

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	106142	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6620</b>	6622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Rönneburg	
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>62</b> 80
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	07.07.2016	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20636,0627	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Seevekanal. Teilweise entlang einer Kleingartenanlage, teilw. entlang der Bahnstrecke verlaufend. 8 m breit und gemächlich fließend. Unterwasservegetation hauptsächlich aus flutenden Blättern von Sagittaria sagittifolia und vereinzelt Polstern aus Callitriche ind. Ansonsten fehlt Schwimmblatt- und Unterwasservegetation. Die im Norden bis zu 6m hohen Uferböschungen sind zumindest stellenweise mit Steinschüttung und Holzpflocken befestigt aber durchweg bewachsen. Es finden sich artenreiche Hochstaudenfluren mit einzelnen Erlen und stellenweise Erlenjungwuchs, die südwestliche Uferböschung ist im Bereich der Kleingärten durch Uferverbau mit diversen Materialien, Stege, Zierpflanzen, Entfernung der Vegetation, Ablagerung von Gartenabfällen und allgemein starke Nutzung beeinträchtigt. Am nordöstlichen Ufer wurde von einer Schule im Rahmen einer Projektwoche eine Renaturierung (! s. Schild) durchgeführt. Hier wurden mit Kies und Schotter kleine Inseln aufgeschüttet die von Hundebesitzern als Hundestrand genutzt werden. Im Norden entlang der Bahnstrecke beidseitig höhere Gehölzdeckung, (an der Bahnböschung in ein extra auskartiertes Gehölz übergehend), starker Bahnlärm.

## 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	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		
3	I2	Lauf weitgehend begradigt und befestigt (I2)		
1	2			0 %
2	HUE	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	parallel zum Seevedeich/Kanzlershof		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Kleingartenanlage, Bahn, Straße, Gehölze		
<b>Rechtswert (X)</b>	567359	<b>Hochwert (Y)</b>	5921576
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rönneburg (706)	<b>Gemarkung</b>	Rönneburg (720)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<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>			

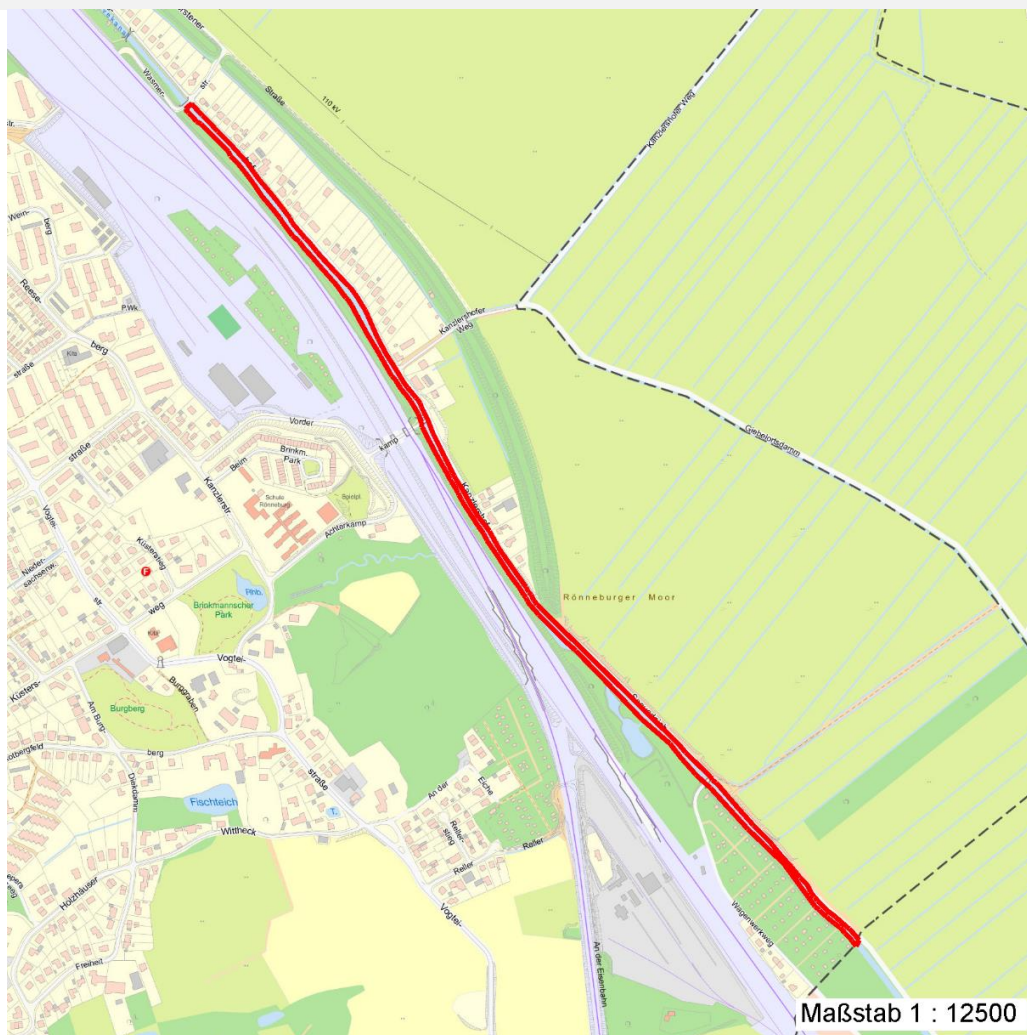
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	106142
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6620</b> 6622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rönneburg
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>62</b> 80
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.07.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20636,0627
		<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)
106142	29899	6620	62	18.05.2007	K	6622	80
106142	29898	6620	191	20.07.1999	=	6822	5

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57633	0	6620_62_070716_1.JPG	
57634	0	6620_62_070716_2.JPG	
57635	0	6620_62_070716_3.JPG	
57636	0	6620_62_070716_4.JPG	
57637	0	6620_62_070716_5.JPG	
57638	0	6620_62_070716_6.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	106142
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6620</b> 6622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rönneburg
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>62</b> 80
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.07.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20636,0627
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Intensive Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
<b>Größe</b>	
Breite	7.00 m

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6620_62_070716_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6620_62_070716_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	106142
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6620</b> 6622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rönneburg
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>62</b> 80
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.07.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20636,0627
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 6620\_62\_070716\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6620\_62\_070716\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Wettern, Hauptgraben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FLH
<b>- Zusatz</b>	Lauf weitgehend begradigt und befestigt (I2)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<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>	106142	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6620</b>	6622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Rönneburg	
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>62</b> 80
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	07.07.2016	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	20636,0627	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	seevekanal
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.50 m
Gewässertiefe	1.50 m
Länge	90.00 m
Breite	8.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	leicht bräunlich
Geruch	geruchlos
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	30 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	20 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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>																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z																
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w																
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w																
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	z																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z																V
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w																
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	106142
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6620</b> 6622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rönneburg
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>62</b> 80
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.07.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20636,0627
		<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
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	z												V			
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	z														V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	h															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	l															
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	h															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>2</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>34</b>			

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HUE
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	106142	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6620</b>	6622
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Rönneburg	
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>62</b> 80
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	07.07.2016	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20636,0627	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	wertloses Futter	0
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## 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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		S													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		S													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z		B1													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z		S													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		B2													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		S													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		B1													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		S													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	z		S													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>17</b>			

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