

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79746
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	14 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16577,2634
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Gepflanzter Gehölzbestand aus Hainbuche, Traubeneiche und vereinzelt Hasel. Das Gehölz wird von einem trockenen, z. T. verlandeten Grabensystem durchzogen. Dort wo sich der Bestand auflichtet, wird das Gehölz von Brennessel/Rohr-Glanzgras-Fluren abgelöst.

Ansonsten fehlt eine Kraut- und Strauchschicht weitestgehend. Das Gehölz ist deutlich anthropogen geprägt und als naturfern einzustufen. Laut der Vorkartierung handelt es sich bei der Fläche um eine ehemalige Grünlandbrache, auf der vereinzelt Gehölzpflanzungen vorgenommen wurden. Da die Bäume bis zu 15 m hoch sind, muss dies jedoch bereits etliche Jahre zurückliegen.

Aufgrund der durchweg heimischen Gehölze wurde der Biotop aufgenommen, obwohl er gerade noch unterhalb der Kartierwürdigkeit liegt. Bei Sukzession des Bestands ist mittelfristig von der Entwicklung eines naturnahen Laubholzbestands auszugehen.

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	80 %
2	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		
1	2			10 %
2	WCM	Eichen-Hainbuchenwald mittlerer bis trockener Standorte (2000)		
1	3			10 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich der Straße Allermöher Werftstegel, östlich Annenfleet		
	Bebauung		
Nachbarnutzung/en	Gewässer		
	Autobahn		
Rechtswert (X)	577776	Hochwert (Y)	5925589
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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

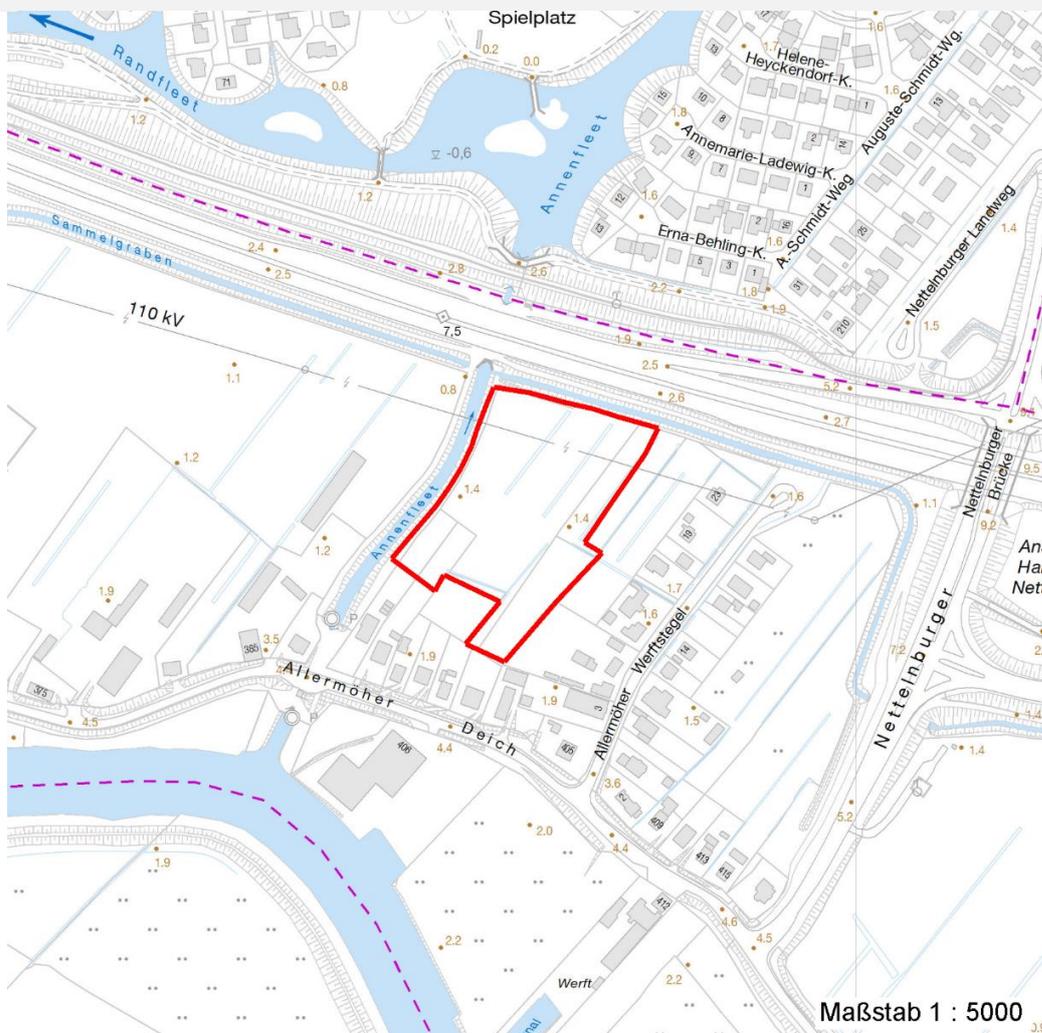
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79746
		DK5 DK5-GK	7624 7626
		DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	14 33
Bearbeitung	BÜR	Kartierung	29.05.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	16577,2634
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)
79746	58410	7624	14	15.09.1995	K	7626	33
79746	58412	7624	14	03.08.2004	K	7626	33

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32994	0	7624_14_290512_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	eventuell Entwässerung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79746
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	14 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16577,2634
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Entwicklungspotenzial Sukzession
Ziele der Entwicklung	Sukzession
Maßnahmen	Stopp der Entwässerung

Foto

Fotodatei 7624_14_290512_1.JPG**Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung****Fotodatei****Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung**

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	WXH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Brache		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79746
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	14 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16577,2634
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	95 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.80 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	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)																			
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-	-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-	-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-														
Carex spec. (Segge)	7	w		-	-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	d		-	-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-	-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-														
Lamium maculatum (Gefleckte Taubnessel)	7	w		-	-													2	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79746
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	14 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16577,2634
		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		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-	-														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-	-														
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	z		-	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-														
Salix spec. (Weide)	7	w		-	-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten													1						
Anzahl Arten													27						

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Eichen-Hainbuchenwald mittlerer bis trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	WCM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79746
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7624 7626
Bearbeitung	BÜR	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	14 33
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	29.05.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	16577,2634
		Breite (lineare Abb.) [m]	