

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	137943
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6628</b> 6630
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Bf. Wilhelmsburg
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>44</b> 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	31.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	450,8709
			<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

Graben und eine Gewässeraufweitung innerhalb einer parkartigen Anlage hinter dem Rathaus in Wilhelmsburg. Angelegtes Gewässer mit etwas größerem Alter, ca. 0,5 m unter dem benachbarten Gelände gelegen. Das Gewässer ist im Sommer komplett trocken gefallen. Die Uferbereiche sind noch relativ artenreich bewachsen. Der Laubeintrag ist durch die umstehenden Gehölze hoch und relativ kräftig überschattet. In den Ufern mit relativ viel Gehölzjungwuchs von Ahorn, aber auch Eschen und Schwarz-Erlen, die das Gewässer teilbeschatten. Entsprechend ist die gewässertypische Röhricht-Vegetation nur sehr sehr locker ausgeprägt, darunter ein relativ großer Bestand von Gelber Iris. Die Ufer sind mäßig steil geneigt, in Teilbereichen ursprünglich eventuell befestigt, teils aber auch seicht geneigt.

## 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	SEG	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)		§ 30 (2) 1.2
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Wilhelmsburger Rathauspark		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Parkanlage, Straße		
<b>Rechtswert (X)</b>	566108	<b>Hochwert (Y)</b>	5928172
<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>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

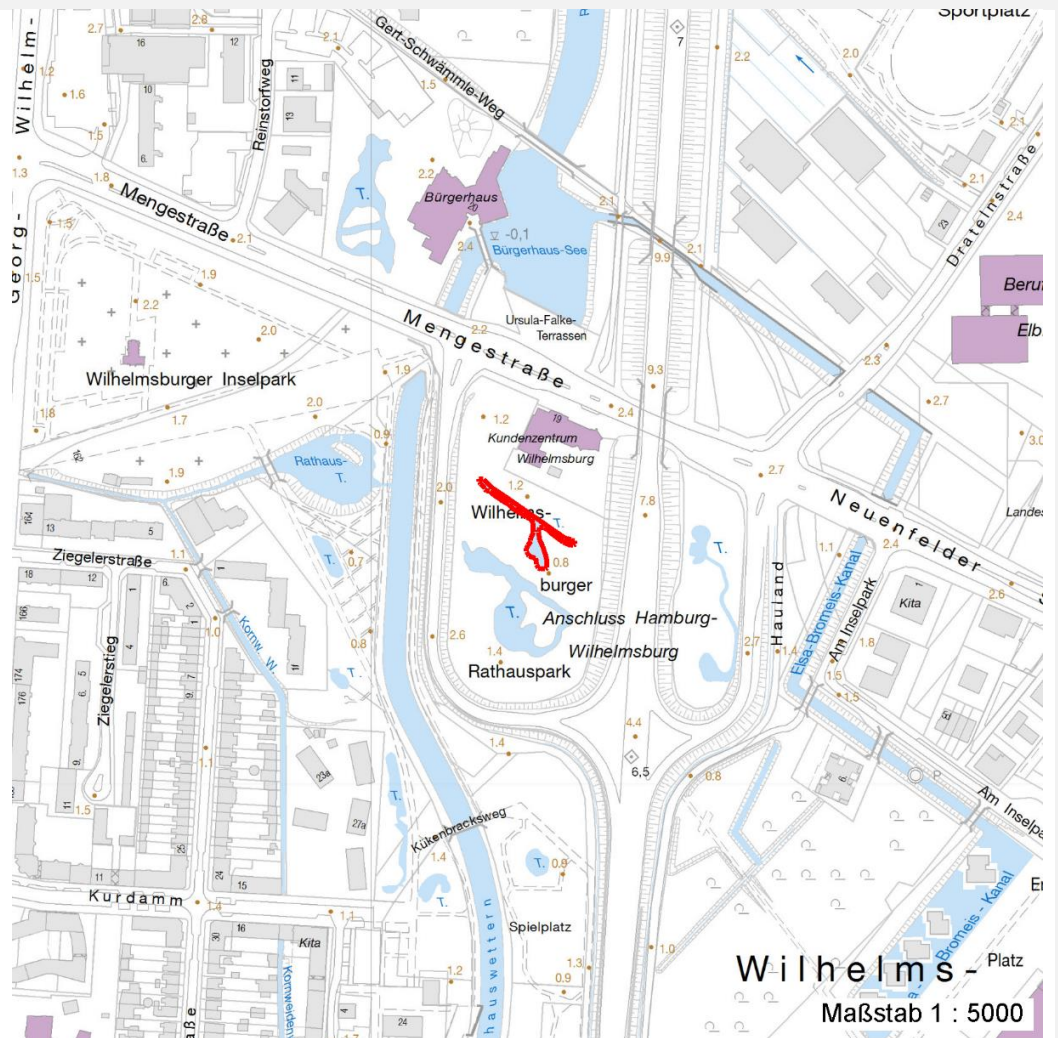
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137943
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6628</b> 6630
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>DK5 - Name</b>	Bf. Wilhelmsburg
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>44</b> 31
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	31.07.2019
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	450,8709
		<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)
137943	31882	6628	44	23.05.2006	K	6630	31
137943	31883	6628	44	23.10.2010	K	6630	31

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75093	0	6628_44_310719_3.JPG	
75094	0	6628_44_310719_4.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

## Auswertung

09.09.2021

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	137943
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6628</b> 6630
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Bf. Wilhelmsburg
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>44</b> 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	31.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	450,8709
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Insgesamt Verarmung durch hohen Laubeintrag und Überschattung, isolierte Lage innerhalb einer Autobahnzufahrt.
Maßnahmen	Vollständige Verlandung unterbinden, eventuell die Gehölze im Ufer zurückstutzen, um eine bessere Belichtung zu erzielen und eine Röhrchentwicklung. Eventuell teilschlammten.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6628_44_310719_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	6628_44_310719_4.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>	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)	<b>Biotoptyp</b>	SEG
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	§ 30 (2) 1.2
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Gewässer lange Zeit trocken, lediglich kleine Wasserlinse	<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>	137943
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6628</b> 6630
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Bf. Wilhelmsburg
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>44</b> 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	31.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	450,8709
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.10 m
Wasserführung	h - häufig/lange austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Substrat	m - Mudde (Torf, gröberes organisches Substrat)
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	4

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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																
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z														b		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	137943
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6628</b> 6630
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Bf. Wilhelmsburg
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>44</b> 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	31.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	450,8709
			<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	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																
Rosa spec. (Rose)	7	w																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																
Taxodiaceae k.A. (Sumpfympressengewächse)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>24</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