

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52116
			DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	421 39
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	17.09.2004
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	220,036
			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 tlw. altem Gehölzbestand und größeren gehölzfreien Abschnitten. Eschen dominieren in der Baumschicht. Die Strauchschicht bilden Weißdorn, Sauerkirschen und Brombeeren. In den gehölzfreien Abschnitten prägen Brennnessel, Knautgras, Rohrglanzgras, Quecke und im Süden auch Schilf den Bestand. Stellenweise durchsetzt mit Brombeere. Eine Knickpflege hat vermutlich nie einheitlich stattgefunden. Die Überhälter sind meist mehrstämmig und wurden daher vermutlich schon einmal auf den Stock gesetzt. Dies sollte einmal einheitlich für die Strauchschicht erfolgen. In den längeren Lücken sollten heimische Gehölze nachgepflanzt werden. 1995 wurden zwei Abschnitte dieses Biotoptyps kartiert. Der südliche Abschnitt (Verlängerung dieses Knicks auf der südlichen Deichseite) liegt jedoch auf Blatt 7424.

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)		

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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

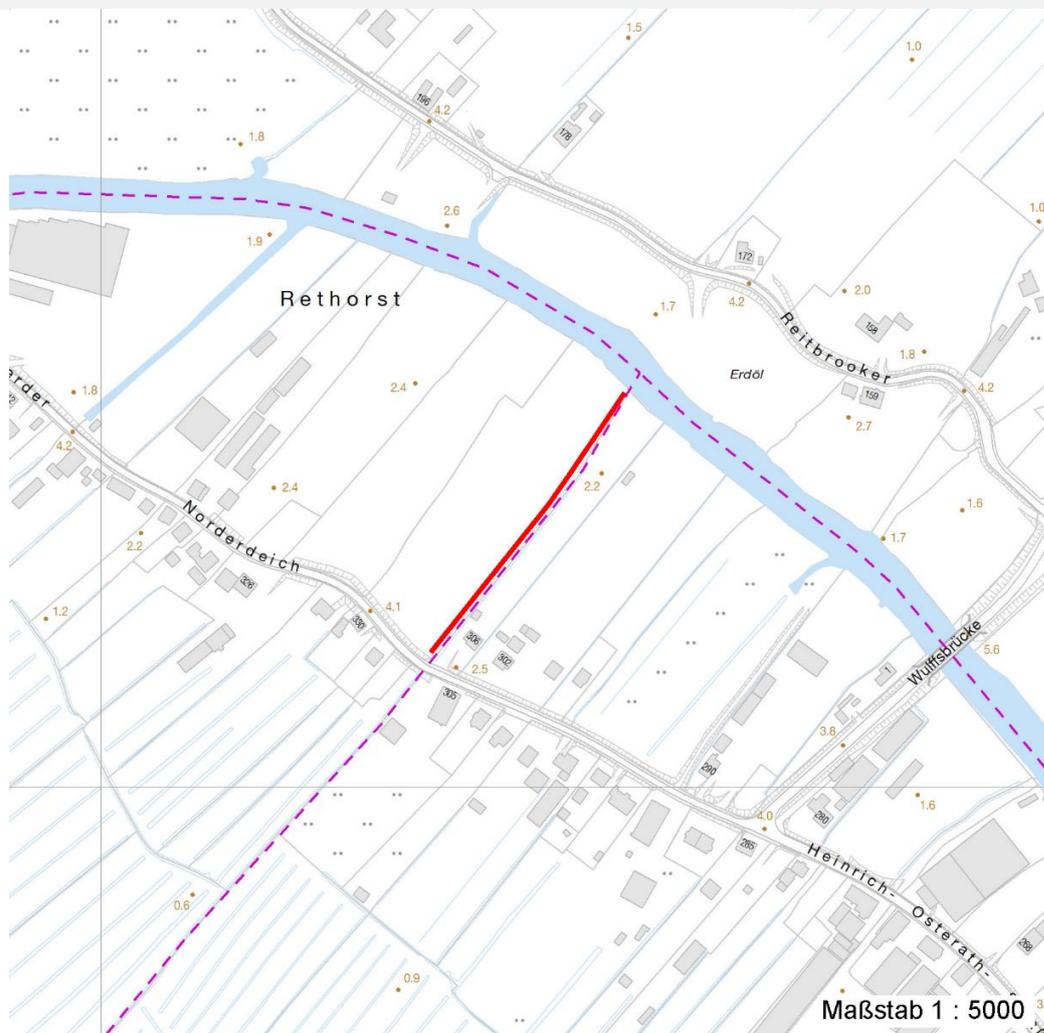
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52116	
		DK5 DK5-GK	7424	7426
		DK5 - Name	Reitbrook	
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	421	39
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	17.09.2004	
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)
52116	52119	7424	421	15.08.1995	K	7426	39
52116	78797	7424	421	30.09.2012	K	7426	39

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11527	0	7424_421_170904_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	schleichende Rodung der Gehölze

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52116
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	421 39
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	220,036
		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	Erhaltung
Maßnahmen	Nachpflanzung von heimischen Gehölzen langfristig Knickpflege

Foto

Fotodatei	7424_421_170904_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- 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.	52116
			DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	421 39
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	17.09.2004
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	6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
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	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1															
Crataegus spec. (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															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S															
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		S															
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	z		S															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52116	
			DK5 DK5-GK	7424	7426
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Reitbrook	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	421	39
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	17.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	220,036	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten										18							

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