

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106135
		DK5 DK5-GK	6620 6620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	388 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20598,0139
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Waldartiger, artenreicher Garten mit altem extensiv gepflegten Baumbestand aus Eichen und Buchen sowie exotischen Baumarten wie Sumpfpypresse, Eiben und Rhododendren. Die Fläche fällt nach S hin ab. Im zentralen Bereich Zierrasen, ansonsten Pflege nur extensiv und in Teilbereichen. In den Randbereichen überwiegend dichte Baumschicht mit Krautschicht der mesophilen bis feuchten Wälder. Kleinflächig lichte Bereiche die von hochwüchsiger Ruderalvegetation und teilweise Pioniergehölzen eingenommen werden. Im O ein kleinflächiger quelliger Bereich ohne spezielle Vegetation. Der tiefer gelegene Teil des Gartens wird von einem kleinen Bachlauf entwässert der teilweise einen naturnahen Charakter aufweist.

Im Südosten Obstgarten mit alten Obstbäumen, deren Pflege unlängst wieder aufgenommen wurde. Kleinflächig Neuanlage einer Obstwiese, noch stark ruderalisiert. Im östlichen Teil Ausbreitung von Impatiens glandulifera und Heracleum mantegazzianum.

Im Ostteil wurde in der Vergangenheit ein Reitplatz angelegt der aktuell nicht mehr genutzt wird und als eigener Biotop erfasst wurde.

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	98 %
2	EHP	Parkartiger Garten mit Großbäumen (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
1	2			2 %
2	FBA	Bach, ausgebaut (2000)		

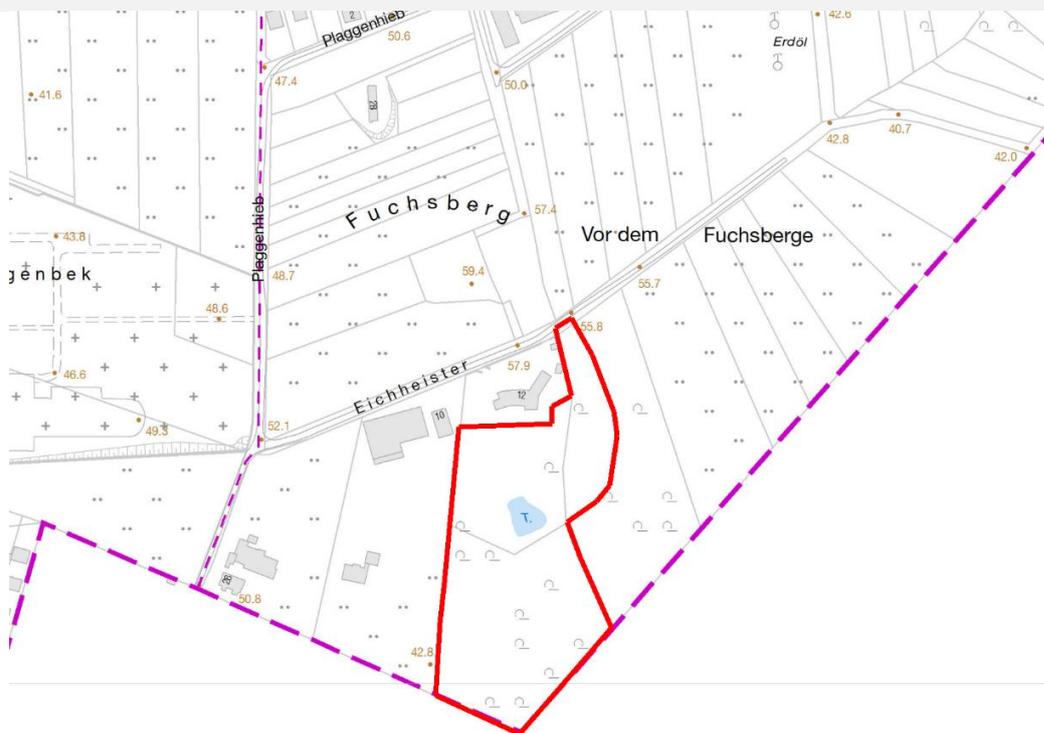
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Stadtgrenze, südlich vom Eichheister			
Nachbarnutzung/en	Wohnen			
Rechtswert (X)	566501	Hochwert (Y)	5920089	
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106135
		DK5 DK5-GK	6620 6620
		DK5 - Name	Rönneburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	388 2
Bearbeitung	NAB	Kartierung	23.06.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	20598,0139
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
106135	29970	6620	1	31.05.2007	>	6620	2
106135	30039	6620	42	20.07.1999	<	6622	49
106135	29924	6620	146	30.06.2007	/	6622	10096
106135	29955	6620	187	30.06.2007	/	6622	10162

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57622	0	6620_388_230616_1.JPG	
57623	0	6620_388_230616_2.JPG	
57624	0	6620_388_230616_4.JPG	
57625	0	6620_388_230616_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	106135	
			DK5 DK5-GK	6620	6620
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rönneburg	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	388 2
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	23.06.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	20598,0139	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung
	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Nutzung oder Pflege

Foto

Fotodatei	6620_388_230616_1.JPG	Fotodatei	6620_388_230616_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106135
		DK5 DK5-GK	6620 6620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	388 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20598,0139
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6620_388_230616_3.JPG	Fotodatei	6620_388_230616_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Parkartiger Garten mit Großbäumen (2000)	Biotoptyp	EHP
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	98 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	106135
			DK5 DK5-GK	6620 6620
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	NAB	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	388 2
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	23.06.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	20598,0139
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	leicht geneigt
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	SE - Südost
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		3

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																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l		B1														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	z																
Bambus spec. (Bambus)	7	z																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B2														
Buxus sempervirens (Buxbaum)	7	w																3
Carex remota (Winkel-Segge)	7	z																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B2														
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z																
Cydonia oblonga (Echte Quitte)	7	w																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	106135	
			DK5 DK5-GK	6620	6620
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rönneburg	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Biotop-Nr. alt	388	2
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	23.06.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	20598,0139	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z																
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	z																
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	l																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	l		B1														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z																
Geranium robertianum (Stinkender Storchnabel)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Hedera helix (Efeu)	7	z																
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	l																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	l																
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z											b					
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	l																
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z																
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w																
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z																
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z		B1														
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	7	z												2			V	
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	7	z																
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z																
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	l																
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z																
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B2														
Primula veris (Echte Schlüsselblume)	7	z											b			2		V
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B2														
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	z		B2														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	w		S														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	l																
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	z		B2														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	z		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	l																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Sanicula europaea (Sanikel)	7	z												1				
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z															V	
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	z																
Taxodium distichum (Zweizeilige Sumpfyzypresse)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106135
		DK5 DK5-GK	6620 6620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	388 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.06.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20598,0139
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste				
													§	HH	ND	SH	D
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	z		S									b		3		V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l															
Viola reich./rivin.-Gruppe (Wald-/Hain- Veilchen)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	3	3	
Anzahl Arten													61				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Bach, ausgebaut (2000)	Biotoptyp	FBA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	2 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein