

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79747
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	328 38
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.10.2012
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	161,846
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.1 Feldhecken **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	3 Verbr. Biototyp ohne biototypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Drei Baumstrauchhecken, die senkrecht zur Dove-Elbe verlaufen. In der Baum- und Strauchschicht dominieren Eschen sowie Weißdorn. Am nördl. Ende von Teilabschnitt 38.2 stehen zwei große Hybrid-Pappeln auf dem Deich. In Abschnitt 3 macht ein Quittenstrauch und mehrere Kastanie in der Baumschicht den menschlichen Einfluss deutlich. Einer in der Vorkartierung noch vorhandener Abschnitt wurde abgeholzt.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	90 %
2	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		
1	2			10 %
2	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Vorderdeich und Dove-Elbe Gärten
Nachbarnutzung/en	Grünland Brache
Rechtswert (X)	577802
Bezirk	Bergedorf
Stadtteil (OT-Nr.)	Reitbrook (609)
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 Reitbrook [HH-2033 / Anteil: 100%]
FFH-GEBIET	
Wasserschutzgebiet	

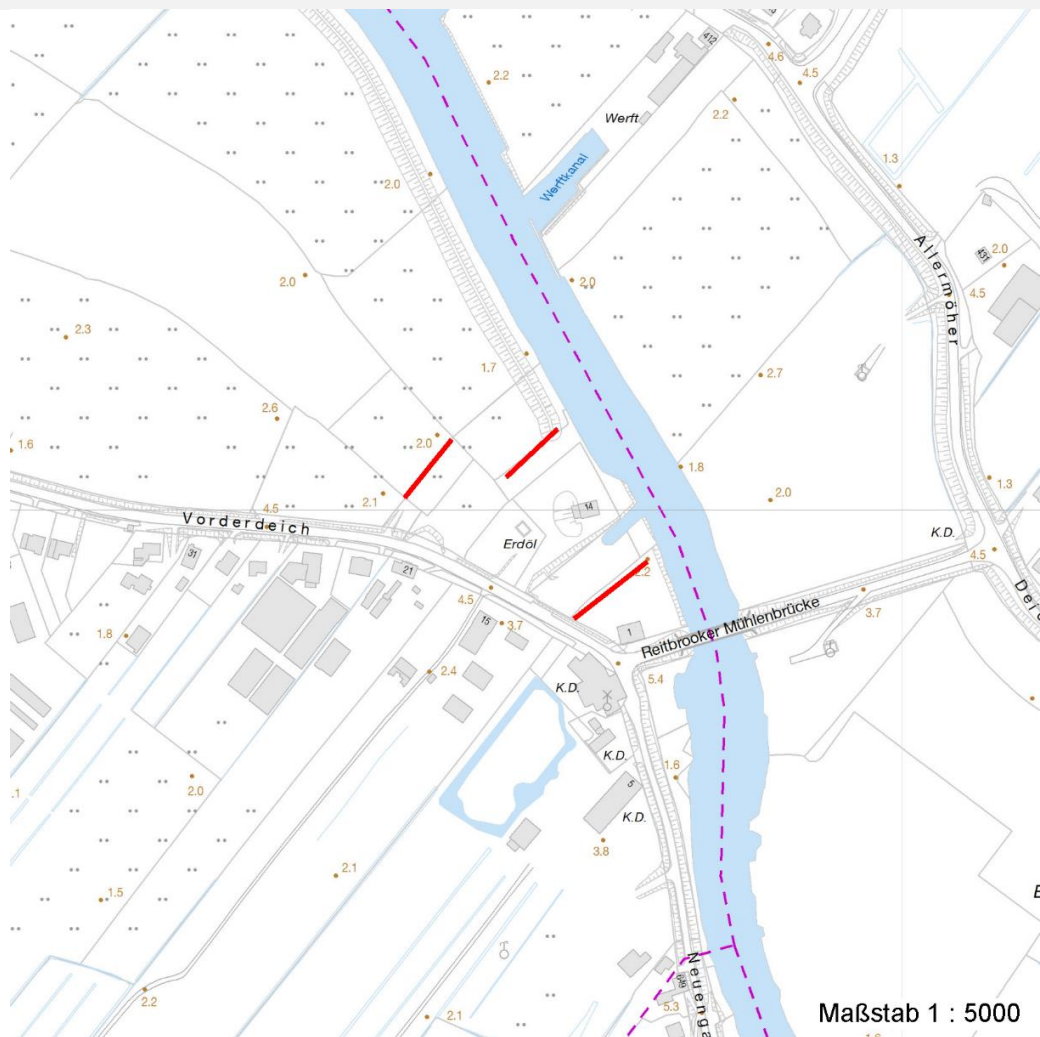
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79747
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	328 38
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.10.2012
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	161,846
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
79747	58627	7624	328	15.09.1995	K	7626	38
79747	58624	7624	328	03.09.2004	K	7626	38

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33007	0	7624_328_091012_1.JPG	
33008	0	7624_328_091012_2.JPG	
33009	0	7624_328_091012_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79747
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	328 38
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.10.2012
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	161,846
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	weitere Entfernung von Gehölzen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Große Einzelbäume Hecke
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Spinnen Kleinsäuger Holzbewohnende Insekten Vögel
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 Strauchschicht nachpflanzen - 8.5 Überhälter entwickeln/nachpflanzen - 8.4
Größe	
Breite	2.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79747
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7624 7626
Bearbeitung	BÜR	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	328 38
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	09.10.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	161,846
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Foto

Fotodatei 7624_328_091012_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7624_328_091012_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79747
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	328 38
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.10.2012
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	161,846
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Foto

Fotodatei 7624_328_091012_3.JPG**Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung****Fotodatei****Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung**

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Baumreihe		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	79747
			DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			328 38
Anzahl Abschnitte	3			Kartierung
				09.10.2012
				Fläche / Länge [m²/m]
				161,846
				Breite (lineare Abb.) [m]
				2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	feucht	6,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	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		-	-												
Cydonia oblonga (Echte Quitte)	7	w		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-	-												
Populus alba (Silber-Pappel)	7	h		-	-												
Prunus cerasus (Sauer-Kirsche)	7	w		-	-												
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-	-												
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten 14							

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79747
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	328 38
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.10.2012
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	161,846
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein