

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32126	
		DK5 DK5-GK	6630	6630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Veddel	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	3	16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.10.2010	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3712,7327	
		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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Etwas heterogene Fläche am Ufer des Ernst-August-Kanals. In Teilen mit kräftigem Jungwuchs aus Berg-Ahorn, einzelne, ältere Bäume, vermutlich gepflanzt, wachsen eingestreut: Schwarz-Erlen, Hain-Buchen. Der Bestand ist relativ licht und locker, am Boden vollständig durchwachsen von Krautvegetation bzw. größeren Brombeergebüschen. Die Vegetation ist nitrophytisch, mit hohen Anteilen von Brennessel und Giersch, nur mäßig artenreich ausgeprägt. Das Gelände fällt von der Straße zum Ernst-August-Kanal nur um etwa 1,50 m ab. Die gepflanzten Bäume erreichen um 30 cm Stammdurchmesser, die Jungbäume meistens nur unter 20 cm. Entlang der benachbarten Straße ist eine Hecke aus Feld-Ahorn gepflanzt worden, die heckenartig gestutzt wird. Über Teilbereiche dominiert Brombeergebüsch. Das Gehölz geht teils in naturnahe Ufergehölze entlang des Ernst-August-Kanals über. Hier sind größere Eschen und Silber-Weiden mit Stammdicken von bis zu 40 cm 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	WPA	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südufer des Ernst-August-Kanals			
Nachbarnutzung/en	Straße, Kanal			
Rechtswert (X)	566251	Hochwert (Y)	5930081	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

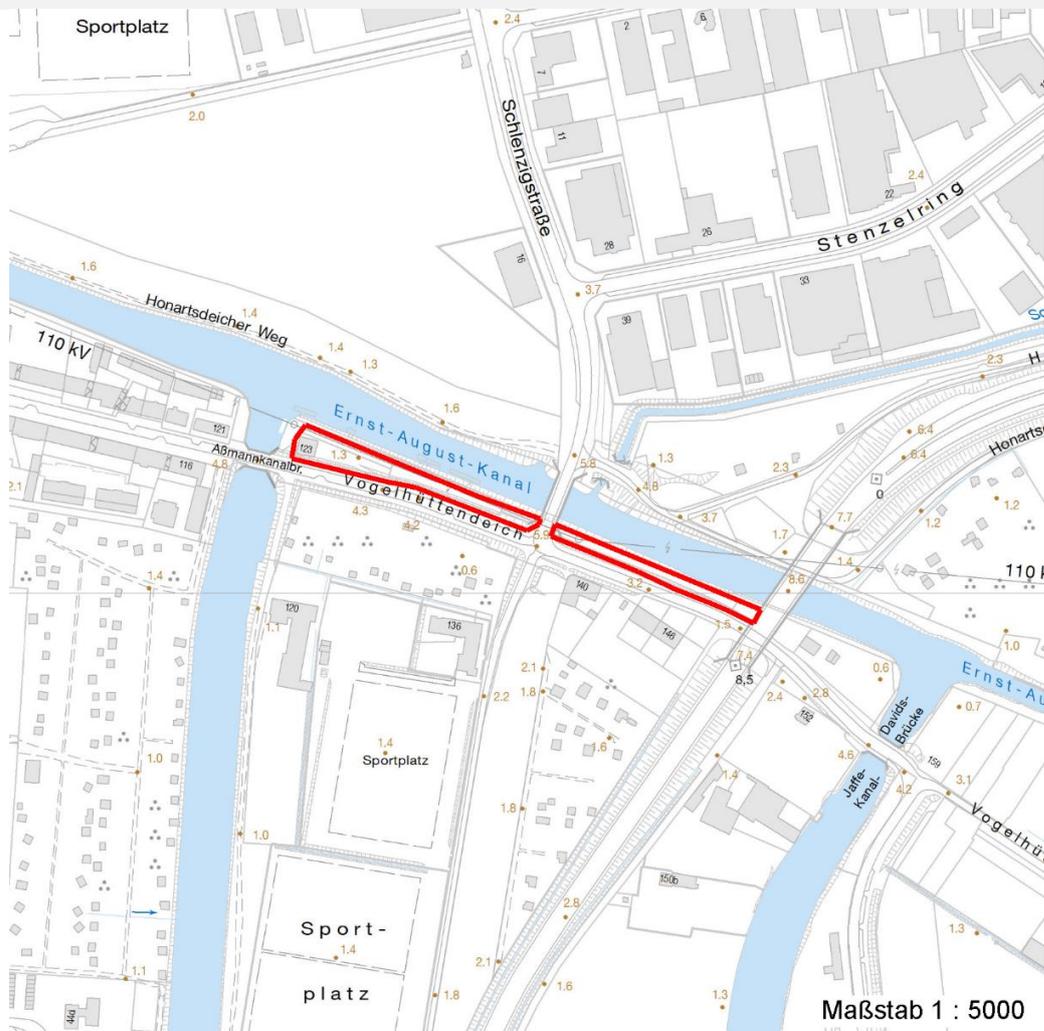
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32126	
		DK5 DK5-GK	6630	6630
		DK5 - Name	Veddel	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3	16
Bearbeitung	BRA	Kartierung	23.10.2010	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3712,7327	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
32126	32207	6630	3	15.09.1981	K	6630	16
32126	32208	6630	3	20.10.2003	K	6630	16

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14633	0	6630_3_231010_1.JPG	
14634	0	6630_3_231010_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

09.04.2020

Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32126	
		DK5 DK5-GK	6630	6630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Veddel	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	3	16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.10.2010	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3712,7327	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Heterogen, teils vermüllt, teils nicht vollständig heimische Artenzusammensetzung
Wertgesichtspunkte	Naturnah entwickelt, wenig gestört, naturnahes Kanalufer, Abschirmung zur Straße hin
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Dichte Gehölzstruktur Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Weiter der Sukzession überlassen; Vermüllungen unterbinden bzw. entfernen; Störungen vermeiden (Brutplatz für Wasservögel)

Foto

Fotodatei 6630_3_231010_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6630_3_231010_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biototyp	WPA
- 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.	32126	
		DK5 DK5-GK	6630	6630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Veddel	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	3	16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.10.2010	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3712,7327	
		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. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	3
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche) 48.0.01 - Prunetalia (Waldmantel-Gebüsche und Hecken)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	6,8
	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Vegetation	Zeigerwerte	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Futterwert		1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

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		-	-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-	-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-	-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-	-													
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		-	-													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-	-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	32126	
			DK5 DK5-GK	6630	6630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Veddel	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	3	16
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	23.10.2010	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	3712,7327	
			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		
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-	-														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-	-														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-	-														
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h		-	-														
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	w		-	-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-	-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten											30								

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