

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106113
		DK5 DK5-GK	6620 6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	370 41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5868,1744
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **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

Gehölze an den Ufern von teilweise noch in Nutzung befindlichen, teilweise vollständig verlandeten Fischteichen. Dominante Baumart ist Schwarz-Erle, daneben treten Esche und Trauerweide, Fichte und Hybridpappel häufiger auf. Stellenweise dichte Strauchschicht, stellenweise ist im Unterwuchs Brombeere dominant, kleinflächig ist aber auch eine niedrigwüchsige und artenreiche Krautschicht mit Arten der feuchten Wälder ausgebildet. Einige Uferbereiche werden von Anwohnern intensiv gepflegt, hier sind Zierrasen unter den Gehölzen zu finden. Punktuell Ausbreitung von Impatiens glandulifera.

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	HUE	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)		
3	1	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bachtal südlich Rönneburger Freiheit			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Fischteiche, Wald			
Rechtswert (X)	566812	Hochwert (Y)	5920691	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Rönneburg (706)	Gemarkung	Rönneburg (720)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

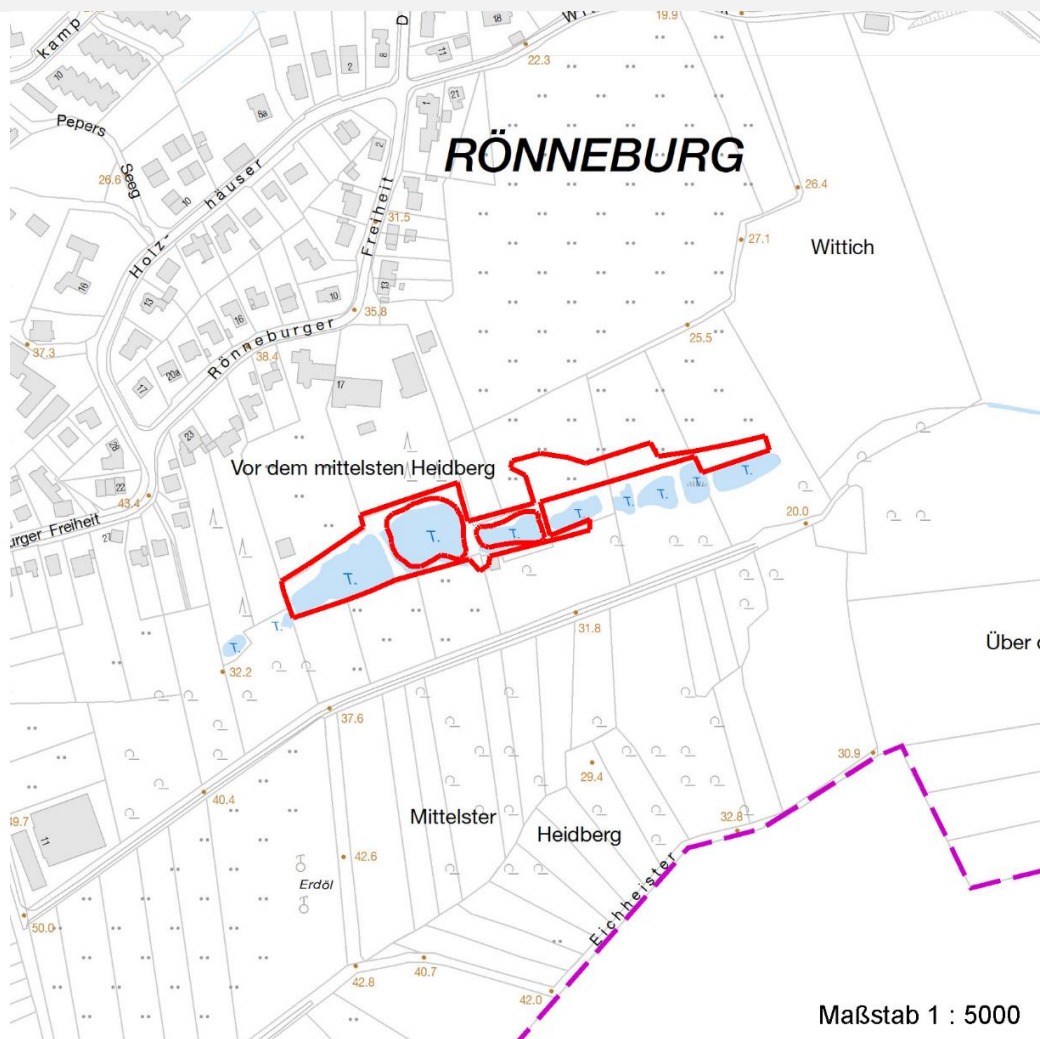
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	106113	
			DK5 DK5-GK	6620	6622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rönneburg	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	370 41
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.06.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5868,1744	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
106113	29953	6620	33	04.06.2007	/	6622	39
106113	30055	6620	35	02.06.2007	>	6622	41
106113	29895	6620	56	31.05.2007	/	6622	71
106113	29830	6620	103	24.05.2007	/	6622	10043

