

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	133203
		DK5 DK5-GK	6628 6630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	297 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.01.2018
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	58142,1048
		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

Böschungen der Wilhelmsburger Reichsstraße, i.d.R. recht naturnah eingewachsen, ursprünglich sicherlich auf Pflanzungen zurückzuführen, dennoch weitgehend naturnah geprägt. Der Baumbestand mit hohen Anteilen von Schwarz-Erlen und Stiel-Eichen, aber auch zahlreichen weiteren Gehölzen. Relativ locker stehend, dazwischen häufig Gebüsch von Garten-Brombeere und wiesenartig geprägte Bereiche mit relativ artenarmen Grasfluren, die nur gelegentlich gemäht werden. Am Fuß der Böschung i.d.R. mit einem Graben, der aber zeitweilig trocken fällt, jedoch örtlich etwas gewässertypische Vegetation aufweist mit Schilfröhrichten. Die Böschung ist im Süden bis zu 5 m hoch, im Norden verläuft die Straße über Teilstrecken fast ebenerdig. Entsprechend ist die Böschungsbreite im Norden gering, im Süden bis zu 10 m.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2018)		(§ 14 (2) 2.3)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bei derseits der Wilhelmsburger Reichsstraße		
Nachbarnutzung/en	xxx		
Rechtswert (X)	566279	Hochwert (Y)	5929062
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			

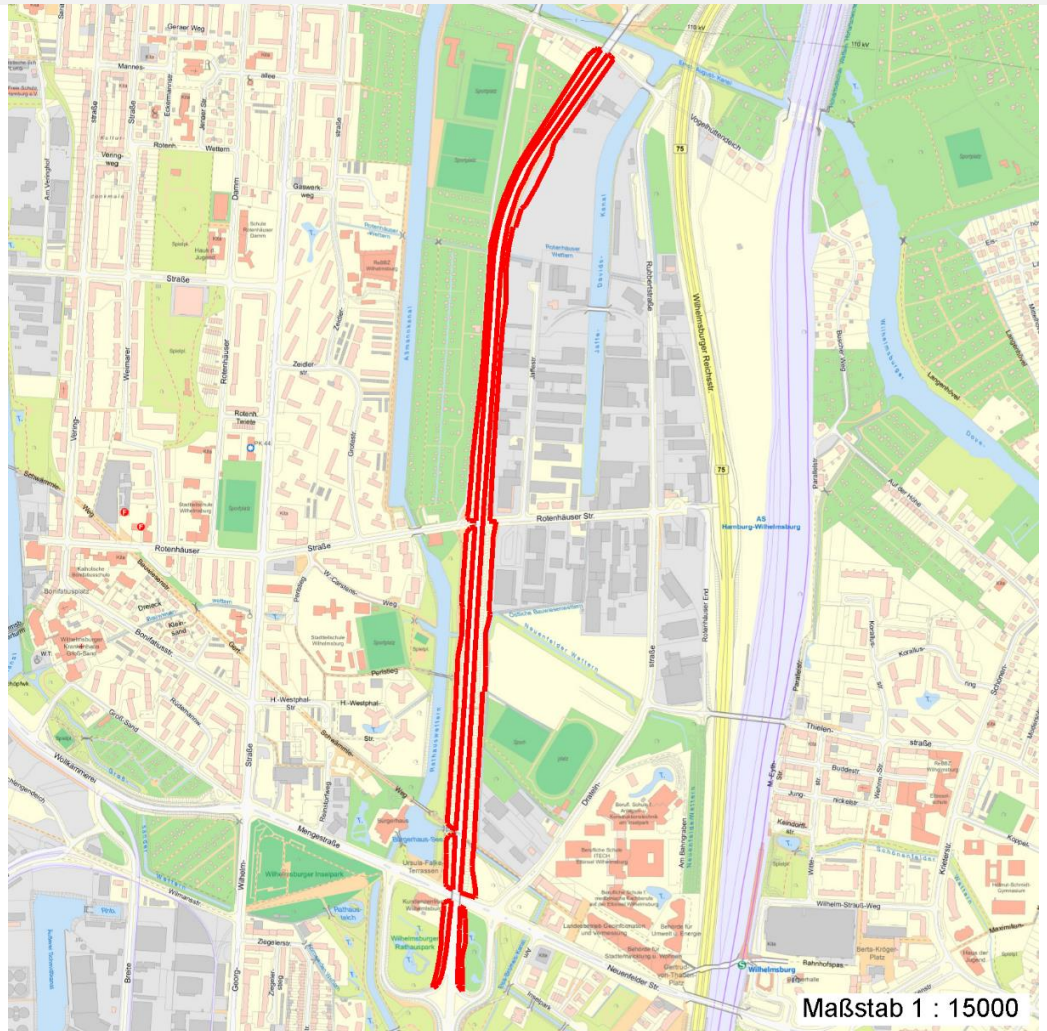
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	133203
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6628 6630
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	297 83
Anzahl Abschnitte	6	Kartierung	01.01.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	58142,1048
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
133203	31597	6628	91	23.10.2010	<	6630	83

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Starke Verlärmung, Schadstoffeinträge von der Straße, isolierte Lage.
Wertgesichtspunkte	Vernetzungsstruktur, teils naturnah, älterer Baumbestand mit guter optischer Abschirmung der Umgebung gegen die Straße, Lebensraum für Kleinsäuger, Insekten und Vögel.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Dichte Gehölzstruktur

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	133203
		DK5 DK5-GK	6628 6630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	297 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.01.2018
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	58142,1048
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Altbaumbestand möglichst erhalten, Sukzession zulassen, gebietsfremde Pflanzenarten entfernen, Biotop langfristig erhalten.

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	7
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisiaetea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		7

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	133203
			DK5 DK5-GK	6628 6630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bf. Wilhelmsburg
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	297 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.01.2018
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	58142,1048
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w													V	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w														
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w													V	
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w														
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	w														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w														
Hylotelephium maximum (Große Fetthenne)	7	w												3	V	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w														
Lysimachia punctata (Drüsiger Gilbweiderich)	7	w														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w														
Phragmites australis (Schilf)	7	z														
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w														
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w														
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	w												1	3	
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w														
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w														
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	w														

