

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137949
			DK5 DK5-GK	6628
			DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	308
Bearbeitung	BOI	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			31.07.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				6447,6585
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

Heterogenes Gehölz in einem isoliert gelegenen Gebiet zwischen Wilhelmsburger Reichsstraße und Auffahrt. Selten genutzt oder gepflegt, recht naturnah eingewachsen. Zentral mit einem älteren Baumbestand aus Silber-Weiden, die 50 bis 60 cm Stammdicke erreichen und 15 m Höhe. In den Randbereichen mit vermutlich gepflanzten Gehölzen, darunter einige Ahorne mit ebenfalls 30 cm Stammdicke, z.T. aber auch offen, von Sträuchern und Jungwuchs der Bäume geprägt. Am Boden mit halbruderalen Halbschattenfluren aus viel Gundermann, Brennessel, etwas Giersch. Berankt von größeren Beständen aus Hopfen und Zaunwinde, in den Randbereichen auch mit Entwicklung von Garten-Brombeergebüsch. Einzelne Arten zeigen den Ursprung in einer Pflanzung an. Es dominieren aber die spontan aufgewachsenen Gehölze. Entlang der Autobahnböschung geht der Bestand in einen mehr gepflanzten, etwas mesophil geprägten Gehölzbestand über mit höheren Anteilen von Ahorn. Das Gelände ist durch relativ dichtes Gebüsch recht unzugänglich. Durch die Lage im Autobahnrohr stark vermüllt. Im nördlichen Bereich ist der Boden durch tiefe Fahrspuren gestört.

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	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2018)		(§ 14 (2) 2.3)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ostseite der Wilhelmsburger Reichsstraße, Straßenohr		
Nachbarnutzung/en	Bundesstraße		
Rechtswert (X)	566228	Hochwert (Y)	5928132
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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.	137949
		DK5 DK5-GK	6628
		DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	308
Bearbeitung	BOI	Kartierung	31.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6447,6585
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
137949	31755	6628	75	23.10.2010	>	6630	64

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75103	0	6628_308_310719_1.JPG	
75104	0	6628_308_310719_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/Einflüsse	Vermüllungen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137949
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6628
Bearbeitung	BOI	DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	308
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	31.07.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	6447,6585
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Foto

Fotodatei	6628_308_310719_1.JPG	Fotodatei	6628_308_310719_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	Fahrspuren
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2018)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
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.	137949
			DK5 DK5-GK	6628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Bearbeitung	BOI	Kopie	Biotop-Nr. alt	308
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	31.07.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6447,6585
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		B2													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B2													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B2													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B2													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2													
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w		S													
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	w		S										D			
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		S													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B2													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137949
			DK5 DK5-GK	6628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Bearbeitung	BOI	Kopie	Biotop-Nr. alt	308
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	31.07.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6447,6585
			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		
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1															
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		K1															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S															
Lonicera spec. (Heckenkirsche)	7	w		S															
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w		S															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1															
Ribes alpinum (Alpen-Johannisbeere)	7	w		S													D		
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		B1															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z		S															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		K1															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		K1															
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	w		B1														D	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1															
																	Anzahl Rote Liste Arten	2	1
																	Anzahl Arten	40	

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