

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79765
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	45 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4738,0753
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	-----------------------------------------------	-------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------	------------------------------------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Aus einer brachliegenden Obstwiese hervorgegangenes Gehölz am Rande einer Pferdeweide. Zwischen den nicht mehr genutzten Apfelbäumen stehen Holunder-, Schlehen- und Weißdornsträucher, in der Baumschicht treten Erlen und Stiel-Eichen hinzu. Am südlichen Rand stehen mehrere große Baumweiden im Wechsel mit zwei abgestorbenen Bäumen (vermutlich ebenfalls Weiden). Die Krautschicht wird von einer dichten Flur aus Brennnesseln und verschiedenen Gräsern gebildet. Im Süden wird das Gehölz von einem wasserführenden, im Westen von einem verlandeten Graben begrenzt.

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)		
1	2			0 %
2	LOW	Obstwiese (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Vorderdeich, östliches Kartenblatt		
	Weidefläche		
Nachbarnutzung/en	Ruderalfläche		
	Mähgrünland		
Rechtswert (X)	577492	Hochwert (Y)	5924723
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

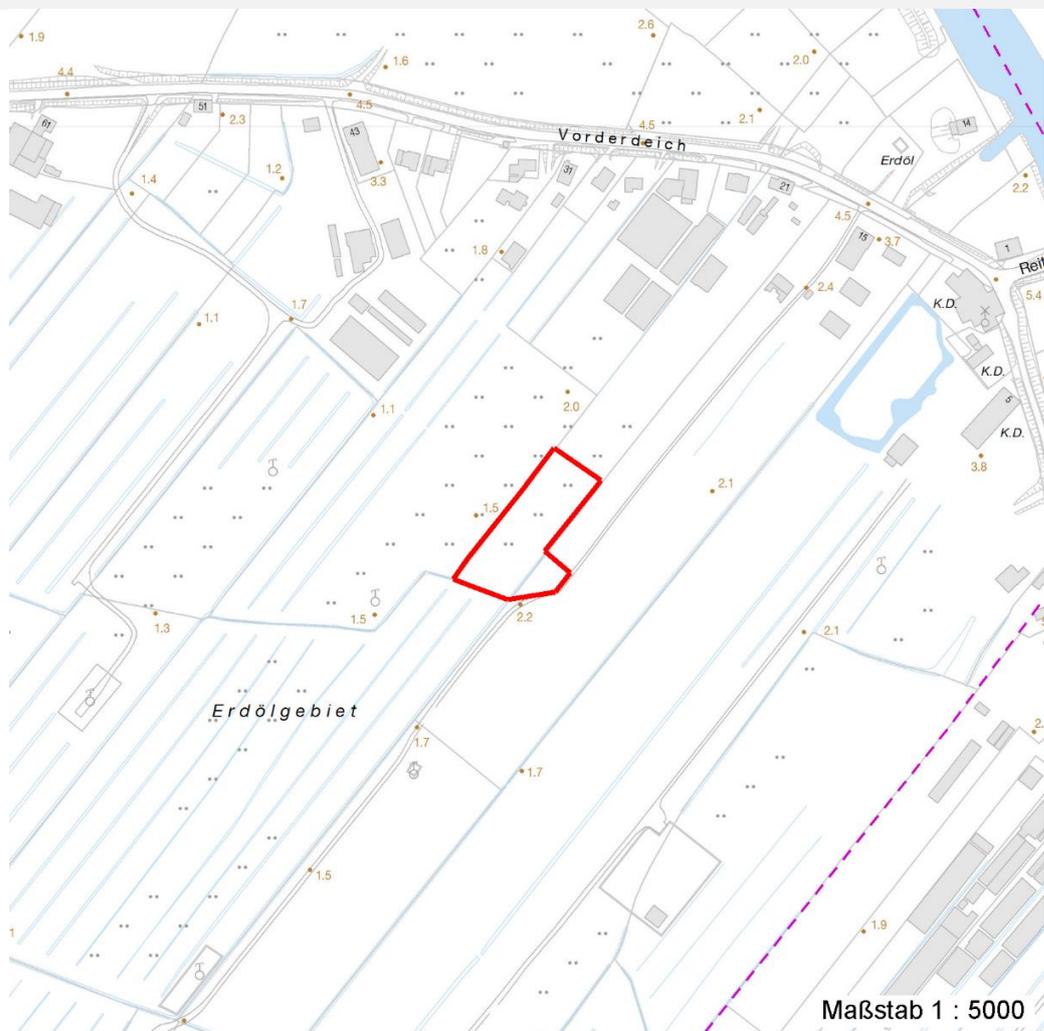
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79765
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	45 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4738,0753
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33111	0	7624_45_091012_1.JPG	
33112	0	7624_45_091012_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	Wichtige Pufferfunktion
	Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Obstbäume
	Totholz
	Naturnahe Gehölze

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79765
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	45 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4738,0753
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Großsäuger Waldvögel Spinnen Kleinsäuger Insekten, allgemein Holzbewohnende Insekten
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	7624_45_091012_1.JPG	Fotodatei	7624_45_091012_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Brache	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79765
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	45 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4738,0753
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8,2
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z	-	-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w	-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z	-	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w	-	-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w	-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w	-	-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	h	-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w	-	-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z	-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z	-	-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w	-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w	-	-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z	-	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h	-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h	-	-													
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten 15							

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79765
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	45 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4738,0753
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Obstwiese (2000)	Biotoptyp	LOW
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein