

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58640
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	340 70
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	70,236
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	3	Stark verarmt, eingeschränkt entwicklungsfähig
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	3	Verbr. Biototyp ohne biototypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Ungenutzter Saum im Bereich eines verfüllten Grabens. Der Bestand wird geprägt von Brennnessel, Quecke, Brombeere und dgl. Eingestreut Schilf und sehr wenige Exemplare von Langblättrigem Ehrenpreis (s. Foto). Die Erfassung mit Bogen erfolgte ausschließlich zur Dokumentation des Vorkommens des vom Aussterben bedrohten Langblättrigen Ehrenpreis.

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	100 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zw. Dove-Elbe und Vorderdeich		
Nachbarnutzung/en	Grünlandansaat Brache		
Rechtswert (X)	577411	Hochwert (Y)	5925180
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			

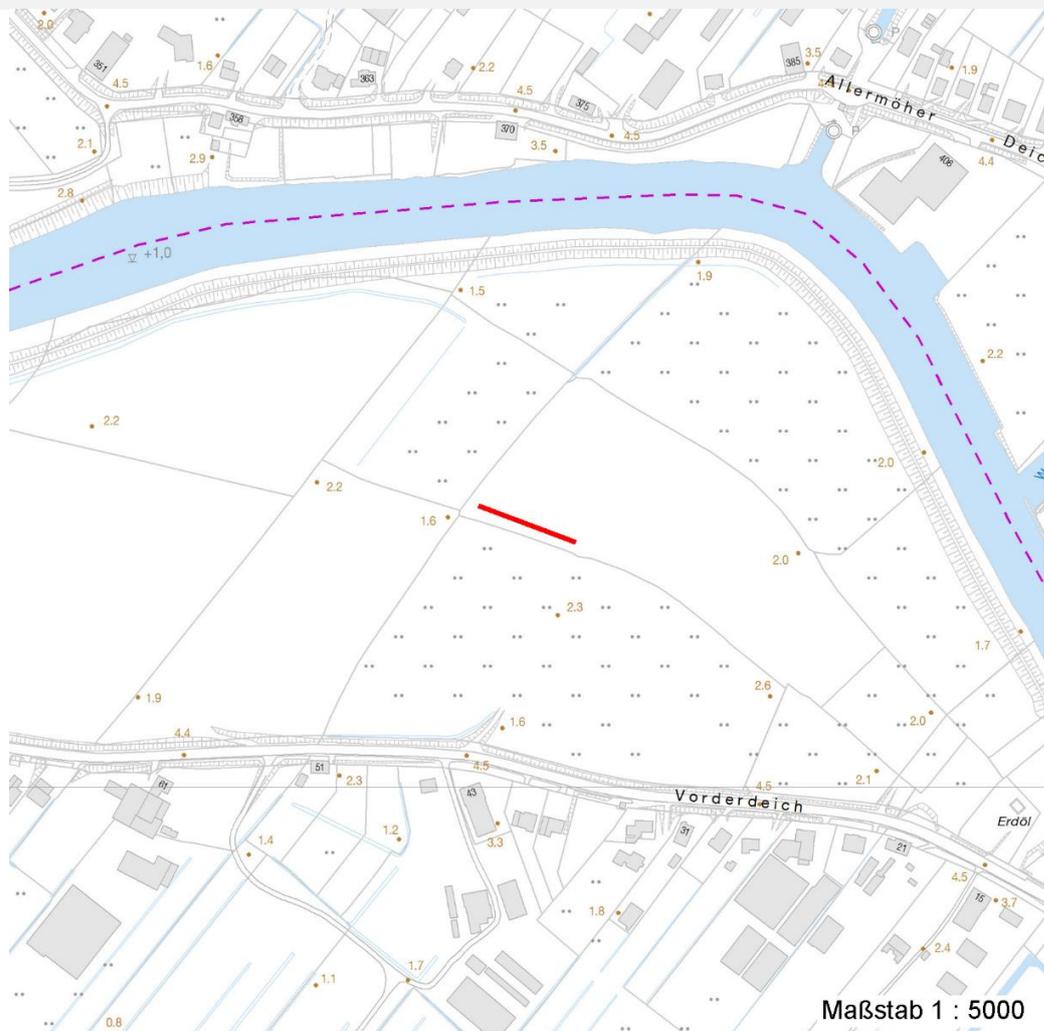
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58640
		DK5 DK5-GK	7624 7626
		DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	340 70
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	03.09.2004
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	70,236
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3553	0	7624_340_030904_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Biotop bereits zerstört
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Pflanzen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Langblättrigen Ehrenpreis-Vorkommens
Maßnahmen	Graben wieder herstellen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	58640	
			DK5 DK5-GK	7624	7626
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Reitbrook-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	340	70
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	03.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	70,236	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Foto

Fotodatei 7624_340_030904_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: verfüllter Graben	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 eben bis leichte Mulde
Belichtung 7 - halbsonnig

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt 100 %
Strauchschicht 10 %
1. Krautschicht 100 %

Veg. - Höhe

Gesamt, durchschn. 2.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	58640	
			DK5 DK5-GK	7624	7626
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Reitbrook-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	340	70
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	03.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	70,236	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1													
Chaerophyllum bulbosum (Knolliger Kälberkopf)	7	w		K1									3		3		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		S													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
Veronica maritima (Langblättriger Ehrenpreis)	7	w		K1									b	1	3	2	V
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	2	1
Anzahl Arten										16							

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