

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	79746
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BÜR	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.05.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16577,2634
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	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

<b>Lagebeschreibung</b>	Westlich der Straße Allermöher Werftstegel, östlich Annenfleet		
	Bebauung		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Gewässer		
	Autobahn		
<b>Rechtswert (X)</b>	577776	<b>Hochwert (Y)</b>	5925589
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Allermöhe (610)	<b>Gemarkung</b>	Allermöhe (601)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

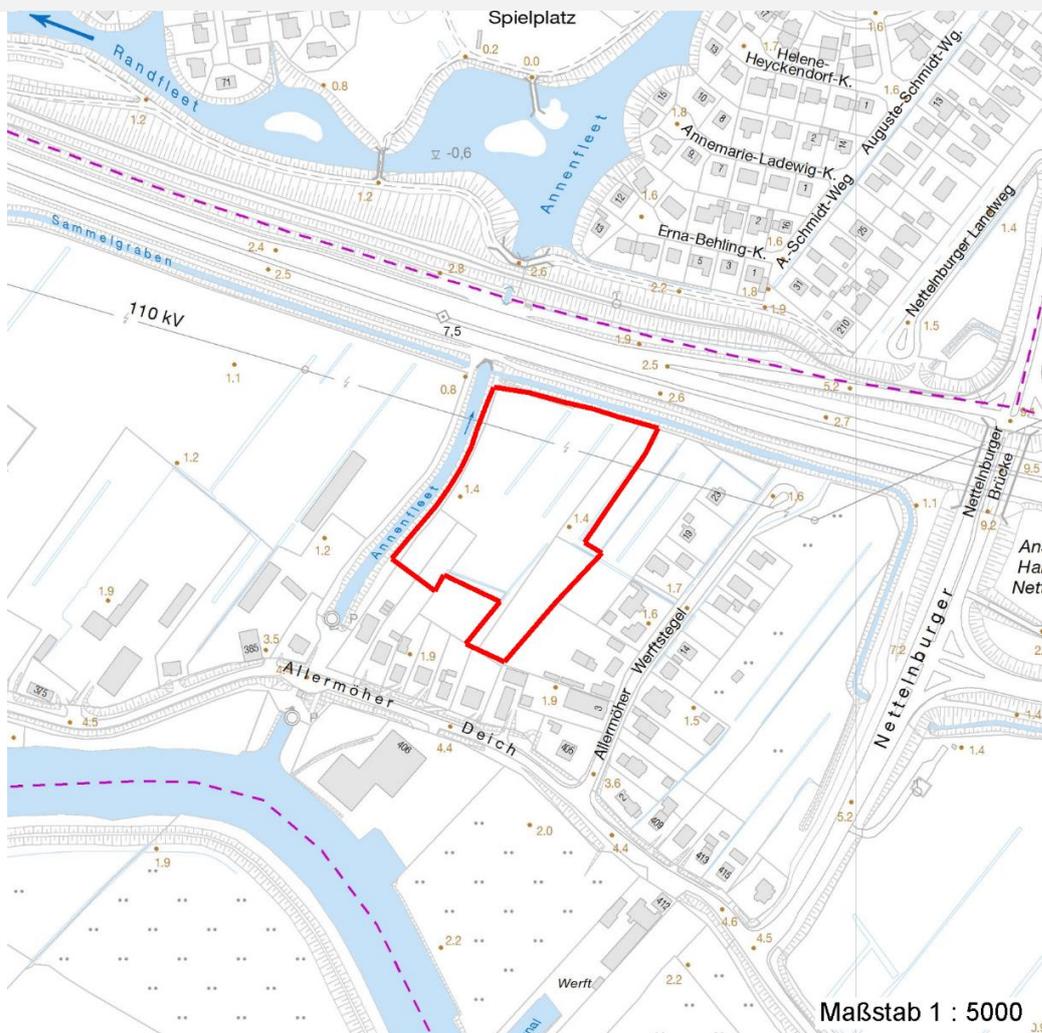
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	79746
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BÜR	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.05.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16577,2634
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	eventuell Entwässerung

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	79746
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BÜR	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.05.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16577,2634
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### 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

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	79746
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BÜR	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>14</b> 33
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Kartierung</b>	29.05.2012
			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16577,2634
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	4,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,9
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	79746
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BÜR	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.05.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16577,2634
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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		-	-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>					
<b>Anzahl Arten</b>													<b>27</b>					

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

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

## Teilflächenbeschreibung

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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	79746
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
		<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 33
<b>Bearbeitung</b>	BÜR	<b>Kartierung</b>	29.05.2012
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16577,2634
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		