

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	106039
		<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>	6 8
<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>	1057,7644
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2.6 Quellbereiche	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	----------------------------	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Schmales 15-20 m breites und 2 m tief eingeschnittenes sickerfeuchtes Tälchen, das sich im Brinkmannschen Park von Südwesten nach Nordosten zieht. Das Wasser sammelt sich zu einem Rinnsal und entwässert es in den Teich im NO. Der gesamte Bereich ist von einem Feuchtwald mit Dominanz von Esche und Ahorn bestanden, durchsetzt von älteren Stieleichen und Buchen mit BHD bis 100 cm., Sehr dichter Jungwuchs aus Esche und Ahorn. Zahlreiche Feuchtezeiger vorhanden, als quelltypische Arten ist die Bachbunze stellenweise dominant.

Als quelliger Waldbereich geschützt nach § 30 HmbNatSchG

## 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	FQS	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	zwischen Küstersweg und Vogteilst		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünanlage, Wohnbebauung, Kinderheim, Schule		
<b>Rechtswert (X)</b>	566908	<b>Hochwert (Y)</b>	5921385
<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>			

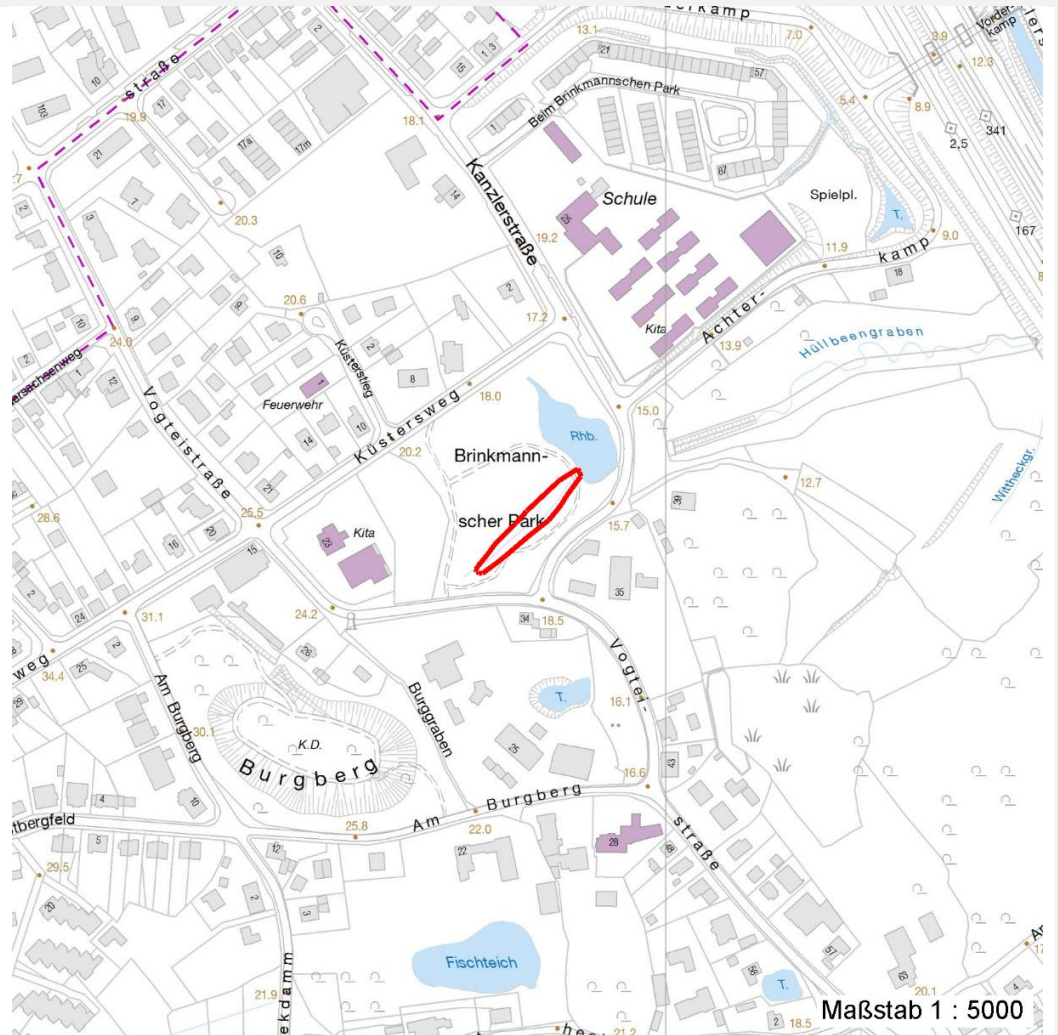
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	106039	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6620</b>	6622
			<b>DK5 - Name</b>	Rönneburg	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>6</b>	8
<b>Bearbeitung</b>	NAB		<b>Kartierung</b>	08.07.2016	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1057,7644	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<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)
106039	30124	6620	6	15.09.1985	K	6622	8
106039	30125	6620	6	20.07.1999	K	6622	8
106039	30123	6620	6	02.06.2007	K	6622	8

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57518	0	6620_6_080716_1.JPG	
57519	0	6620_6_080716_4.JPG	
57520	0	6620_6_080716_3.JPG	
57521	0	6620_6_080716_2.JPG	



# Erhebungsbogen

**B**

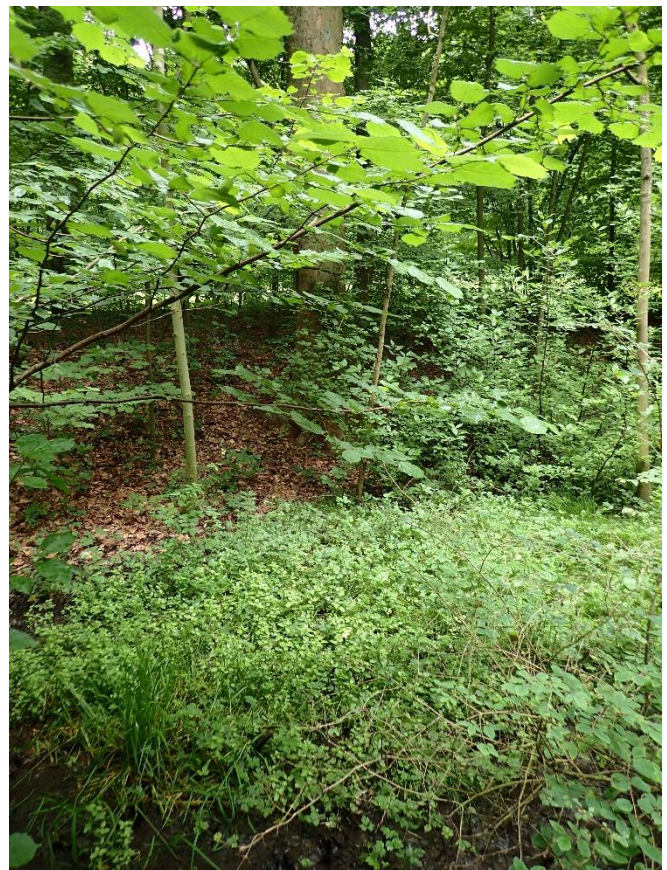
<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	106039	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6620</b>	6622
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Rönneburg
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	6   8
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>	08.07.2016
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1057,7644
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Entwässerung Müllablagerung Eutrophierung überall Tritts Spuren
Wertgesichtspunkte	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) artenarme Ausprägung
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Waldvögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	9.2 - mehrschichtigen Bestand entwickeln, auslichten, Naturverjüngung fördern

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6620_6_080716_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6620_6_080716_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	





# Erhebungsbogen

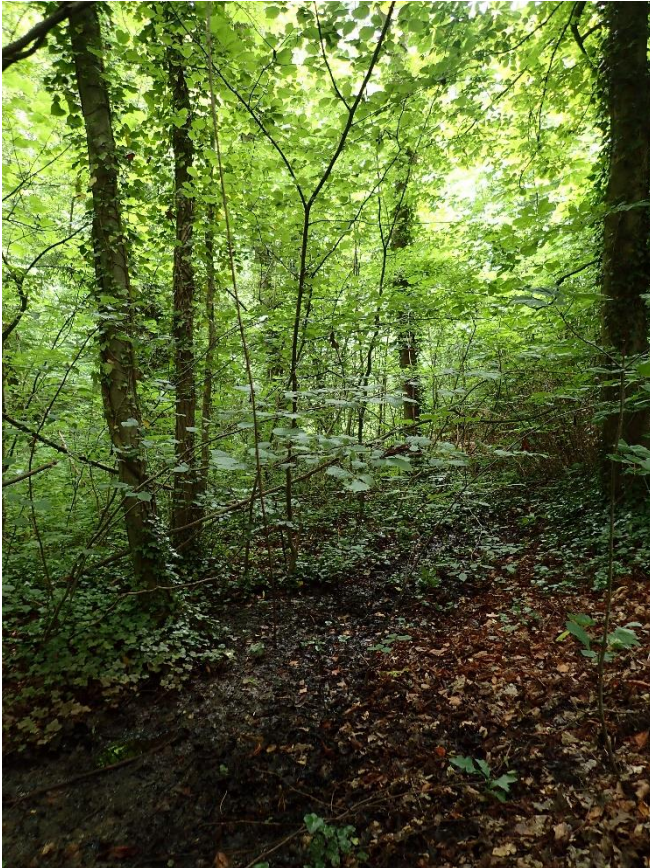
**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	106039
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6620</b> 6622
		<b>DK5 - Name</b>	Rönneburg
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	6 8
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kartierung</b>	08.07.2016
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1057,7644
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 6620\_6\_080716\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei** 6620\_6\_080716\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FQS
- 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>	106039
			<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>	6 8
<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>	1057,7644
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Senke
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5%)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	50 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	30.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	4,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,3
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt verträglich)	3,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B2													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	z															
Carex pendula (Hänge-Segge)	7	w												R			
Carex remota (Winkel-Segge)	7	z															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	106039
			<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>6</b> 8
<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>	1057,7644
			<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
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	z		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w												V			
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															
Hedera helix (Efeu)	7	h															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w		S													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Ribes rubrum rubrum (Rote Wald-Johannisbeere)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d															
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	l															
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	z		K1													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	z		S													
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>	<b>1</b>		
	<b>Anzahl Arten</b>													<b>31</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