

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	79748
			DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	19 41
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.05.2012
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2984,6648
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Ungenutzte Gehölzfläche in landwirtschaftlich genutztem Grünlandgebiet. Die Baumschicht bilden Weiden, Eschen und Erlen, die fast ausschließlich am Rand der Fläche stehen. Die Strauchschicht besteht aus Holunder und Weißdorn. Diese bilden einen dichten, undurchdringlichen Bestand, der sich in einem breiten Streifen an den Baumsaum anlagert und mit diesem verzahnt ist. Eine Krautschicht ist dort kaum vorhanden (lediglich Gundermann). Nach Südosten fehlt die Strauchschicht. Von dort zieht sich eine feuchtebestimmte Staudenflur in den Bestand hinein, die aus Flussgreiskraut, Brennessel und Klettenlabkraut besteht. Am Nordostrand dieser Lichtung befindet sich ein Fuchsbau. Die Fläche ist im Bereich der feuchten Staudenflur sehr uneben (Ablagerungen). Die gesamte Fläche ist nach § 28 HmbNatSchG als Feldgehölz geschützt. Einbezogen ist die feuchte Staudenflur, da es sich hierbei nur um eine Lichtung handelt.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	577571	Hochwert (Y)	5925158
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Reitbrook (609)	Gemarkung	Reitbrook (614)
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 Reitbrook [HH-2033 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

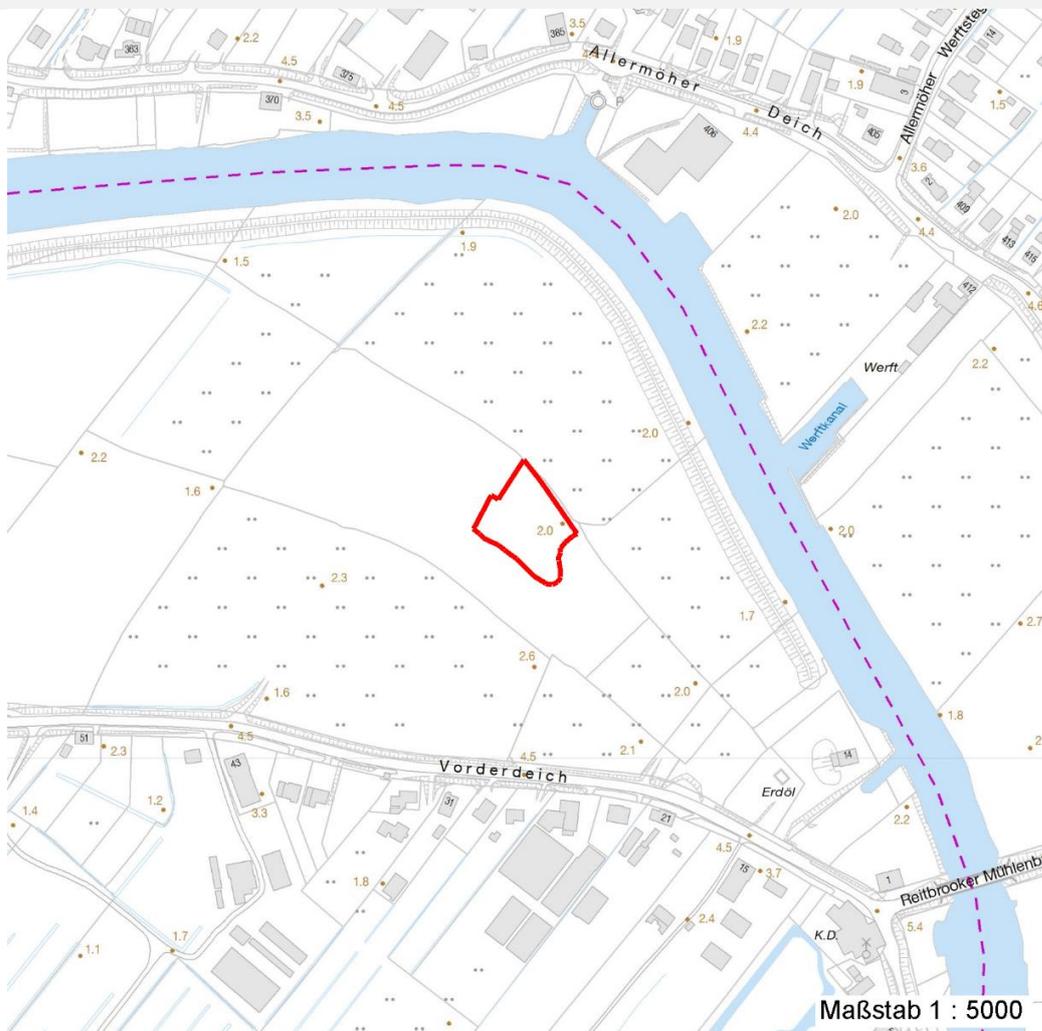
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	79748
			DK5 DK5-GK	7624 7626
			DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	19 41
Bearbeitung	BÜR	Kopie Ja	Kartierung	22.05.2012
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	2984,6648
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
79748	58548	7624	19	15.07.1982	K	7626	41
79748	58549	7624	19	03.09.2004	K	7626	41
79748	58549	7624	19	03.09.2004	=	7626	41

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	79748	
			DK5 DK5-GK	7624	7626
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Reitbrook-Ost	
Bearbeitung	BÜR	Kopie	Biotop-Nr. alt	19	41
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	22.05.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2984,6648	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Gehölz	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	79748	
			DK5 DK5-GK	7624	7626
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Reitbrook-Ost	
Bearbeitung	BÜR	Kopie	Biotop-Nr. alt	19	41
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.05.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2984,6648	
			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	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1														
Populus spec. (Pappel)	7	w		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		S														
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		S														
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	z		K1											3		2	3
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1		
Anzahl Arten														19				

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