

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137315
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	518 202
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	242528,4182
		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 zum Teil mächtigen 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 0,6 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 (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Aluminiumwerk		
Nachbarnutzung/en	Trockene Ruderalflur und Trockenrasen, Weiden-Auwald, Alte Süderelbe, Weidenfeuchtgebüsch, Gewerbegebiet, Birken-Pionierwald		
Rechtswert (X)	558732	Hochwert (Y)	5928935
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			

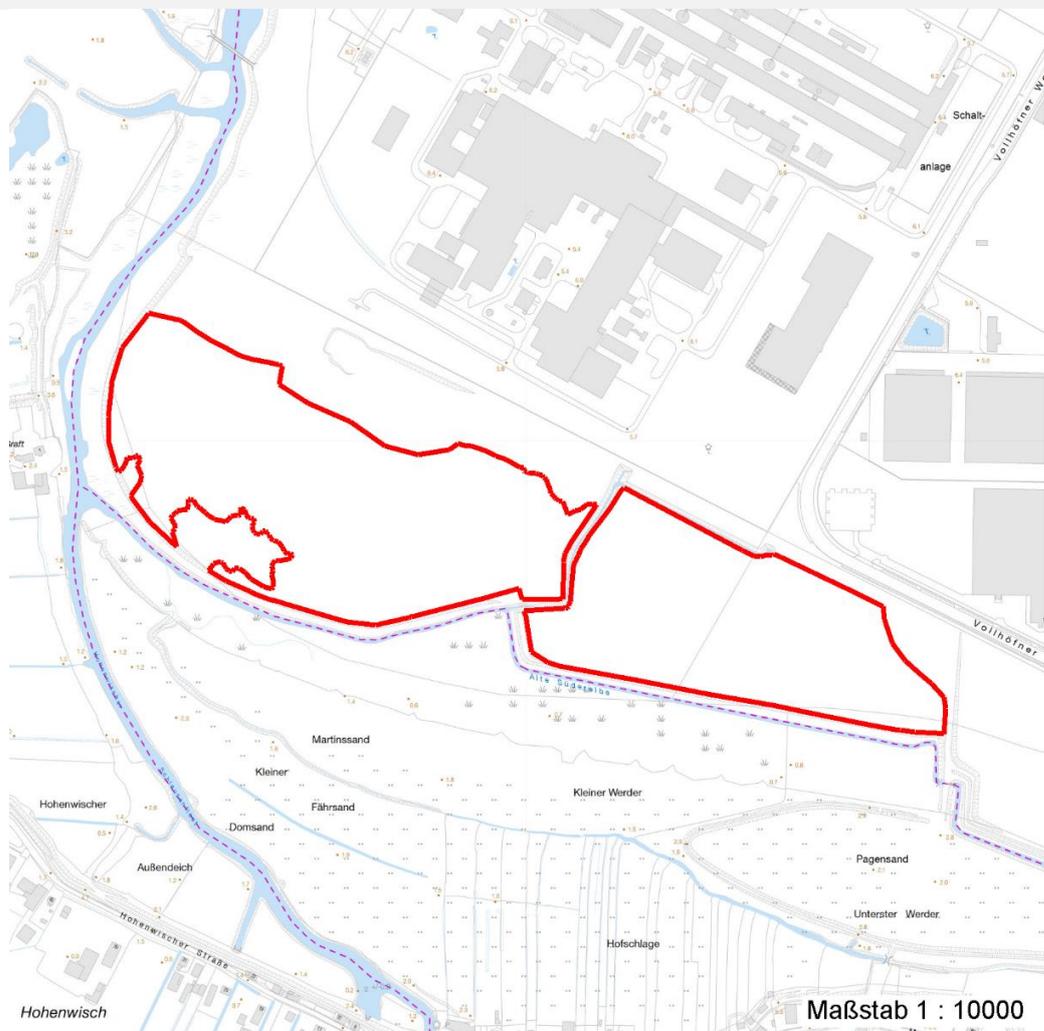
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137315	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	LMJ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	518 202
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.08.2019	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	242528,4182	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
137315	12552	5828	149	04.10.2002	>	5830	183
137315	12543	5828	151	04.10.2002	<	5830	185
137315	12541	5828	164	13.06.2010	<	5830	202

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74836	0	5828_518_210819_1.JPG	
74837	0	5828_518_210819_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137315
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	518 202
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	242528,4182
		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. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	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		B1													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		K1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K2													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B2													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K2													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K2													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K2													
Salix alba (Silber-Weide)	7	d		B2													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		B2													
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	z		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137315	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	LMJ	Kopie	Biotop-Nr. alt	518	202
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.08.2019	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	242528,4182	
			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
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	z		K2										3		2	3
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		K2													
Fungi (Pilze)																	
Langermannia gigantea (Riesenbovist)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	
Anzahl Arten														23			

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