

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106140
		DK5 DK5-GK	6620 6622
		DK5 - Name	Rönneburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	391 90
Bearbeitung	NAB	Kartierung	23.06.2016
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	274,48
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Durchgewachsene Knicks zwischen Acker und (ungenutztem) Grünland bzw. entlang der Strasse. Mit Eichen-Überhältern mit BHD bis 50 cm und teilweise mit Strauchschicht. Flacher 0,3 m hoher und 2 m breiter, teilweise nicht mehr zu erkennender Wall. In der Krautschicht Nitrophyten und stellenweise Impatiens glandulifera dominant.

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		
3	2, kd	degenerierter Knickwall (kd), schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Fuchsberg	Hochwert (Y)	5920204
Nachbarnutzung/en	Weide, Acker, Feldweg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Rechtswert (X)	566586	Gemarkung	Rönneburg (720)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rönneburg (706)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

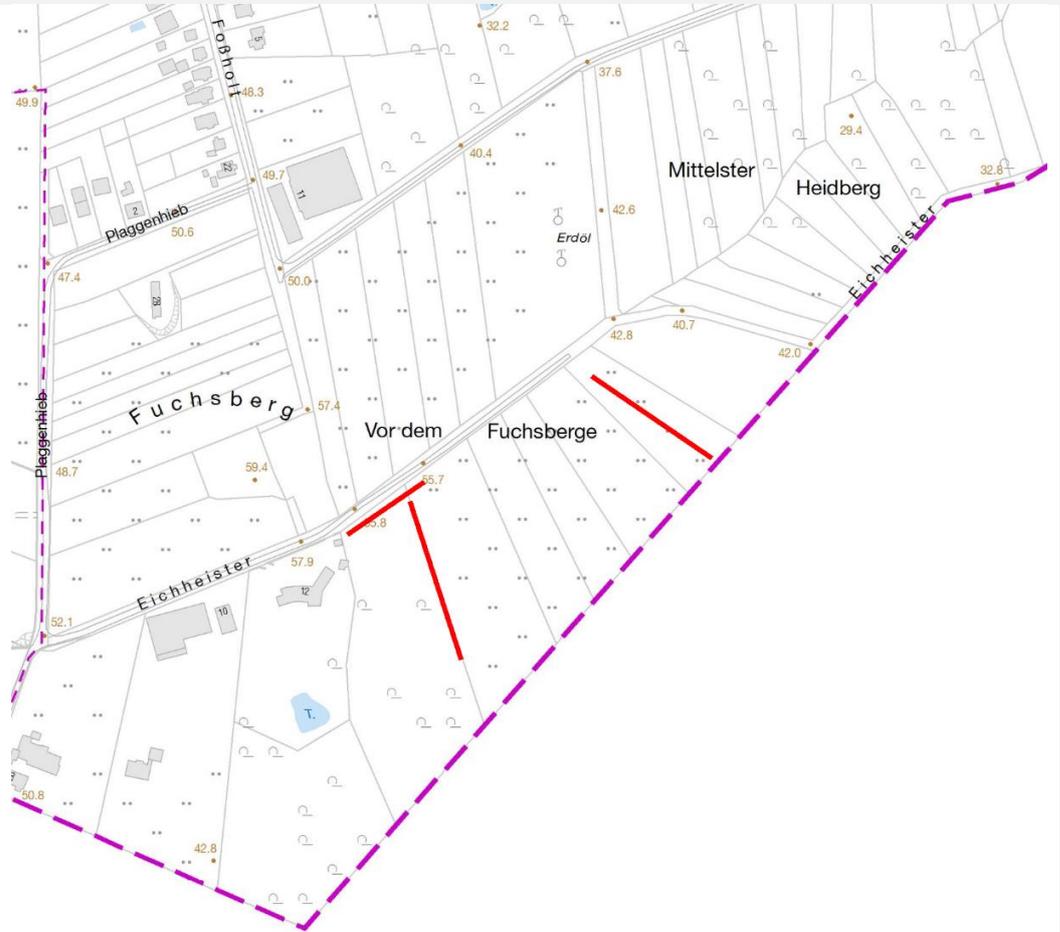
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106140
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6620 6622
Bearbeitung	NAB	DK5 - Name	Rönneburg
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	391 90
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	23.06.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	274,48
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
106140	29838	6620	116	20.07.1999	<	6622	10059
106140	30162	6620	208	02.06.2007	>	6622	90
106140	30169	6620	213	30.06.2007	>	6622	10101

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57631	0	6620_391_230616_1.JPG	
57632	0	6620_391_230616_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106140
		DK5 DK5-GK	6620 6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	391 90
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.06.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	274,48
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung Nivellierung der Geländeform
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Wichtige Pufferfunktion
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung 8.1 - Knick auf den Stock setzen

Foto

Fotodatei	6620_391_230616_1.JPG	Fotodatei	6620_391_230616_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz	degenerierter Knickwall (kd), 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.	106140
		DK5 DK5-GK	6620 6622
		DK5 - Name	Rönneburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	391 90
Bearbeitung	NAB	Kartierung	23.06.2016
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	274,48
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	flacher Wall
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Zusätze - Btyp	kd - degenerierter Knickwall
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		S												
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1												
Bromus inermis (Wehrlose Trespe)	7	z														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106140
		DK5 DK5-GK	6620 6622
		DK5 - Name	Rönneburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	391 90
Bearbeitung	NAB	Kartierung	23.06.2016
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	274,48
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Hedera helix (Efeu)	7	h																
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	h																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	l																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	w		B1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													23					

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