

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	106040
		<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>7</b> 9
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	08.07.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1783,4989
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7 Sehr 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, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Kleines vermutlich aus einem natürlichen Gewässer hervorgegangenes Rückhaltebecken im Brinkmannschen Park, das mittelstark beschattet wird und durch Laubeintrag zunehmend verschlammmt. Keine Schwimmblatt- und Unterwasservegetation zu erkennen. Punktuell finden sich Röhrliche aus Sumpfschwertlilie. Im Uferbereich bzw. auf einer Insel innerhalb des Gewässers ältere Schwarz-Erlen und dichtes Weidengebüsch. Das Gewässer wird aus innerhalb des Parkes gelegenen quelligen Bereichen und einem Rohr im NW gespeist, es existiert ein Überlauf der in das im O gelegene Fleet entwässert.

Aufgrund einer fehlenden Wasservegetation keine Einstufung als FFH-LRT 3150.

## 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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
3	I3	Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt (I3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Zwischen Kanzlerstraße und Vogteistraße		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Parkanlage, Wohnbebauung, Schule		
<b>Rechtswert (X)</b>	566940	<b>Hochwert (Y)</b>	5921441
<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>	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [ HH-2021 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

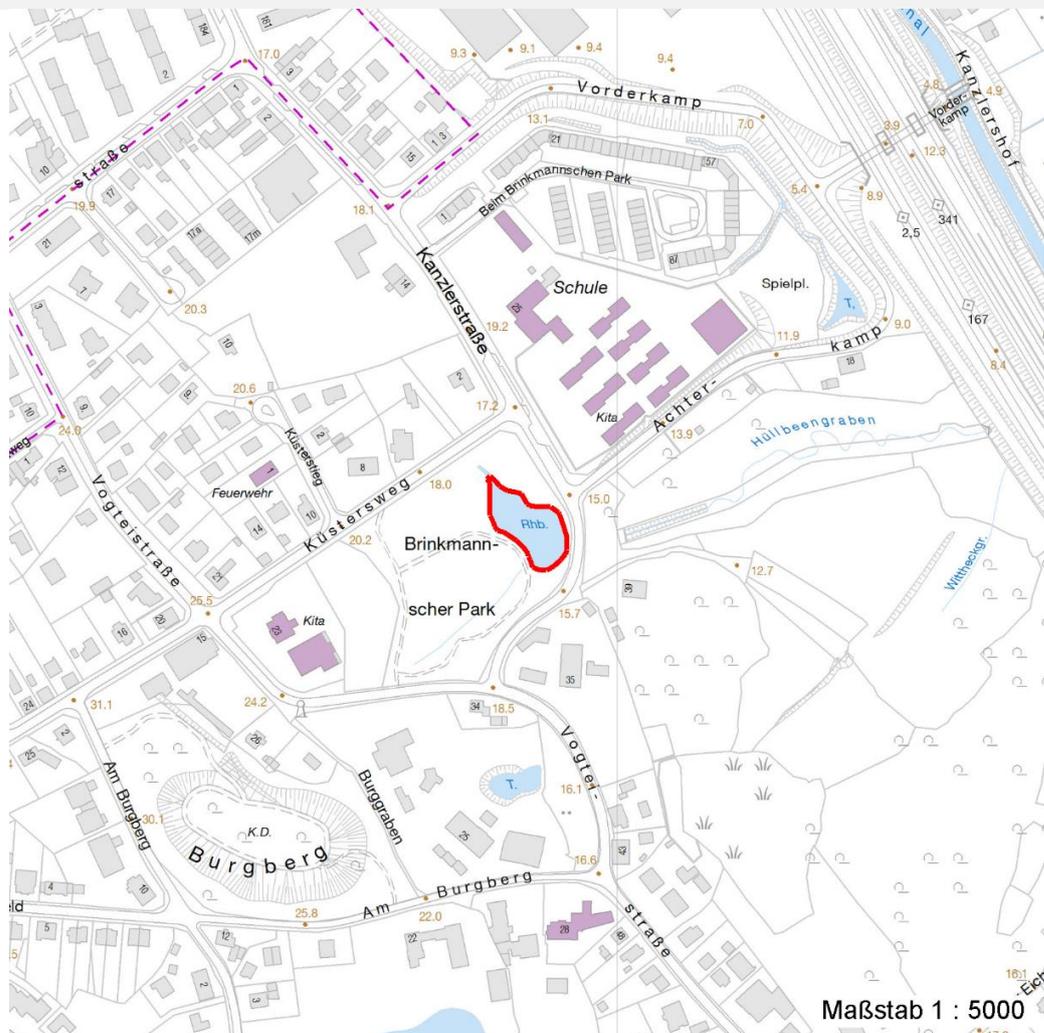
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	106040	
			<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>7</b>	9
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	08.07.2016	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1783,4989	
			<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)
106040	30091	6620	7	15.09.1985	K	6622	9
106040	30092	6620	7	20.07.1999	K	6622	9
106040	30102	6620	7	02.06.2007	K	6622	9

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57522	0	6620_7_080716_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

08.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	106040
		<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>7</b> 9
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	08.07.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1783,4989
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Eutrophierung durch Laubeintrag
Wertgesichtspunkte	Artenarm Entwicklungspotenzial Bedeutung für die Erholung Uferbegleitende Gehölze
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Amphibien
Maßnahmen	Nachpflanzen von Röhrlichtarten und Uferstauden Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Entschlammung mehrschichtigen Bestand entwickeln, auslichten, Naturverjüngung fördern - 9.2

## Foto

**Fotodatei** 6620\_7\_080716\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEZ
- <b>Zusatz</b>	Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt (I3)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<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>	106040
		<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>7</b> 9
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	08.07.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1783,4989
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	ohne Namen
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	1.50 m
Länge	60.00 m
Breite	40.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	bräunlich
Geruch	geruchlos
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	flache bis mäßig steile Ufer
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	25 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	10 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	wertloses Futter	-0,3
	<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	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1														

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	106040	
			<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>7</b>	9
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	08.07.2016	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1783,4989	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	z															
Carex pendula (Hänge-Segge)	7	w															
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	l											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		B2													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S													
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w		B1										D		D	
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>	<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>										<b>14</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