

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	79745
			DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			325 18
Anzahl Abschnitte	2			Kartierung
				29.08.2012
				Fläche / Länge [m²/m]
				319,26
				Breite (lineare Abb.) [m]
				2

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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

Doppel-Feldhecke (60%) bzw. Baumreihe (30%) parallel zu schmaler, befestigter Straße gelegen. Dichte bis tlw. lückige Strauchschicht aus niedrigen (Abschnitt 1) und bis 6 m hohen (Abschnitt 2) mehrstämmigen Gehölzen des Eingriffeligen Weißdorns als Hauptbestandbildner durchsetzt von Holunder und Zweigriffligem Weißdorn. Überhälter bilden nur in Abschnitt 1 zwei bis zu 15 m hohe Eschen. Abschnitt 2 im Osten in kurze Baumreihe auslaufend, diese aus drei mittelhohen Silber-Weiden bestehend. Diese z. T. bei gespaltenem Hauptstamm mit Höhlenbildungen. Zwei Weiden werden wieder als Kopfweiden gepflegt. dies sollte auch für die eine durchgewachsene Weide erfolgen. Vereinzelte Strauchschicht aus niedrigen Büschen von Hunds-Rose und Brombeere. Dichte Grasschicht aus Glatthafer und Gemeinem Knautgras insg. als Hauptbestandbildner vereinzelt bis locker durchsetzt von Wiesen-Kerbel und Hopfen. Steckenweise üppige Brennesselflur.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	50 %
2		HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		
3		XXX	keine Angabe (XXX)		
1	2				40 %
2		HHS	Strauchhecke (2000)		
3		XXX	keine Angabe (XXX)		
1	3				10 %
2		HEA	Baumreihe, Allee (2000)		
3		XXX	keine Angabe (XXX)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich des Badesees "See Hinterm Horn"			
Nachbarnutzung/en	Grünland Straße			
Rechtswert (X)	577021	Hochwert (Y)	5925417	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Allermöhe (610)	Gemarkung	Allermöhe (601)	
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 Allermöhe [HH-2001 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

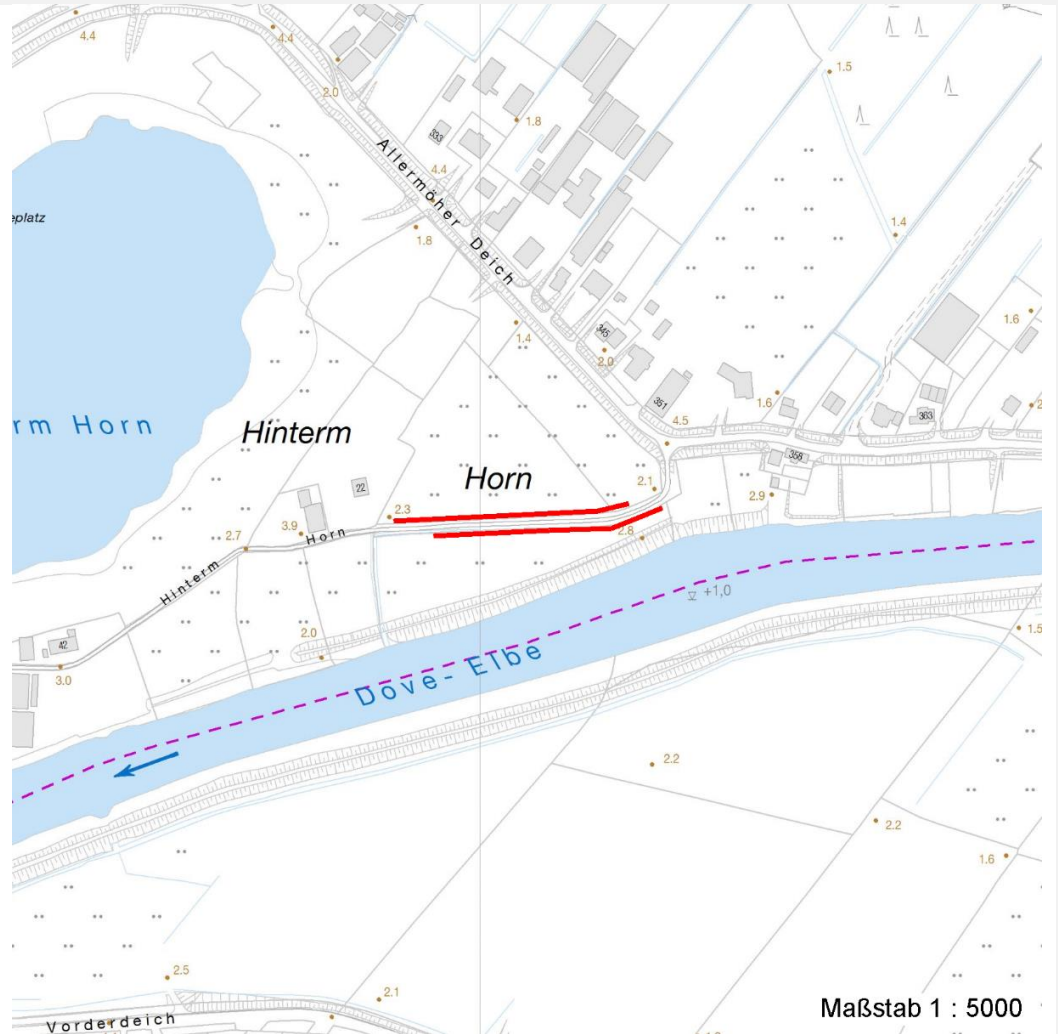
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	79745	
			DK5 DK5-GK	7624	7626
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Reitbrook-Ost	
Bearbeitung	BÜR	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	325 18
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	29.08.2012
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]	319,26
				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)
79745	58628	7624	325	15.09.1995	K	7626	18
79745	58629	7624	325	01.09.2004	K	7626	18
79745	58629	7624	325	01.09.2004	=	7626	18

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	bei möglicher Verbreiterung der Straße existenzielle Gefährdung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Bedeutung für die Vogelwelt Dominanz von Laubgehölzen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	79745
			DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			325 18
Anzahl Abschnitte	2			Kartierung
				29.08.2012
				Fläche / Länge [m²/m]
				319,26
				Breite (lineare Abb.) [m]
				2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	8.1 - Knick auf den Stock setzen
Größe	
Breite	2.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Feldhecke, wegbegleitend		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben bzw. leichte Straßenböschung
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	5.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	79745	
			DK5 DK5-GK	7624 7626	
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Reitbrook-Ost	
Bearbeitung	BÜR	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	325 18
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	29.08.2012	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	319,26	
			Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,7
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1													
Crataegus laevigata (Zweigriffliher Weißdorn)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingriffliher Weißdorn)	7	d		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		S													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		K1													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	z		K1													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		K1													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S													
Salix alba coerulea (Weiße Silber-Weide)	7	w		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		S													
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														22			

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.	79745
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	325 18
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.08.2012
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	319,26
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Strauchhecke (2000)	Biotoptyp	HHS
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein