

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78797
		DK5 DK5-GK	7424 7426
		DK5 - Name	Reitbrook
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	421 39
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	30.09.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	220,036
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Ca 3 m breiter Wall mit teilweise altem Gehölzbestand und größeren, gehölzfreien Abschnitten. Der Wall ist gut ausgeprägt. Die Baumschicht wird von Esche und Silber-Weide geprägt. Die Strauchschicht bilden Weißdorn, Sauerkirsche, Kultur-Pflaume, Holunder und Brombeeren. In den gehölzfreien Abschnitten prägen Große Brennnessel, Knäuelgras, Rohrglanzgras, Quecke und im Süden auch Schilf den Bestand. Eine Knickpflege hat vermutlich nie einheitlich stattgefunden. Die Überhälter sind meist mehrstämmig und wurden daher vermutlich schon einmal auf den Stock gesetzt. In den längeren Lücken sollten heimische Gehölze nachgepflanzt werden.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Ochsenwerder Norderdeich bei Haus Nr. 302 Acker		
Nachbarnutzung/en	Bebauung Grünland		
Rechtswert (X)	575289	Hochwert (Y)	5924180
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Ochsenwerder (611)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil : 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

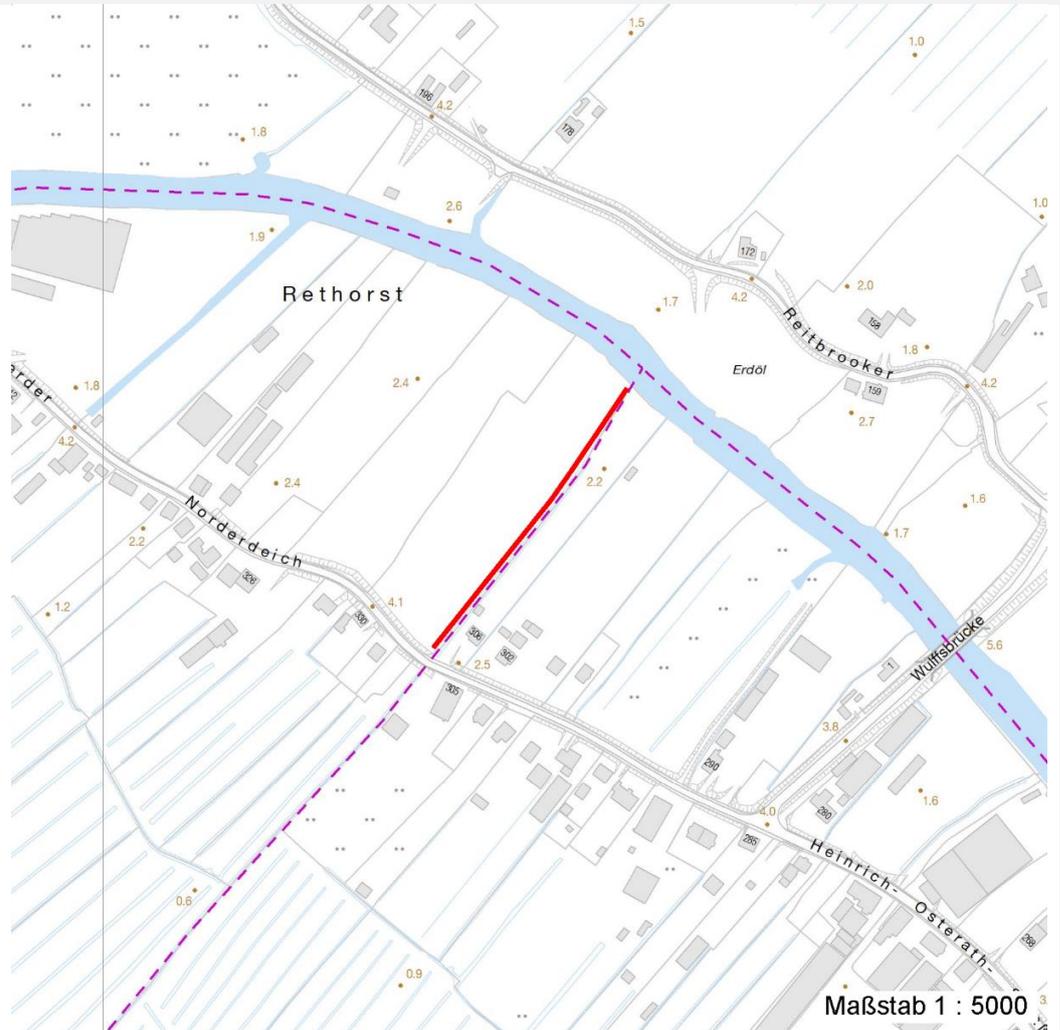
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78797	
			DK5 DK5-GK	7424	7426
			DK5 - Name	Reitbrook	
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	421	39
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Ja	Kartierung	30.09.2012
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	220,036
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
78797	52119	7424	421	15.08.1995	K	7426	39
78797	52116	7424	421	17.09.2004	K	7426	39

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33520	0	7424_421_300912_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung/ Einflüsse schleichende Rodung der Gehölze

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78797
		DK5 DK5-GK	7424 7426
		DK5 - Name	Reitbrook
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	421 39
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	30.09.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	220,036
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	sehr lückig Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung Nachpflanzung von heimischen Gehölzen langfristig Knickpflege
Größe	
Breite	3.00 m

Foto

Fotodatei 7424_421_300912_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Knick		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78797
			DK5 DK5-GK	7424 7426
			DK5 - Name	Reitbrook
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	421 39
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Ja	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			30.09.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				220,036
				Breite (lineare Abb.) [m]
				3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Wall, 0,5 m hoch
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1												
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1												
Prunus cerasus (Sauer-Kirsche)	7	z		S												
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	z		-	-											
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S												
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S												
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		S												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78797	
			DK5 DK5-GK	7424	7426
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Reitbrook	
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	421 39
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	30.09.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	220,036
				Breite (lineare Abb.) [m]	3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	z		S													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-	-												
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten													20				

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