

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	120725
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6426</b> 6428
			<b>DK5 - Name</b>	HoheSchaar
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b> 42
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Kopie</b> Ja	<b>Kartierung</b>	05.08.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2266,1215
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche 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 40 cm 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

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

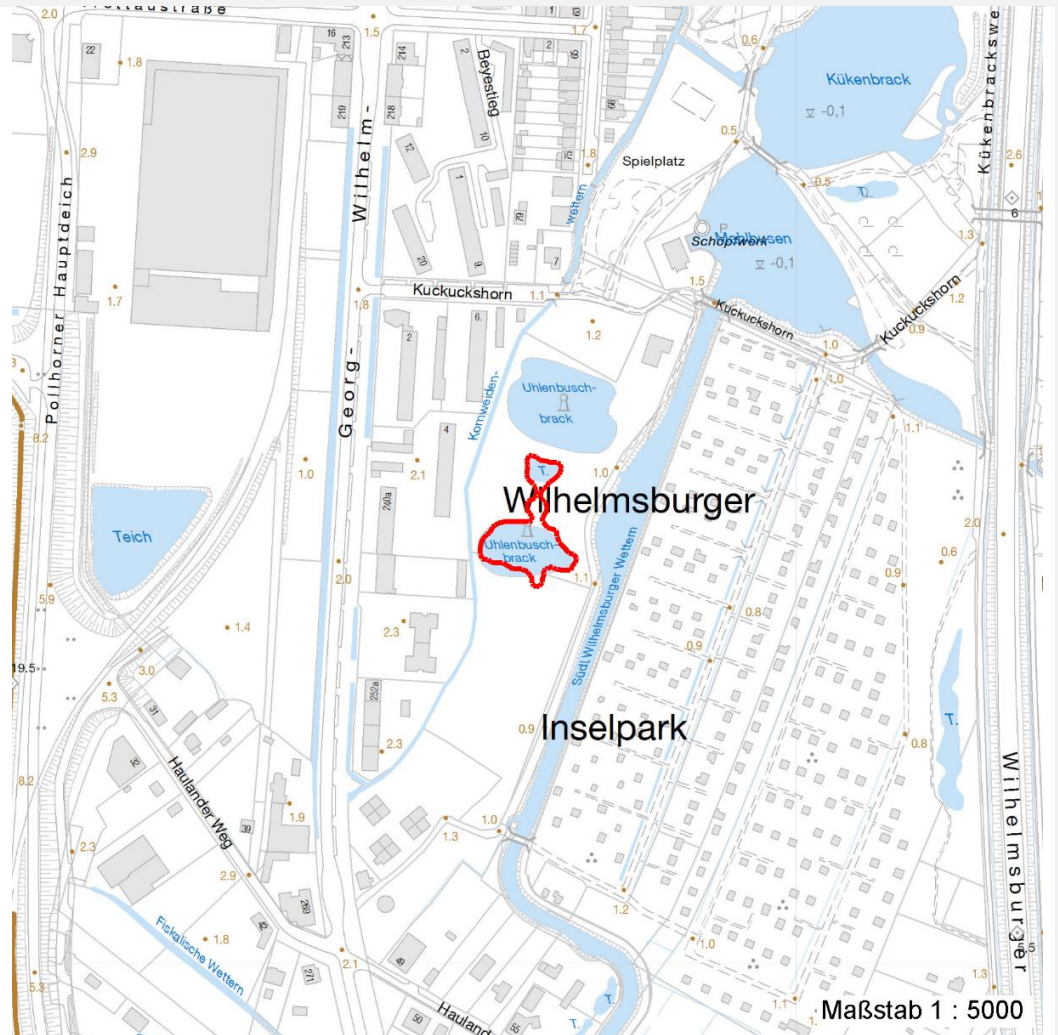
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	120725	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6426</b>	6428
			<b>DK5 - Name</b>	HoheSchaar	
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b>	42
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Kartierung</b>	05.08.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2266,1215
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	120725	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6426</b>	6428
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	HoheSchaar	
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b> 42
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	05.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2266,1215
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
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

<b>Fotodatei</b>	6426_30_050818_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6426_30_050818_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Wasserführender Südteil	<b>Bildbeschreibung</b>	Nicht Wasserführender Nordteil
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	120725	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6426</b>	6428
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	HoheSchaar	
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b> 42
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	05.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2266,1215
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

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

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

## Pflanzenartenliste

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	120725	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6426</b>	6428
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	HoheSchaar	
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>30</b> 42
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	05.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2266,1215
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>				
<b>Anzahl Arten</b>														<b>13</b>				

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>BArtSchG</b>				<b>D</b>				<b>Anzahltyp</b>				
2	<b>Anzahl</b>				<b>Anzahltyp</b>				<b>Geschlecht</b>				
3	<b>Anzahl geschätzt</b>				<b>Verhalten</b>								
4	<b>Methode</b>												
5	<b>Nachweis</b>												
<b>Amphibien</b>													
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3								v	
	2	1				Individuen/Stück							
	3												
	4	Sichtbeobachtung				Nahrungsverhalten							
	5	subadultes Tier											