

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	29960	
			DK5 DK5-GK	6620	6622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rönneburg	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	52 61
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.07.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8593,7222	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad		
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Zur Regenrückhaltung angelegtes Stillgewässer im Bereich der neuen Bahnanlage mit Übergang zum Seevekanal im Norden. Unterwasser- und Schwimmblattvegetation fehlt völlig, was daran liegen kann, daß das Gewässer noch sehr jung ist. Hierfür spricht auch die starke Veralgung. Die Ufervegetation ist von einer artenreichen Hochstaudenflur geprägt (angepflanzt?). Am Nord- und Ostufer stehen abgestorbene Birken und Erlen, die vermutlich aufgrund des hohen Wasserstandes abgestorben sind.

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	90 %
2	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			10 %
2	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Bahn und Seevekanal		
Nachbarnutzung/en	Gleisanlage, Gehölzbestand, Ruderalflur		
Rechtswert (X)	567558	Hochwert (Y)	5921232
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rönneburg (706)	Gemarkung	Gut Moor (717)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

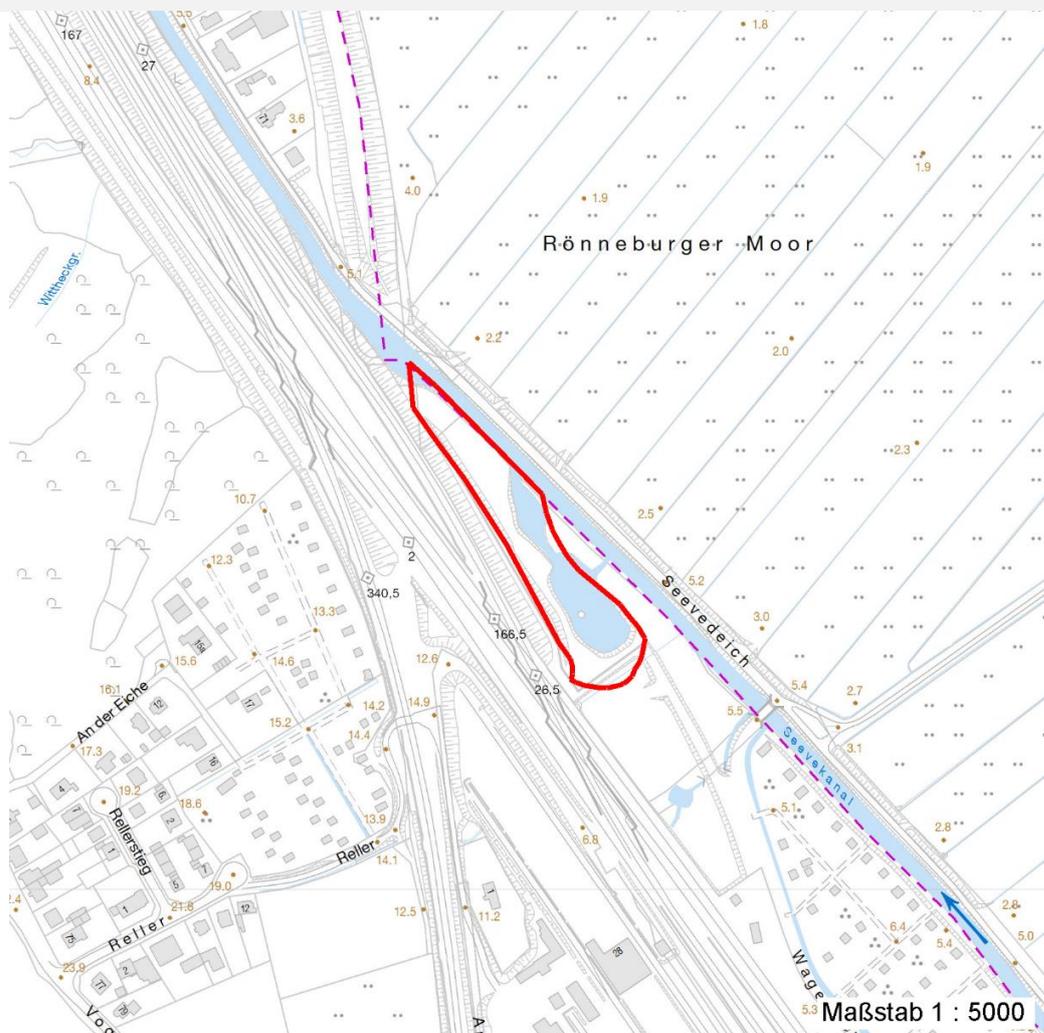
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	29960
		DK5 DK5-GK	6620 6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	52 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8593,7222
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
29960	30063	6620	52	03.10.2007	K	6622	61
29960	106146	6620	52	07.07.2016	K	6622	61
29960	29932	6620	64	24.05.2007	N	6622	84
29960	106145	6620	393	07.07.2016	N	6622	84

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46170	0	6620_52_200799_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	29960
		DK5 DK5-GK	6620 6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	52 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8593,7222
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eintrag von Schadstoffen von den Gleisanlagen Fischbesatz
Wertgesichtspunkte	Artenreich Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Maßnahmen	Entfernung des Fischbesatzes
Größe	
Breite	30.00 m

Foto

Fotodatei	6620_52_200799_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	29960
		DK5 DK5-GK	6620 6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	52 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8593,7222
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	ohne Namen
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Länge	200.00 m
Breite	30.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	grau-grün
Geruch	geruchlos
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	0 %

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NHR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	29960
			DK5 DK5-GK	6620 6622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			52 61
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				20.07.1999
				Fläche / Länge [m²/m]
				8593,7222
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Uferböschung
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Carex spec. (Segge)	7	X		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-												b		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-														V
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-														V
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	X		-														
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	X		-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-														
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	29960
		DK5 DK5-GK	6620 6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	52 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8593,7222
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-													V
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														3			
														17			

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