

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52064
		DK5 DK5-GK	7424 7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	3 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2052,9535
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Gehölz auf einem schmalen Beet zwischen 2 ausgetrockneten Gräben.
 Mächtige Eschen und Erlen bilden die erste Baumschicht, Eichen sind kleiner. Die Strauchschicht besteht - wo vorhanden - u.a. aus Weißdorn-Arten. Auch sind verschiedene Weiden vorhanden. Die Krautschicht ist heterogen: häufig ein Brennesseldickicht, es gibt aber auch Bereiche mit eher magerer Grasflur.
 Zum Teil ist das geschützte Feldgehölz aus Uferhölzern hervorgegangen. Einige Sträucher könnten gepflanzt sein (etwa Felsenbirne), spontanes Auftreten ist aber auch möglich.
 Grabenuferstauden sind noch reliktsch vorhanden, so etwa Baldrian. Ein feuchter Bereich riecht faulig.

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	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	2			0 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	n Nördl. Ochsenwerder Sammelgraben, s Ochsenwerder Norderdeich		
Nachbarnutzung/en	dörfliche Bebauung, Acker, Grünland		
Rechtswert (X)	575145	Hochwert (Y)	5924004
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

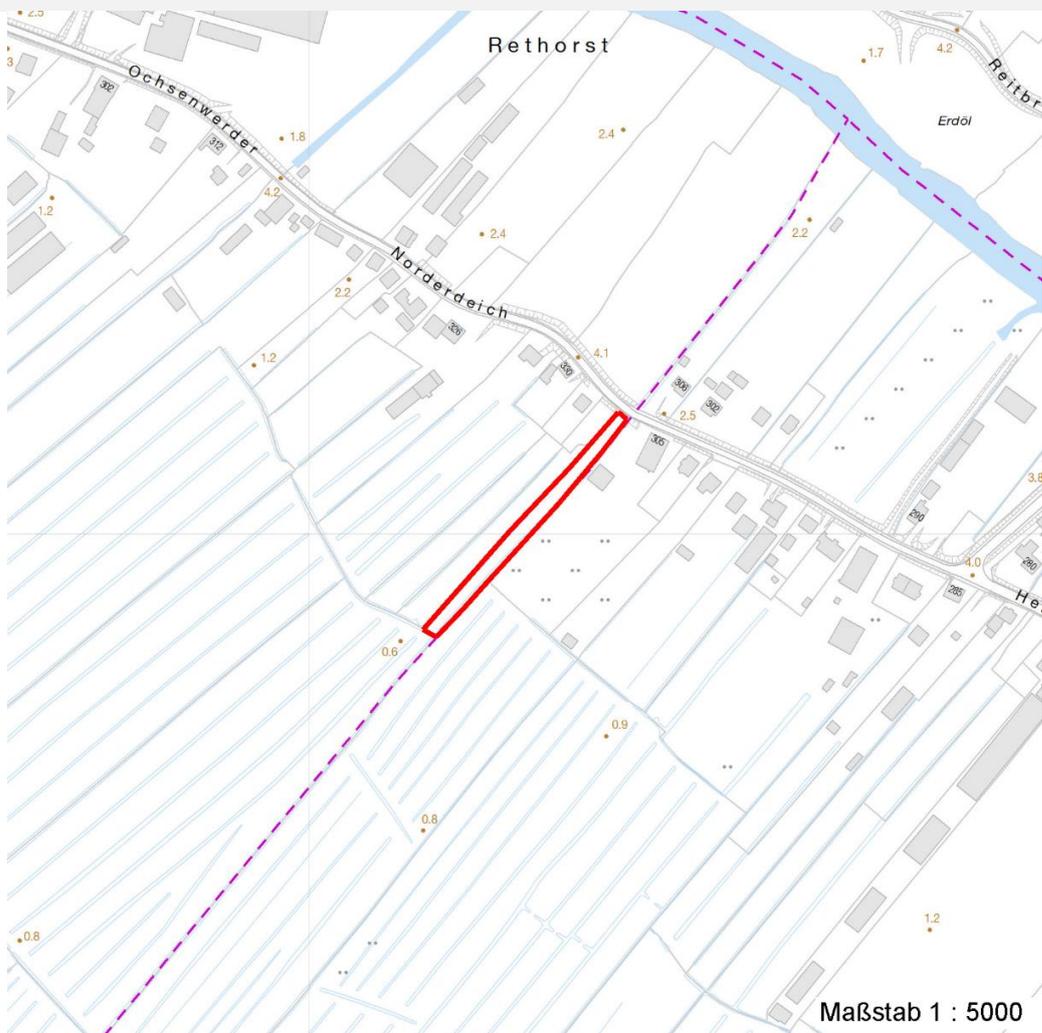
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52064	
		DK5 DK5-GK	7424	7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook	
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	3	83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.09.2005	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2052,9535	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52064	78587	7424	3	21.08.2012	K	7424	83
52064	51496	7422	57	23.09.1997	<	7424	10006

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12092	0	7424_3_230905_1.JPG	S

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52064
		DK5 DK5-GK	7424 7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	3 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2052,9535
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Eutrophierung Artenreich Bedeutung für das Landschaftsbild Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Landschaftstypischer Biotop Charakteristisches Relief Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Bedeutung für den Biotopverbund Strukturvielfalt Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wichtige Pufferfunktion Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Großsäuger Kleinsäuger Insekten, allgemein Heckenbrütende Vögel Blütenbesuchende Insekten Tagfalter Spinnen
Maßnahmen	Wirbellose, sonstige Standort vernässen - 1.16 weiterhin keine Abfälle (mehr) einbringen

Foto

Fotodatei	7424_3_230905_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Lichter Bereich mit Grasflur	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52064	
			DK5 DK5-GK	7424	7424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reitbrook	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	3	83
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	23.09.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2052,9535	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	I		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Amelanchier spec. (Felsenbirne)	7	X		S													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-													
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	X		S													
Crataegus x macrocarpa (Großfrucht-Weißdorn)	7	X		S							X						
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	I		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		B1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	I		-									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	I		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52064
		DK5 DK5-GK	7424 7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	3 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2052,9535
		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	
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B2														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	X		-														
Salix alba alba (Silber-Weide)	7	X		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	l		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-														
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	l		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																	29	

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	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein