

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	58482
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b> 68
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8029,3324
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 2.3 Röhrichte</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Ja</b>
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-----------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <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>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Auwaldähnlicher Gehölzbestand im Bereich der ehemaligen Aue der Dove-Elbe, sehr unebenes Bodenprofil mit nicht mehr wasserführenden Gräben durchzogen. Laut Kartierung von '95: "teilweise sehr hoher Grundwasserstand jedoch keine periodische Überschwemmung mehr." Vermutlich handelt es sich um einen wechselfeuchten Standort. Mittendrin kleiner brachgefallener Bereich (50 m x 15 m) mit ehemaliger Gartennutzung und kaputter Hütte. An der Grenze zum Allermöher Deich befindet sich ein Schilf-/Rohrglanzgras-Röhricht, in dem neben Brennnessel und Zaubrinde auch Flussgriesskraut vorkommt.

Da die Fläche nur durch die in der Baumschicht vorherrschenden Eschen an einen Auwald erinnert, die Krautschicht aber keinerlei eindeutige Feuchtezeiger aufweist, kann die Fläche weder als Au- noch als Sumpfwald eingestuft werden. Da die Fläche durch Eigenentwicklung entstanden ist, erfolgt eine Zuordnung zu den Pionier- bzw. Vorwäldern (auch wenn die eschen bereits Stammdurchmesser von ca. 0,3 m aufweisen). Es besteht daher auch kein Schutz nach § 28 HmbNatSchG. Der Röhrichtbestand ist jedoch nach § 28 geschützt.

## 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	85 %
2	WPW	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)		
1	2			15 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Am Nordufer des See's Hinterm Horn		
	Deich/Straße		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland		
	See		
<b>Rechtswert (X)</b>	576820	<b>Hochwert (Y)</b>	5925718
<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 NSG / ND / LSG</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Allermöhe [ HH-2001 / Anteil: 93% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

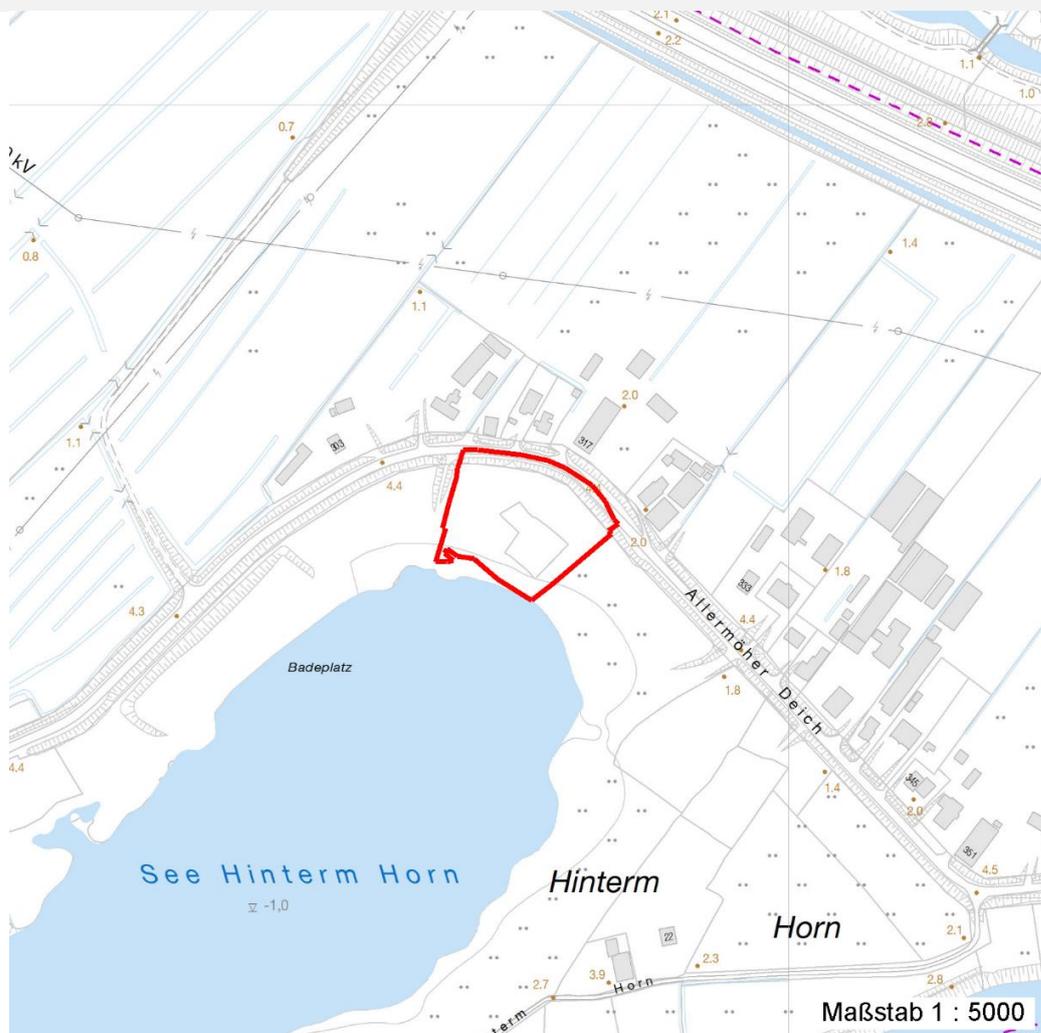
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	58482
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b> 68
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8029,3324
		<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)
58482	79756	7624	34	31.05.2012	K	7626	68

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3400	0	7624_34_010904_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Erholungsnutzung stanortfremde Gehölze

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	58482
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b> 68
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8029,3324
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund rel. ungestört ungenutzt Sukzession
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Sukzession
Maßnahmen	standortfremde Gehölze und kaputte Hütte entfernen

## Foto

**Fotodatei** 7624\_34\_010904\_1.JPG

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WPW
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Wald		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	85 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	58482
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>34</b> 68
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				01.09.2004
				<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>
				8029,3324
				<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	uneben
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	85 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	50 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		6

## 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>																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		B1														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		K1														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		S														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z		S														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	58482	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b>	7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b>	68
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	01.09.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8029,3324	
			<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	w		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1														
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		S														
Rosa spec. (Rose)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	w		K1											3		2	3
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</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>	Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NR
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	15 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein