

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137307	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	LMJ	Kopie	Biotop-Nr. alt	511	207
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.08.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15552,5685	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.2 Sümpfe **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ausgedehntes Schilfröhricht auf ehemaliger Bodenabtragsfläche (Tonabbau, Ziegeleiteich), die von einem Deich eingefasst ist. Die Fläche ist reliefiert und in den Senken kommt örtlich stehendes Wasser vor. Örtlich, besonders im Süden der Fläche, kommen Weidengebüsche auf. Westlich grenzt die Fläche an ein Abbaugewässer. Zum Zeitpunkt der Kartierung war der Wasserstand in den Senken sehr niedrig, Wasserpflanzen fehlten. Gegenüber der Kartierung 2010 hat sich das Röhricht deutlich ausgedehnt und beansprucht nun auch Flächen die seinerzeit als Sumpf ausgewiesen waren. Neben dem Schilf kommen auch Fluss-Greiskraut, Zottiges Weidenröschen, Schilf Breitblättriger Rohrkolben, Schlank-Segge und Wald-Simse vor.

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	NRS	Schilf-Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Graft		
Nachbarnutzung/en	Weidenfeuchtgebüsch, Abbaugewässer, Grünland		
Rechtswert (X)	558314	Hochwert (Y)	5929291
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"/>	Ramsargebiet
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.
NSG / ND / LSG		<input type="checkbox"/>	Nationalpark
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137307
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	511 207
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15552,5685
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	keine erkennbar
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Überwinterungsbiotop
Ziele der Entwicklung	Sukzession
Maßnahmen	keine

Foto

Fotodatei	5828_511_210819_1.JPG	Fotodatei	5828_511_210819_2.JPG
Bildbeschreibung	Mit kleinen Gewässern durchsetztes Schilfröhricht	Bildbeschreibung	Schilfröhricht
Aufnahmerichtung	West	Aufnahmerichtung	West



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2018)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	bewegtes Relief mit Senken und dammähnlichen Strukturen
Belichtung	8 - sonnig

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137307
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	511 207
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15552,5685
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

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		B1														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	d		K1														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1											V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l		K1														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	d		K2														
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	z		K1														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		B1														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		K1											V			
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	z		K1										3	2 3			
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K2														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
														Anzahl Rote Liste Arten	1	3	1	
														Anzahl Arten	15			

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