

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	120719	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6426</b>	6428
			<b>DK5 - Name</b>	HoheSchaar	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b>	25
<b>Bearbeitung</b>	HAAM		<b>Kartierung</b>	05.08.2018	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9189,7446	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Teil der Südlichen Wilhelmsburger Wettern. Große Hauptwettern mit einer bis zu 10 m breiten Wasserfläche, etwa 1 m bis 1,50 m unter dem benachbarten Gelände, mit geringer Fließgeschwindigkeit Richtung Norden. Das Wasser ist trüb und weist nur etwa 20 cm Sichttiefe auf. In das Gewässer münden einige Rohrleitungen, von einer Nährstoffzufuhr ist auszugehen. Das Gewässer ist stark beschattet und weist viel Laubstreu auf. Die Randbereiche sind von Schwarz-Erlen, Eschen und Hänge-Birken gesäumt, zudem findet sich teilweise eine ausgeprägte Ufervegetation. In den stark beschatteten Bereichen sind dagegen kaum Röhricht- bzw. Uferstaudenarten vorhanden. Örtlich wächst etwas Sumpfcalla. Zum Teil stehen auch junge Korb-Weiden im Wasser. Die Wasservegetation besteht aus Sumpf-Wasserstern, Kleiner Wasserlinse und Gelber Teichrose. Das westlich gelegene Ufer ist Teil einer kleinteiligen Parkanlage, hier werden die Böschungen offenbar regelmäßig gemäht. Das östliche Ufer grenzt an das angrenzende Kleingartengebiet. Hier ist kein Bewirtschaftungsweg vorhanden. Das Ufer ist vollständig eingewachsen mit hohen Anteilen von Garten-Brombeere, hinzu treten Bestände des Riesen-Bärenklaus und des Drüsigen Springkrauts.

## 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	FLH	Wettern, Hauptgraben (2018)		(§ 30 (2) 1.)

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Zwischen Georg-Wilhelm-Straße und Wilhelmsburger Reichsstraße, nördlich Haulander Weg				
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Park, Kleingärten				
<b>Rechtswert (X)</b>	565874		<b>Hochwert (Y)</b>	5927209	
<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 NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>					
<b>Wasserschutzgebiet</b>					

