

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123619
		DK5 DK5-GK	5828 5830
		DK5 - Name	Hohenwisch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	460 35
Bearbeitung	ROG	Kartierung	01.01.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	25332,5128
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.3 Auwälder	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	------------------------------	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Aufgrund von Geodatenänderung nur kopierter Datensatz aus 2010; Biotop wurde 2018 nicht erneut kartiert und bewertet!

Im Schnitt etwa 30 m breiter, von Weiden dominierter Gehölzbestand entlang des Ufers der Alten Süderelbe und auf den Böschungen der östlich angrenzenden ehemaligen Spülfelder.
 Die flächenmäßig dominierenden Bestände auf den Hängen werden von Baumweiden eingenommen. Stellenweise sind die Bestände recht licht. Insbesondere im Süden sind die Hangbereiche sehr schmal und steigen vom Ufer aus direkt an.
 Unmittelbar entlang des Ufers sind Weidenbestände entwickelt, die überwiegend von Strauchweiden gebildet werden und im Unterwuchs eine Reihe von Feuchtarthen der Ufer und Röhrichte aufweisen. Zu nennen sind vor allem Wolfstrapp, Sumpf-Vergissmeinnicht, Wasser-Minze, Fluß-Greiskraut, Schilf, Berle, Scheinzyper-Segge und Sumpf-Schwertlilie. Auch Sumpf-Calla ist regelmäßig zu finden. Diese Uferbereiche werden in Richtung Süden schmaler.
 Da der Bestand größtenteils zwar nicht überflutet wird, andererseits aber naturnah ausgeprägt ist, wurde er als WWZ eingestuft, zudem kann bei starken Regenfällen eine Überschwemmung nicht ausgeschlossen werden. Gegenüber der vorangegangenen Kartierung erfolgt eine Aufwertung um eine Wertstufe.

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	80 %
2	WS	Sumpfwald (2018)		§ 30 (2) 4.2
1	2			20 %
2	HFS	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2018)		(§ 30 (2) 4.3)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ostufer der Alten Süderelbe südl. METHA-Brücke		
Nachbarnutzung/en	Röhricht, Wald, Alte Süderelbe		
Rechtswert (X)	558575	Hochwert (Y)	5929742
Bezirk	Harburg	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altenwerder (713)	Gemarkung	Altenwerder (701)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			

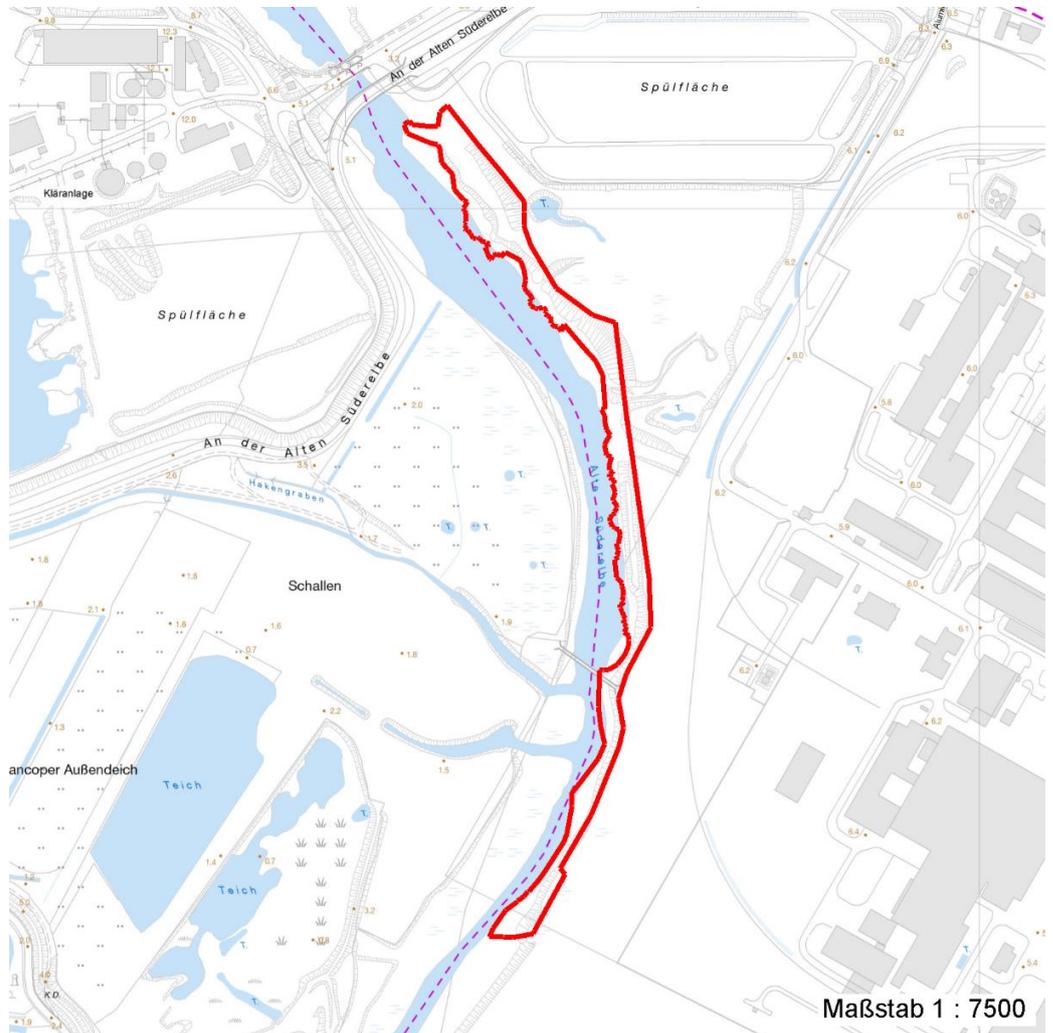
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123619	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	460 35
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.01.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	25332,5128	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
123619	12615	5828	12	21.08.2010	<	5830	35

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	nicht erkennbar
Wertgesichtspunkte	naturnah ungestört
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123619
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	460 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.01.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25332,5128
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Fledermäuse Vögel
Maßnahmen	Erhaltung / Sukzession 1.25 - Wasserstand anheben Wiederherstellung der Tidedynamik

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sumpfwald (2018)	Biotoptyp	WS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 4.2
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Aufschüttung	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	zur Alten Süderelbe geneigt
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18%)
Ausrichtung	SW - Südwest
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123619	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	5828	5830
Bearbeitung	ROG	Kopie	DK5 - Name	Hohenwisch	
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Biotop-Nr. alt	460	35
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	01.01.2018	
			Fläche / Länge [m²/m]	25332,5128	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		12

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	w															
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w															
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w															
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	l											b	V	3	3	V
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	h															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w															V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	l															V
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Populus alba (Silber-Pappel)	7	z															
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	z															
Salix alba alba (Silber-Weide)	7	h															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Salix spec. (Weide)	7	w															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z															V
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	z												3		2	3
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w												D		D	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123619
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	460 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.01.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25332,5128
		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														3	1	6	2
Anzahl Arten														34			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
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 Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein