

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106043
		DK5 DK5-GK	6620 6622
		DK5 - Name	Rönneburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	311 13
Bearbeitung	NAB	Kartierung	08.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13746,4292
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.2 Sumpfwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Innerhalb des Bachtälchens um den Hüllbeengraben gelegener Sumpfwald mit Dominanz von Schwarzerlen, randlich auf den höher gelegenen Standorten Eichen und Buchen. Die Krautschicht wird von dicht wachsenden Nitrophyten (*Urtica dioica*) dominiert, in feuchten (quelligen?) Bereichen in Senken oder am Ufer des Hüllbeengrabens kommen Röhrichtarten (*Phragmites*, *Phalaris*) und kleinflächig auch Arten der Quellfluren (*Cardamine amara*, *Veronica beccabunga*) vor.

Stellenweise ist ein hoher Anteil an Zierrassen und Neophyten (*Impatiens glandulifera*, *Fallopia japonica*, *Sorbaria sorbifolia*) zu verzeichnen, ein Teil des Waldes wurde vormals kleingärtnerisch genutzt.

Der Hüllbeengraben wurde 1995 renaturiert.

Als Sumpfwald 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	WSZ	Sonstiger Sumpfwald (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich des Achterkamps		
Nachbarnutzung/en	Schule, Wohnbebauung, Kleingärten, Röhricht, Acker		
Rechtswert (X)	567111	Hochwert (Y)	5921492
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.
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			

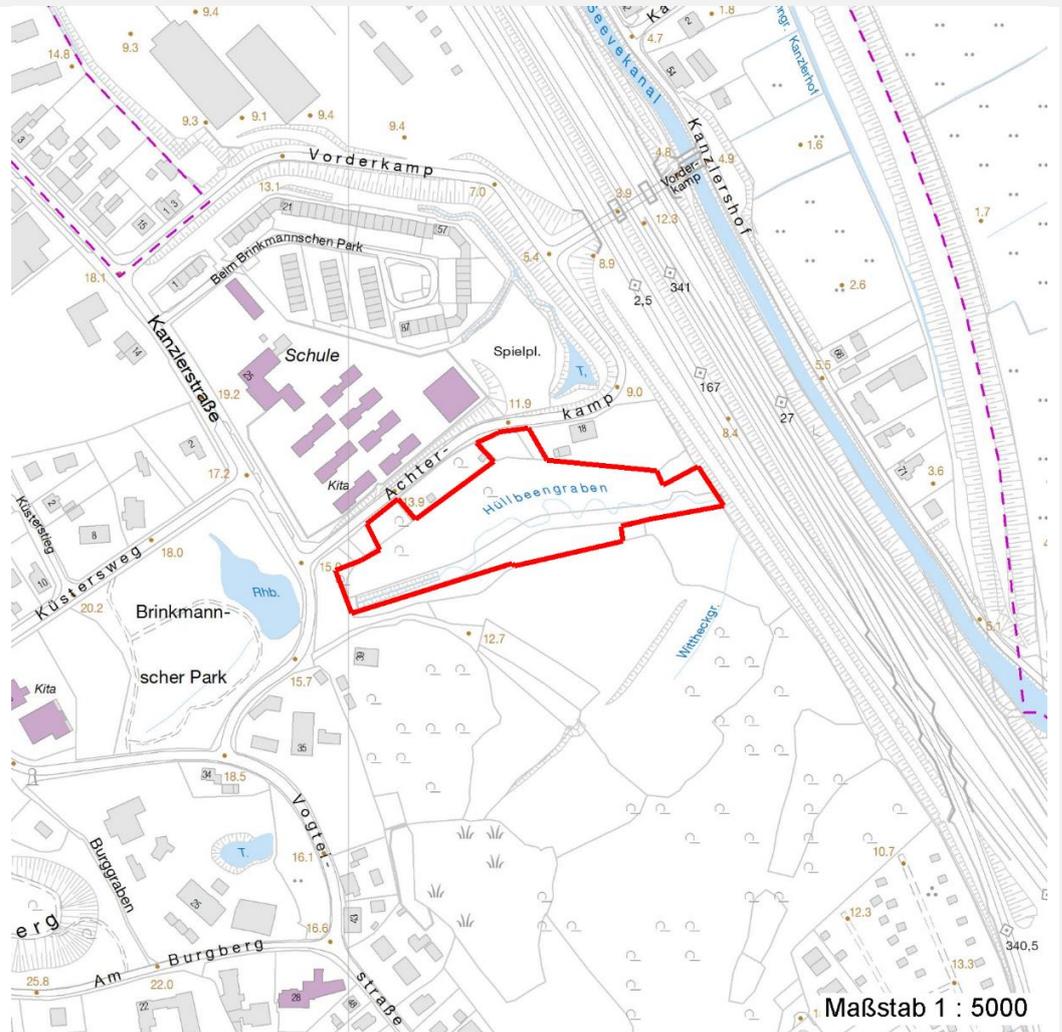
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106043
		DK5 DK5-GK	6620 6622
		DK5 - Name	Rönneburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	311 13
Bearbeitung	NAB	Kartierung	08.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13746,4292
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
106043	29958	6620	10	02.06.2007	>	6622	13
106043	30059	6620	60	02.06.2007	/	6622	77
106043	30009	6620	82	24.05.2007	/	6622	10018

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57529	0	6620_311_080716_3.JPG	
57530	0	6620_311_080716_2.JPG	
57531	0	6620_311_080716_1.JPG	
57532	0	6620_311_080716_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106043
		DK5 DK5-GK	6620 6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	311 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13746,4292
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung Ablagerung von Gartenabfällen Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen (Ausbreitung von Fallopia japonica, Impatiens glandulifera, Sorbaria sorbifolia)
Wertgesichtspunkte	Artenreich Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Rest der ursprünglichen Naturlandschaft Ökologisch positive Entwicklungstendenz
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Kleinsäuger Waldvögel
Maßnahmen	1.10 - Beseitigung von Neophyten 1.8 - Beseitigung von Zierpflanzen Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106043
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6620 6622
Bearbeitung	NAB	DK5 - Name	Rönneburg
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	311 13
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	08.07.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	13746,4292
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6620_311_080716_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6620_311_080716_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106043
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6620 6622
Bearbeitung	NAB	DK5 - Name	Rönneburg
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	311 13
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	08.07.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	13746,4292
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6620_311_080716_1.JPG	Fotodatei	6620_311_080716_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Sumpfwald (2000)	Biotoptyp	WSZ
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- 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.	106043
		DK5 DK5-GK	6620 6622
		DK5 - Name	Rönneburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	311 13
Bearbeitung	NAB	Kartierung	08.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13746,4292
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	kleinflächigreliefiert
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B2												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		B1												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B2												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1												
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	z														
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	l											V	V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z												V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z														
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106043
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6620 6622
Bearbeitung	NAB	DK5 - Name	Rönneburg
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	311 13
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	08.07.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	13746,4292
		Breite (lineare Abb.) [m]	