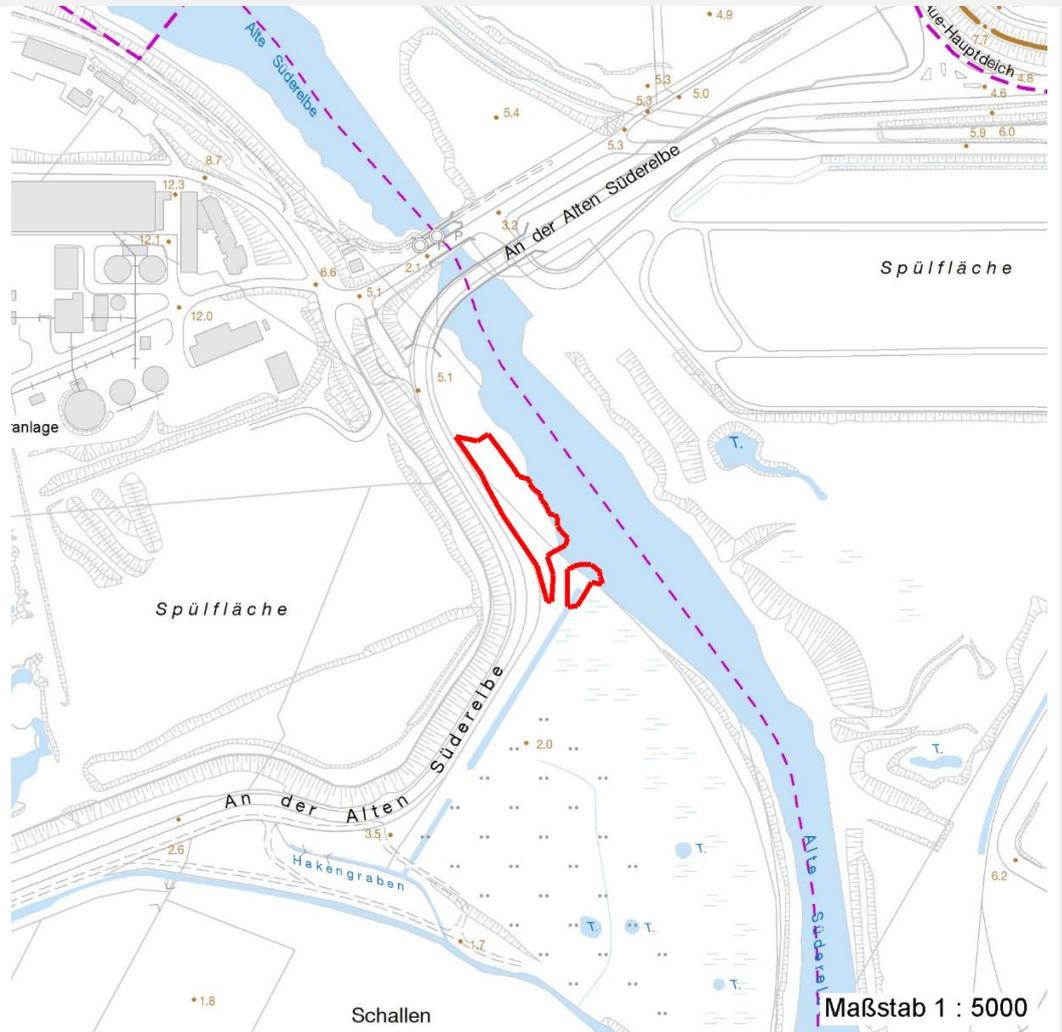
Erhebungsbogen

B

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

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
137321	12950	5828	167	21.08.2010	>	5830	205
137321	13335	5830	2	30.09.2002	<	5830	33

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74842	0	5828_522_210819_1.JPG	Süd

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

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 %
Moosschicht	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 jacobaea (Fluss-Greiskraut)	7	w		K2											3		2	3
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	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