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57598	0	6620_370_240616_1.JPG	
57599	0	6620_370_240616_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

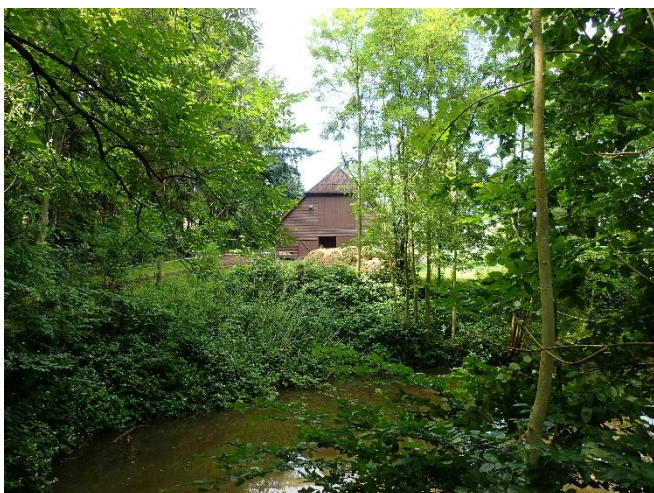
Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	106113	
			DK5 DK5-GK	6620	6622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rönneburg	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	370 41
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.06.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5868,1744	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	Entwicklungspotenzial
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Beseitigung von Neophyten - 1.10 (Ausbreitung Impatiens glandulifera)
	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	6620_370_240616_1.JPG	Fotodatei	6620_370_240616_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUE
- Zusatz	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- 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.	106113
		DK5 DK5-GK	6620 6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	370 41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5868,1744
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Boden

Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich

Standort, Relief

Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt	95 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %

Veg. - Höhe

Gesamt, durchschn.	18.00 m
--------------------	---------

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h																
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Roskastanie)	7	w		B1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1														
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	z																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w																V
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z																
Epipactis helleborine (Breitblättrige Sumpfwurze)	7	w												b				
Festuca altissima (Wald-Schwingel)	7	w																2
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		S														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurze)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	106113	
			DK5 DK5-GK	6620	6622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rönneburg	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	370 41
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.06.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5868,1744	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																	
Hedera helix (Efeu)	7	z																	
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	l																	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z																	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z																	
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	7	z																	
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																	
Phragmites australis (Schilf)	7	w																	
Picea spec. (Fichte)	7	z		B1															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B1															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z																	
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		S															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1															
Ribes nigrum (Schwarze Johannisbeere)	7	w													V				
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	l																	
Rosa spec. (Rose)	7	l																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																	
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		B2															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		B1															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	z		B1															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l																	
																	Anzahl Rote Liste Arten	2	1
																	Anzahl Arten	38	

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