

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137939
			DK5 DK5-GK	6628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Bearbeitung	BOI	Kopie	Biotop-Nr. alt	306
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	31.07.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10666,179
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Alte Brachfläche, seit langem ohne Nutzung, mit intensiv aufgewachsenem Pioniergehölz aus Pappeln, Weiden und Birken auf einem leicht erhöht gelegenen, vermutlich verändertem Standort. Gegenüber der Vorkartierung wurde die südliche Teilfläche bebaut. Im Inneren des Gehölzes ist, anders als an den Randbereichen, die Krautvegetation teils aufgelöst und durch eine dichtere Mooschicht ersetzt. Die Gehölze erreichen maximal Höhen um 8 m und Stammdicken von höchstens 10 cm. Im Norden ist ein Randbereich mit einem größeren Brombeergebüsch vorhanden.

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	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich der neuen B75, östlich Jaffe-Davids-Kanal		
Nachbarnutzung/en	Bundesstraße, Gewerbe		
Rechtswert (X)	566607	Hochwert (Y)	5929681
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

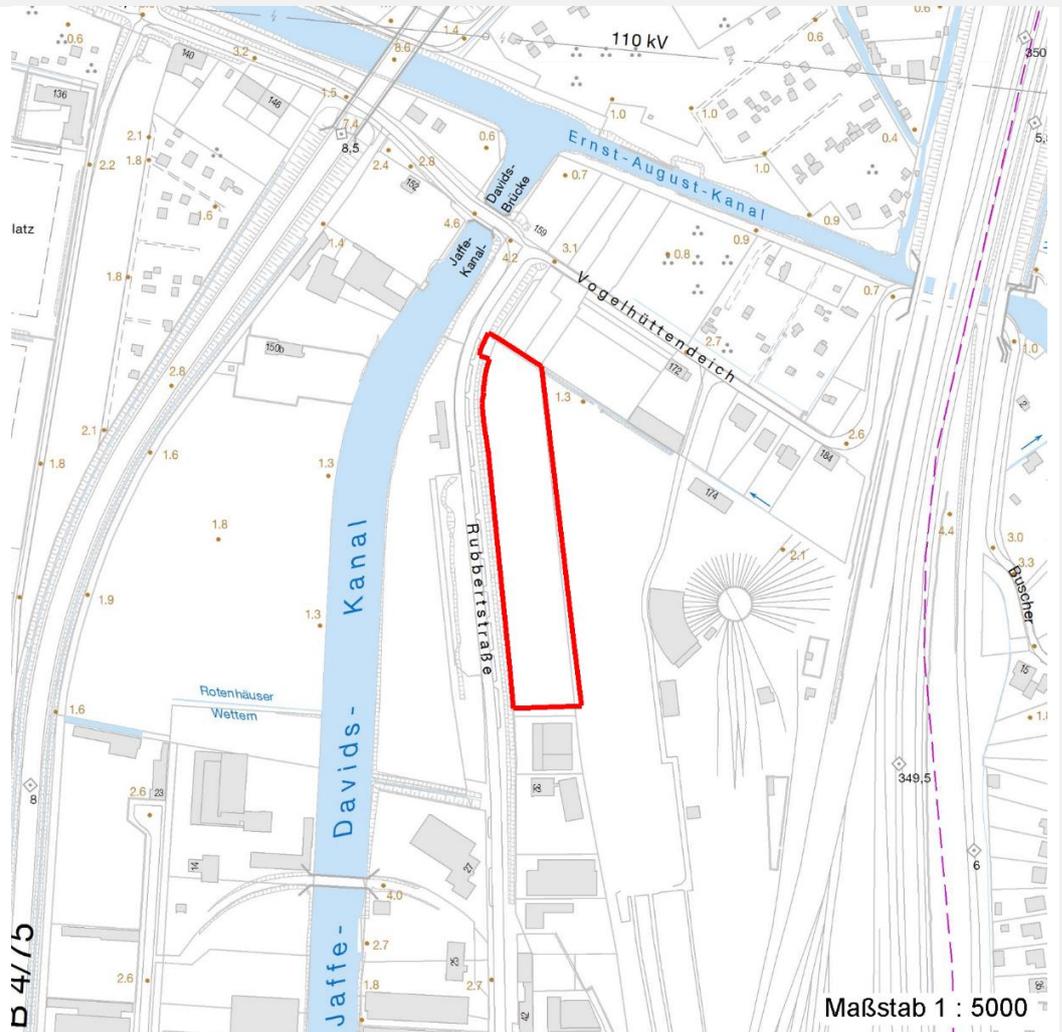
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137939
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6628
Bearbeitung	BOI	DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	306
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	31.07.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	10666,179
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
137939	31681	6628	38	23.10.2010	<	6630	25

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75088	0	6628_306_310719_3.JPG	
75089	0	6628_306_310719_4.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137939
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6628
Bearbeitung	BOI	DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	306
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	31.07.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	10666,179
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Foto

Fotodatei	6628_306_310719_3.JPG	Fotodatei	6628_306_310719_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137939
		DK5 DK5-GK	6628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	306
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10666,179
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B2														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		K1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B2														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1														
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	z		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		K1														
Lathyrus sylvestris (Wilde Platterbse)	7	w		K1													3	
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137939
			DK5 DK5-GK	6628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Bearbeitung	BOI	Kopie	Biotop-Nr. alt	306
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	31.07.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10666,179
			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	
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		K1														
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		B2														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B2														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S														
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		B2														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		K1														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		K1														
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	w		K1														V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		K1														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1														
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1			
Anzahl Arten														35				

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