

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137952
		DK5 DK5-GK	6628 6630
		DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	78 68
Bearbeitung	BOI	Kartierung	29.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1146,3496
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Angelegtes Regen-Rückhaltebecken in einer Zeilenbebauungsiedlung, rund 50 cm unter dem benachbarten Gelände dauerhaft wasserführend, offenbar mit nur geringer Wassertiefe von rund 0,2 - 0,5 m, umstanden von Schwarz-Erlen. Das Gewässer ist dennoch teilbeschatten, zusammen mit einigen Altbäumen im Umfeld, einigen Hybrid-Pappeln und Silberweiden am Ufer, die 60 cm Stammdicke erreichen. Im Gewässer ist eine Statue verankert. Die Ufer sind relativ geradlinig in Teilen befestigt mit Holzfaschienen. Der Übergang zwischen Land und Wasser ist relativ abrupt. Röhricht-Vegetation ist nahezu nicht ausgebildet. Die Ufer werden v.a. von den Erlenbeständen geprägt. Nur auf der Ostseite ist ein nitrophytisches Röhricht ausgebildet, das weit in das Wasser hineinwächst. Im übrigen gibt es Wasserpflanzenbestände in geringer Zahl. Die Wasseroberfläche ist vollständig von Kleiner Wasserlinse bewachsen. Der Teich wird mit Gartenabfall/Laub verfüllt. Zusätzlich werden unausgetragene Zeitungsstapel hier massenweise abgeladen.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südl. Korallusring	Hochwert (Y)	5928647
Nachbarnutzung/en	Grünanlagen	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Rechtswert (X)	567152	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Bezirk	Hamburg-Mitte	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

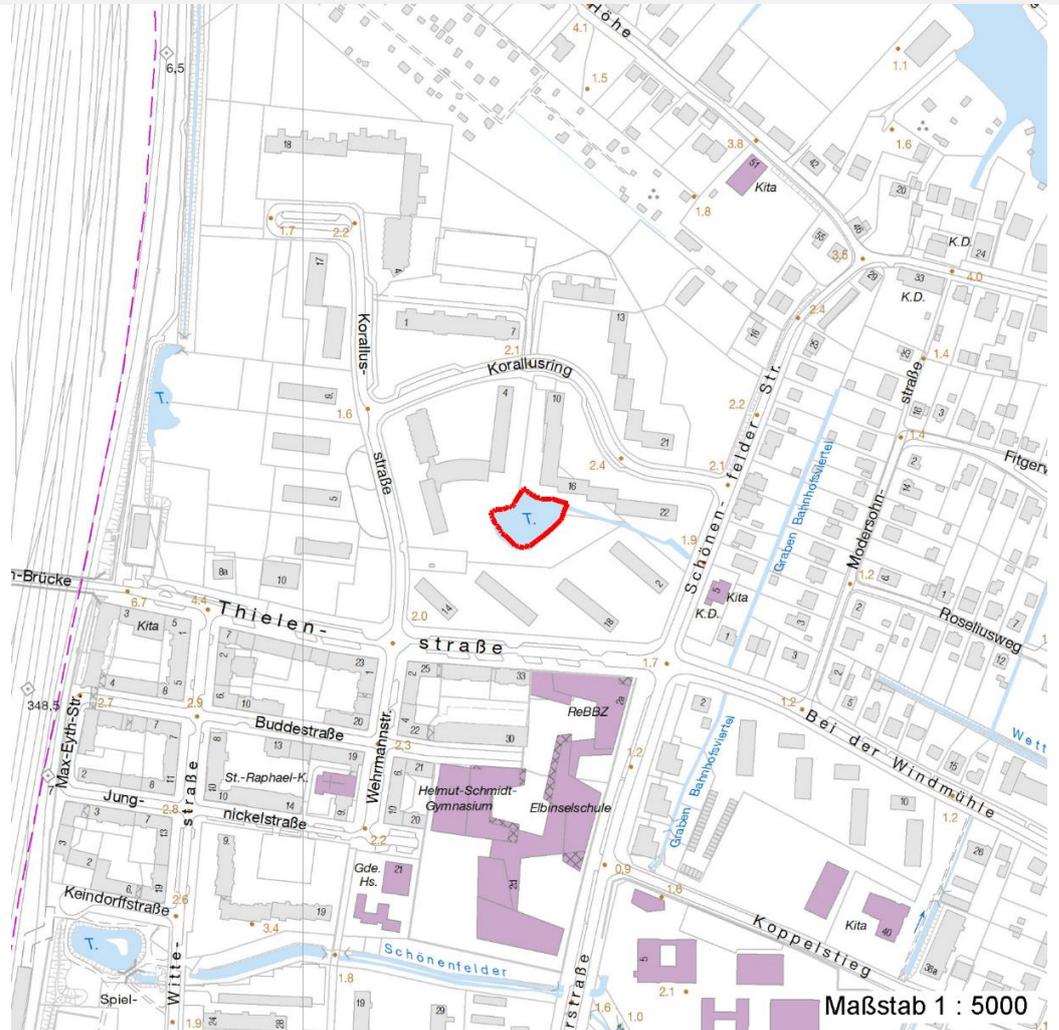
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137952	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	6628	6630
Bearbeitung	BOI	Kopie Ja	DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg	
Räumliche Abbildung	Fläche		Biotop-Nr. alt	78	68
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	29.07.2019	
			Fläche / Länge [m²/m]	1146,3496	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
137952	31857	6628	78	22.10.2010	K	6630	68

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75108	0	6628_78_290719_1.JPG	
75109	0	6628_78_290719_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Schlechte Wasserqualität

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137952
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6628 6630
Bearbeitung	BOI	DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	78 68
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	29.07.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	1146,3496
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Vermüllungen
zoologisch bedeutsame Strukturen	vollständige Verlandung
Bedeutung für Tiergruppe	Naturnahe Ausprägung der Ufergehölzsäume und des Röhrichs.
Maßnahmen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
	Amphibien
	Eventuell entschlammen, um geringere Nährstoffgehalte zu fördern, Gehölze der Ufer eventuell in Teilbereichen vollständig entfernen.

Foto

Fotodatei	6628_78_290719_1.JPG	Fotodatei	6628_78_290719_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
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.	137952
			DK5 DK5-GK	6628 6630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Bearbeitung	BOI	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	78 68
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.07.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1146,3496
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.20 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Substrat	sc - Schlamm (Feinsubstrat organisch)
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	20 %
Schwimmbel.veg.	100 %
submerse Veg.	0 %
Veg. - Zeigerwerte	
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h																
Bidens spec. (Zweizahn)	7	w																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137952	
			DK5 DK5-GK	6628	6630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg	
Bearbeitung	BOI	Kopie	Biotop-Nr. alt	78	68
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	29.07.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1146,3496	
			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	
Hedera helix (Efeu)	7	w																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																

Anzahl Rote Liste Arten

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