

# Erhebungsbogen

**B**

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

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	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

<b>Lagebeschreibung</b>	Südufer des Ernst-August-Kanals			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße, Kanal			
<b>Rechtswert (X)</b>	566251	<b>Hochwert (Y)</b>	5930081	
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wilhelmsburg (137)	<b>Gemarkung</b>	Wilhelmsburg (147)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>				
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

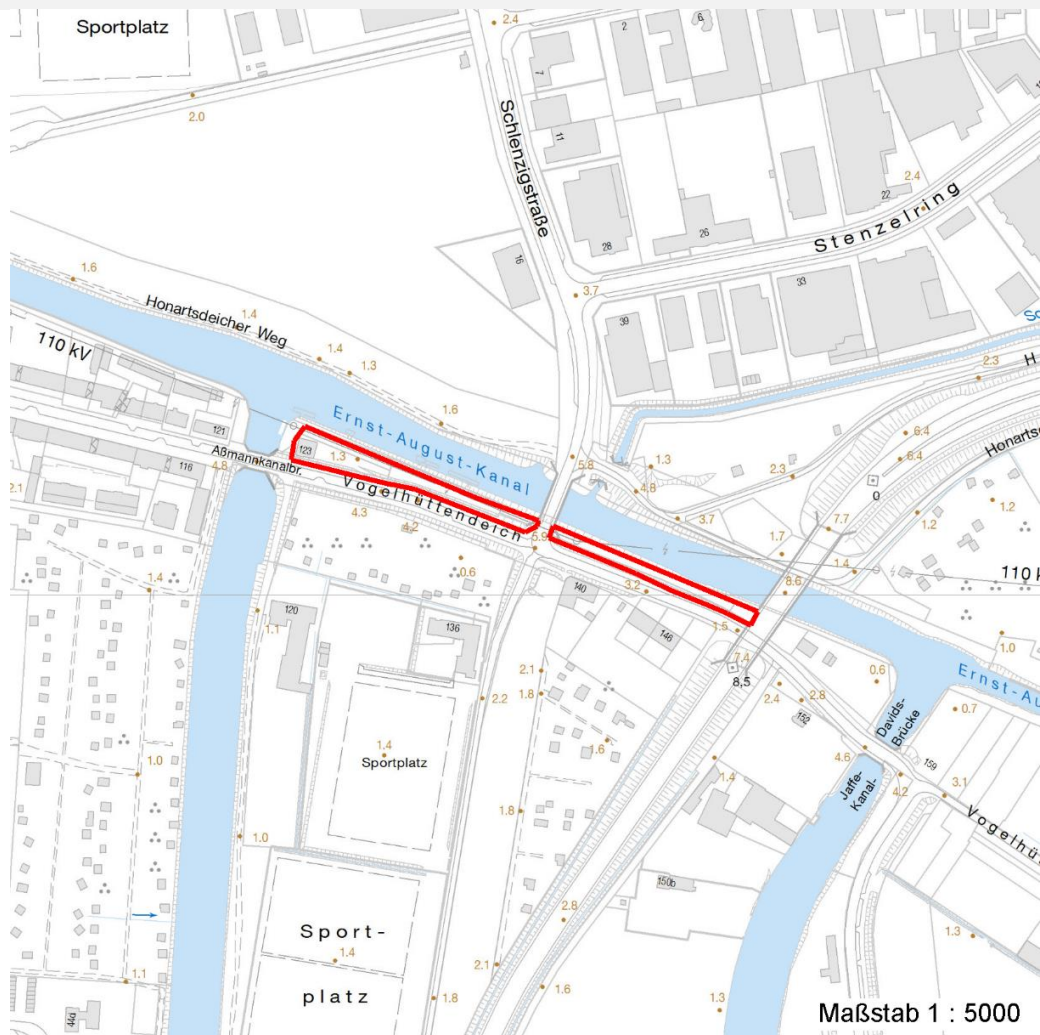
# Erhebungsbogen

**B**

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

## 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	Aufnahmerrichtung
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**

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

## 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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WPA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	3
<b>Veg. - Soziologie</b>	
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)

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

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
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**

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

## 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		-	-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																			
<b>Anzahl Arten</b>																	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