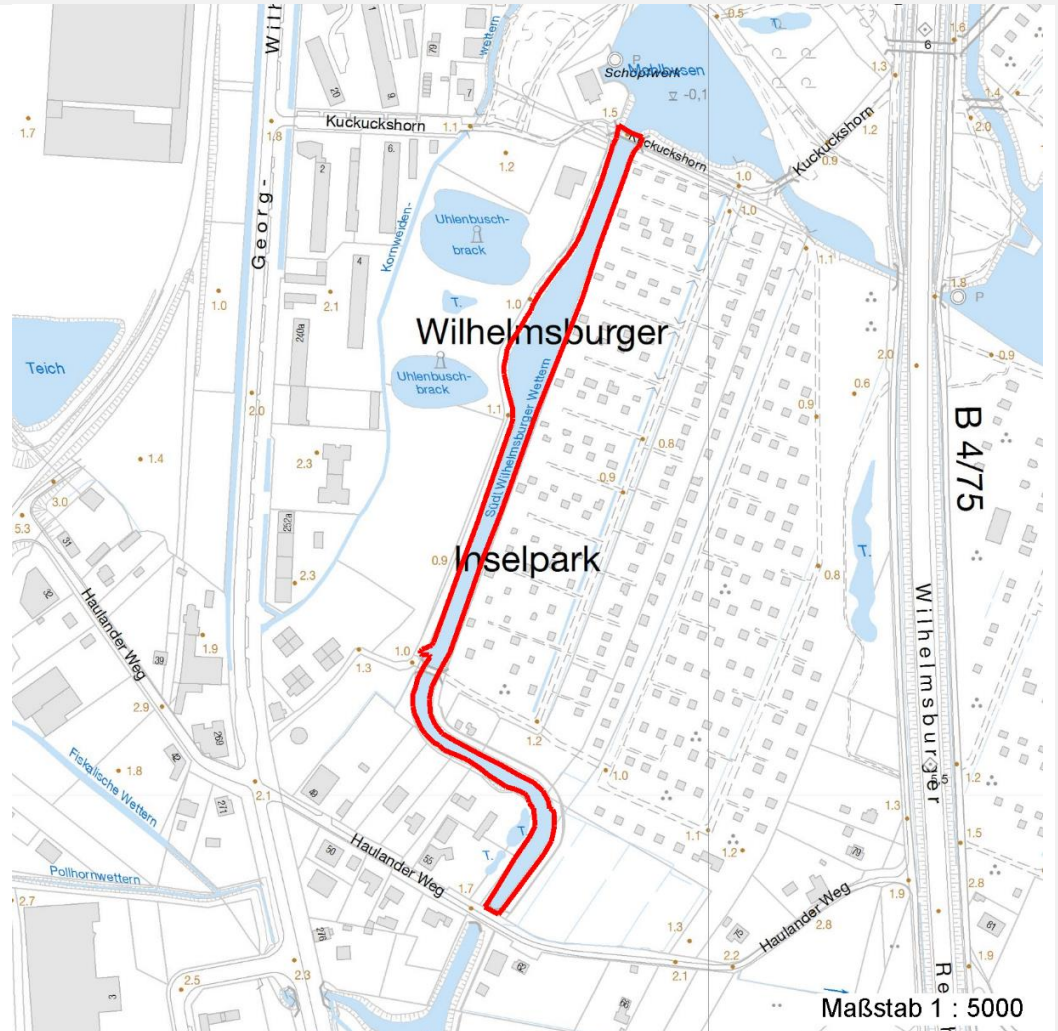
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	120719	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6426</b>	6428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	HoheSchaar	
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	13   25
<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>	9189,7446	
			<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)
120719	26374	6426	13	21.09.2001	K	6428	25
120719	26367	6426	13	02.06.2006	K	6428	25
120719	26370	6426	13	17.09.2009	K	6428	25

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67069	0	6426_13_050818_2.JPG	
67070	0	6426_13_050818_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	120719
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6426</b> 6428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	HoheSchaar
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b> 25
<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>	9189,7446
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung (Getrübbtes Wasser mit hoher Nährstoffzufuhr sowie Einträgen von Oberflächenwasser)
Wertgesichtspunkte	Vorkommen des Riesen-Bärenklaus und des Drüsigen Springkrauts
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dauergewässer mit großen Ufer- und Wasserpflanzenbeständen, teils naturnahe Strukturen.
Bedeutung für Tiergruppe	Ufergehölze Amphibien Libellen Fische Mollusken
Maßnahmen	1.10 - Beseitigung von Neophyten Das westseitige Ufer stärker strukturieren

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6426_13_050818_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6426_13_050818_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Wettern, Hauptgraben	<b>Biotoptyp</b>	FLH
- Zusatz	(2018)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.)
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<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>	120719	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6426</b>	6428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	HoheSchaar	
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b>	25
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	05.08.2018	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9189,7446	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	11
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 24.0.01.02 - Potamogetonion pectinati (Laichkraut-, Nixkraut- und Teichfaden-Unterwasserwiesen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		9
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		10

## 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>																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w															
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	w											b	V	3	3	V
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	h														3	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w															V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w															
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z															V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	120719	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6426</b>	6428
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Kopie</b>	<b>DK5 - Name</b>	HoheSchaar	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b>	25
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Kartierung</b>	05.08.2018	
			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9189,7446	
			<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	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	z																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z																
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	z																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z																
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w															V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z																
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w															V	
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z											b					
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	z																
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	
	<b>Anzahl Arten</b>													<b>46</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