

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12906
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	59 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2448,4551
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.3 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	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8 Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Artenarmer Weiden-Auwald am Westufer der Alten Süderelbe mit vielen umgestürzten und wieder austreibenden Weiden, insbesondere Silber-Weiden. In der spärlich ausgebildeten Krautschicht dominieren Nitrophyten; Feuchtarthen kommen nur vereinzelt vor. Die Fläche wird größtenteils episodisch überflutet.

Bewertung: 6

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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	WWA	Typischer Weiden-Auwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich der Graft		
Nachbarnutzung/en	Alte Süderelbe, Bebauung, Gartennutzung		
Rechtswert (X)	558368	Hochwert (Y)	5929011
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"/> x	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
NSG / ND / LSG		<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

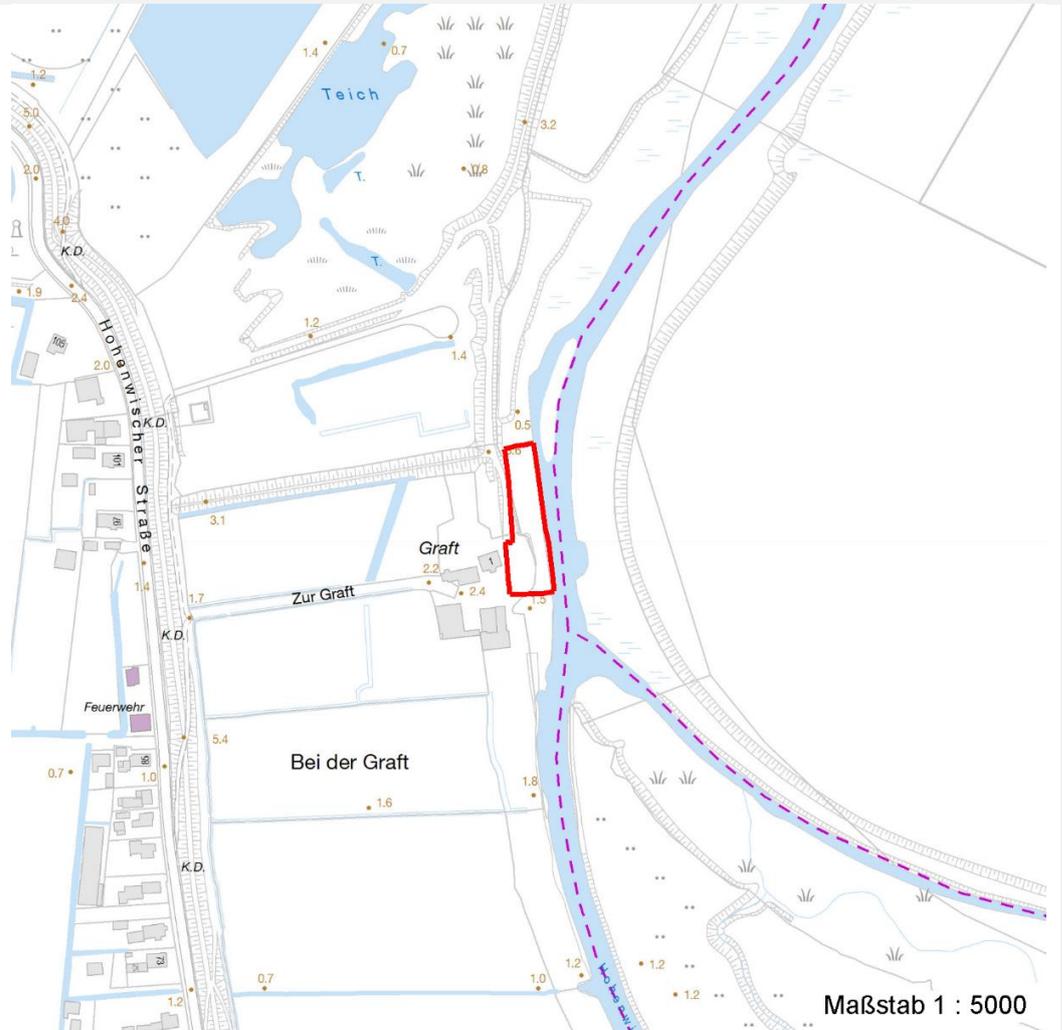
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12906
		DK5 DK5-GK	5828 5830
		DK5 - Name	Hohenwisch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	59 83
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	02.10.2002
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2448,4551
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12906	12944	5828	59	15.08.1993	K	5830	83
12906	12907	5828	59	14.08.2010	K	5830	83
12906	72014	9999	1837	15.08.1981	/	5830	11
12906	72015	9999	1838	15.08.1984	/	5830	11

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16424	0	5828_59_021002_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12906
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	59 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2448,4551
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Wasserstand abhängig von der Alten Süderelbe
Wertgesichtspunkte	naturnah
	artenarm
Ziele der Entwicklung	Sukzession
Maßnahmen	keine

Foto

Fotodatei 5828_59_021002_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Typischer Weiden-Auwald (2000)	Biotoptyp	WWA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Aue		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12906	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	59 83
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	02.10.2002
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	2448,4551
				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 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	schwach basisch	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

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		B2														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1														
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	w		S														
Salix alba alba (Silber-Weide)	7	h		B1														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S														
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w		B2											D		D	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S														
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12906
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	59 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2448,4551
		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
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1		1	
Anzahl Arten														18			

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