

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31769
		DK5 DK5-GK	6628 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	223 100
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4788,8481
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Sehr heterogenes Umfeld der benachbarten Gewässer, vermutlich ehemals Grünlandnutzung, seit langem brachgefallen, sehr hoch aufgewachsen, mit sich ausbreitenden Gebüsch, auch sehr dichten Brombeergebüsch und Schleierfluren aus Zaunwinde, sehr dicht und undurchdringlich, selten gestört, teils blütenreich, teils hochwüchsig bis zu 1,50 m. Darin liegen vereinzelt Gräben. Die Geländeneiveaunterschiede bei bis zu 1 m. Teilbereiche sind vermutlich zeitweilig wasserüberstaut. Die Fläche wird am Ostrand begrenzt durch einen verlandeten Graben mit relativ geschlossener Gehölzschicht.

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	70 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N Niedergeorgswerder Deich	Hochwert (Y)	5929185
Nachbarnutzung/en	Kleingewässer, Brache, Gärten	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Rechtswert (X)	567963	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	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 98%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

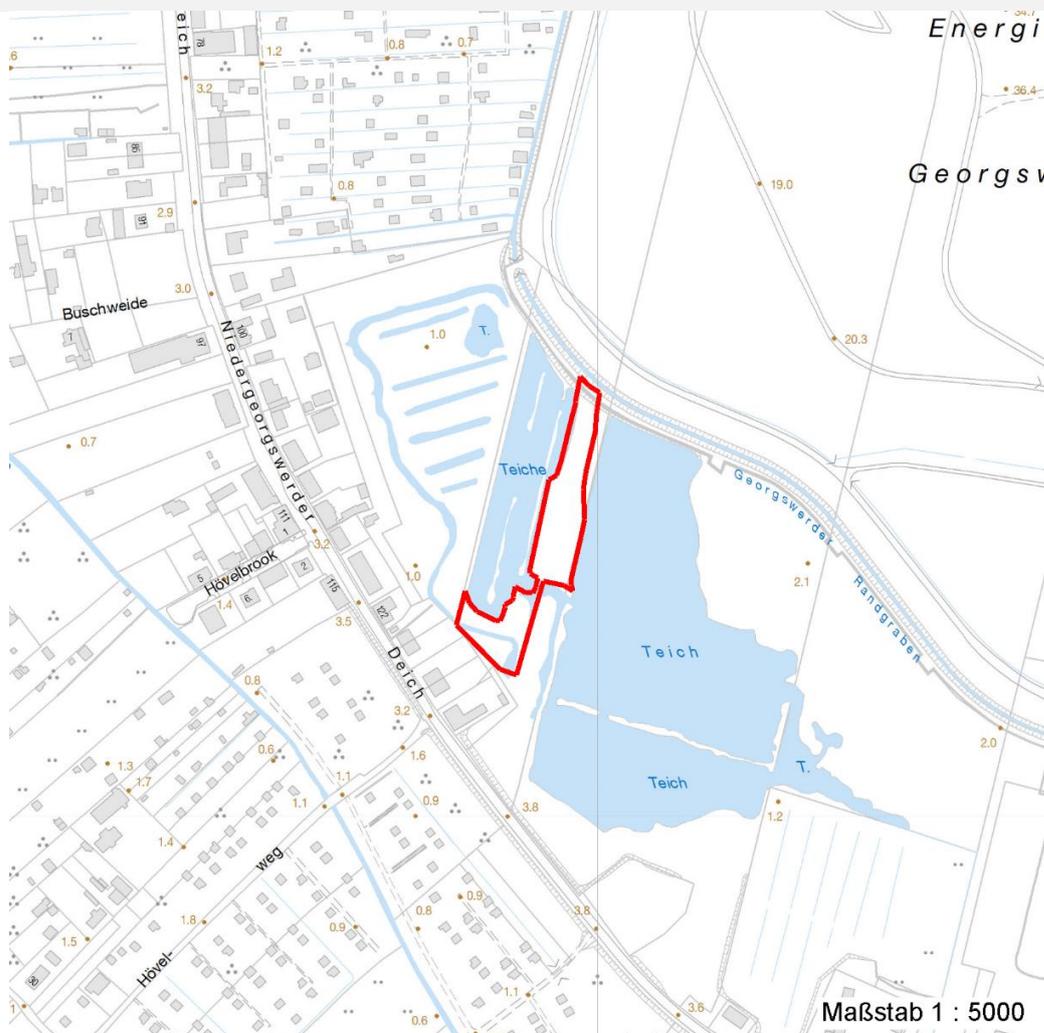
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	31769	
			DK5 DK5-GK	6628	6830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	223 100
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.09.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4788,8481	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
31769	31804	6628	233	21.10.2010	N	6830	131
31769	37703	6828	16	15.08.1981	<	6830	8

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar, potentiell durch Wiederaufnahme einer Nutzung gefährdet, aktuell relativ tief entwässert, Gräben ohne Wasserführung.
Wertgesichtspunkte	Sehr strukturreich, totholzreich, naturnah, wertvoller Biotopkomplex im Zusammenhang mit benachbarten Gewässern, vermutlich faunistisch sehr bedeutend, großes Nahrungsangebot für Vögel, Insekten, Spinnen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31769
		DK5 DK5-GK	6628 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	223 100
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4788,8481
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, Zutritt verschliessen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biototyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.01 - Convolvuletalia (Schleierges. und Halbschatten-Krautsäume) 21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		8

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31769
		DK5 DK5-GK	6628 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	223 100
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4788,8481
		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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-															
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		-															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	h		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-															
Helianthus tuberosus (Topinambur)	7	w		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-													b		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z		-															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	31769
		DK5 DK5-GK	6628 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	223 100
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4788,8481
		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	
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-														
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	w		-														D
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten																1		
Anzahl Arten																51		

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein