

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12541
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	164 202
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.06.2010
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	248546,1041
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	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

Aus Silberweiden aufgebauter, strukturreicher Pionierwald, vermutlich auf einer Aufspülungsfläche. Der Polder ist durch 2-3 m hohe Böschung von der Straße Vollhöfner Weiden im Norden und der Alten Süderelbe im Süden abgegrenzt. Nach Süden fällt das Gelände leicht ab. Dort sind auch mehr Strauch-Weiden. Feuchtezeiger wie Schilf und Fluss-Greiskraut sind über die gesamte Fläche verteilt. Geprägt wird die Krautschicht von Nitrophyten wie Großer Brennnessel und Kletten-Labkraut. Der Stammdurchmesser liegt zwischen 0,2 und 0,5 m. Es ist viel Totholz vorhanden.

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	WPW	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Aluminiumwerk		
Nachbarnutzung/en	Trockene Ruderalflur und Trockenrasen, Weiden-Auwald, Alte Süderelbe, Weidenfeuchtgebüsch, Gewerbegebiet, Birken-Pionierwald		
Rechtswert (X)	558734	Hochwert (Y)	5928939
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: 1%]		
Wasserschutzgebiet			

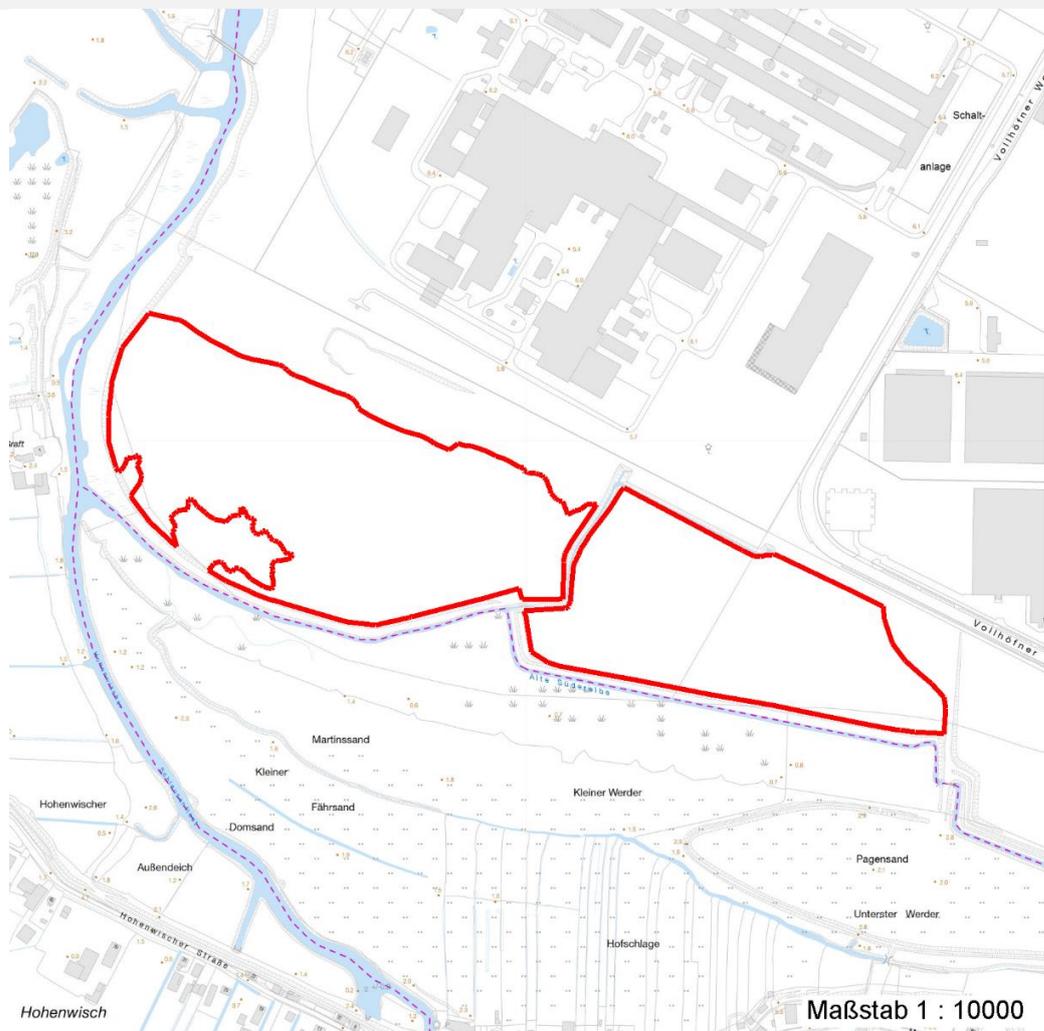
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12541
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	164 202
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.06.2010
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	248546,1041
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12541	110888	5828	404	05.06.2018	N		
12541	110889	5828	405	26.06.2018	N		
12541	110896	5828	411	26.06.2018	N		
12541	110972	5828	449	05.06.2018	N		
12541	12552	5828	149	04.10.2002	>	5830	183
12541	12543	5828	151	04.10.2002	<	5830	185

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15446	0	5828_164_130610_1.JPG	nach Süden
15447	0	5828_164_130610_2.JPG	nach Süden

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12541
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	164 202
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.06.2010
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	248546,1041
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung

Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Wichtige Pufferfunktion
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Sukzession
Maßnahmen	keine

Foto

Fotodatei	5828_164_130610_1.JPG	Fotodatei	5828_164_130610_2.JPG
Bildbeschreibung	Weiden-Pionierwald, südlich Vollhöfner Weiden, westliche Teilfläche	Bildbeschreibung	Weiden-Pionierwald, südlich Vollhöfner Weiden, östliche Teilfläche
Aufnahmerichtung	nach Süden	Aufnahmerichtung	nach Süden



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biototyp	WPW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12541	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	164 202
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	13.06.2010
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]	248546,1041
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	leicht nach Süden abfallend
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-	-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		-	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-	-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-	-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	d		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12541
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	164 202
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.06.2010
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	248546,1041
		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
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-												
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	z		-	-												
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-	-												
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	z		-	-									3		2	3
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	
Anzahl Arten														20			

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