

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120725
			DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	HoheSchaar
Bearbeitung	HAAM	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	30 42
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	05.08.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2266,1215
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Uhlenbuschbrack (Südteil). Zum Zeitpunkt der Begehung waren die beiden nördlichen Teilbecken trockengefallen. Bestände der Kleinen Wasserlinse auf dem schlammigen Gewässerboden zeugen aber von einer generellen Wasserführung. Das Wasser im südlichen Teilbecken ist durch Huminstoffe braun gefärbt. Das Gewässer ist von allen Seiten von höheren Bäumen bewachsen. Meist handelt es sich um Schwarz-Erlen und Silber-Weiden, die Stammdurchmesser von über 40cm erreichen und oft mehrstämmig sind. Teilweise sind Bäume in das Gewässer gestürzt und tragen zum Strukturreichtum bei. Die Ufer sind aufgrund der dahinter stark entwickelten Brombeergebüsche häufig nicht betretbar. Fast alle Ufer sind überschattet, zudem findet sich viel Laubstreu im Gewässer. Eine gewässertypische Ufervegetation ist nicht ausgebildet. Weitere Wasserpflanzenbestände sind nicht erkennbar. Insgesamt durch Überschattung, Laubeintrag der umstehenden Bäume, etwas verarmtes Waldgewässer, mit weitgehend naturnah ausgeprägten Strukturen. Am Westrand findet sich ein verfallener Gitternestkasten, der eine Tierfalle darstellt und entfernt werden muss. Zudem wurde illegal Müll abgelagert.

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	SEB	Brack, naturnah, nährstoffreich (2018)		§ 14 (2) 1.
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Georg-Wilhelm-Straße		
Nachbarnutzung/en	Waldartiges Gehölz		
Rechtswert (X)	565819	Hochwert (Y)	5927292
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	ND Uhlenbuschbracks [HH-1005 / Anteil: 69%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

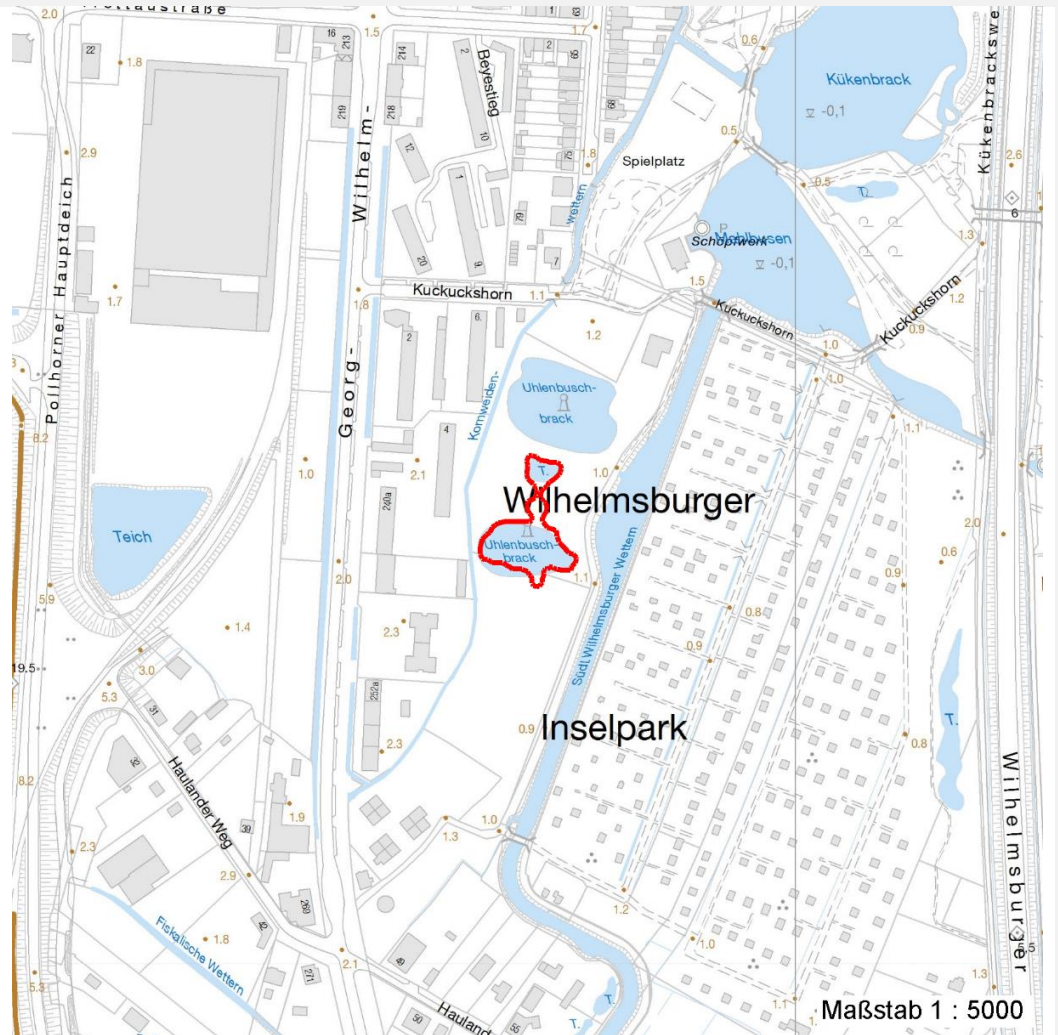
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120725	
			DK5 DK5-GK	6426	6428
			DK5 - Name	HoheSchaar	
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	30	42
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Ja	Kartierung	05.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	2266,1215
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)
120725	26457	6426	30	17.09.2009	K	6428	42
120725	26382	6426	14	21.09.2001	<	6428	26
120725	26389	6426	14	02.06.2006	<	6428	26

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67076	0	6426_30_050818_2.JPG	
67077	0	6426_30_050818_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120725
		DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	HoheSchaar
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	30 42
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2266,1215
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Artenarm, vermutlich hohe Nährstoffgehalte, vermutlich belastetes Wasser. Vermüllungen
Wertgesichtspunkte	Sehr naturnah, unzugänglich, walddtypisch.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Ufergehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Mollusken Vögel
Maßnahmen	Entfernung des Gitternestkastens am Westrand (Tierfalle) Flächen weiterhin der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei	6426_30_050818_1.JPG	Fotodatei	6426_30_050818_2.JPG
Bildbeschreibung	Wasserführender Südteil	Bildbeschreibung	Nicht Wasserführender Nordteil
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Brack, naturnah, nährstoffreich (2018)	Biototyp	SEB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 14 (2) 1.
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120725	
			DK5 DK5-GK	6426	6428
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	HoheSchaar	
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	30 42
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	05.08.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	2266,1215
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.40 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Substrat	m - Mudde (Torf, gröberes organisches Substrat)
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	100 %
Schwimmbel.veg.	20 %
submerse Veg.	0 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	2 - nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	2
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 44.0.01.02 - Alnion glutinosae (Erlenbruchwälder) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w																
Acorus calamus (Kalmus)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120725	
			DK5 DK5-GK	6426	6428
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	HoheSchaar	
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	30 42
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	05.08.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	2266,1215
				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	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h																
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w																
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	z																
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w																3
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten														13				

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH								
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V		
1	B ArtSchG												
2	Anzahl								Anzahltyp				
3	Anzahl geschätzt								Geschlecht				
4	Methode								Verhalten				
5	Nachweis												
Amphibien													
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3					V			v	
	2	1								Individuen/Stück			
	3												
	4	Sichtbeobachtung								Nahrungsverhalten			
	5	subadultes Tier											