

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	52103
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7424</b> 7426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>412</b> 10
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	09.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	8	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	751,705
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

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

<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>	6	Hohe 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

Verschiedene Baumreihen, meist aus Silber- und/oder Hoher Weide (bis 15 m hoch, Stammdurchmesser 0,4-1,0 m). Stellenweise beigemischt Esche, Erle oder Obstbäume. Stellenweise Strauchschicht aus Holunder. Krautschicht mit Dominanz von Brennessel, dazu Knautgras, Glatthafer, Gundermann und Schilf. Gegenüber der Kartierung von '95 wurden einzelne mit der Biotop Nr. 10 erfasste Bäume als Einzelbäume mit einer gesonderten Baum Nr. erfasst.

Abschnitt 2: gepflegte Kopfweiden

3: unter der Stromleitung auf den Stock gesetzt

5 größere Lücke in der Mitte, dort vereinzelt Weißdorn, Kopfweiden

6: ehemals Kopfweiden in der westl. Hälfte

7: ausschließlich aus Esche bestehend, 2 x Stammdurchm. 0,6-0,7 m, sonst ca. 0,1 m

8: aus Esche u. Eiche, darunter Weißdorn

## 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	100 %
2	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nordostecke der DGK 7426, beiderseits der Dove-Elbe Grünland		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Acker Bebauung		
<b>Rechtswert (X)</b>	575807	<b>Hochwert (Y)</b>	5925132
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Reitbrook (609)	<b>Gemarkung</b>	Reitbrook (614)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Allermöhe [ HH-2001 / Anteil: 30% ], LSG Reitbrook [ HH-2033 / Anteil: 63% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

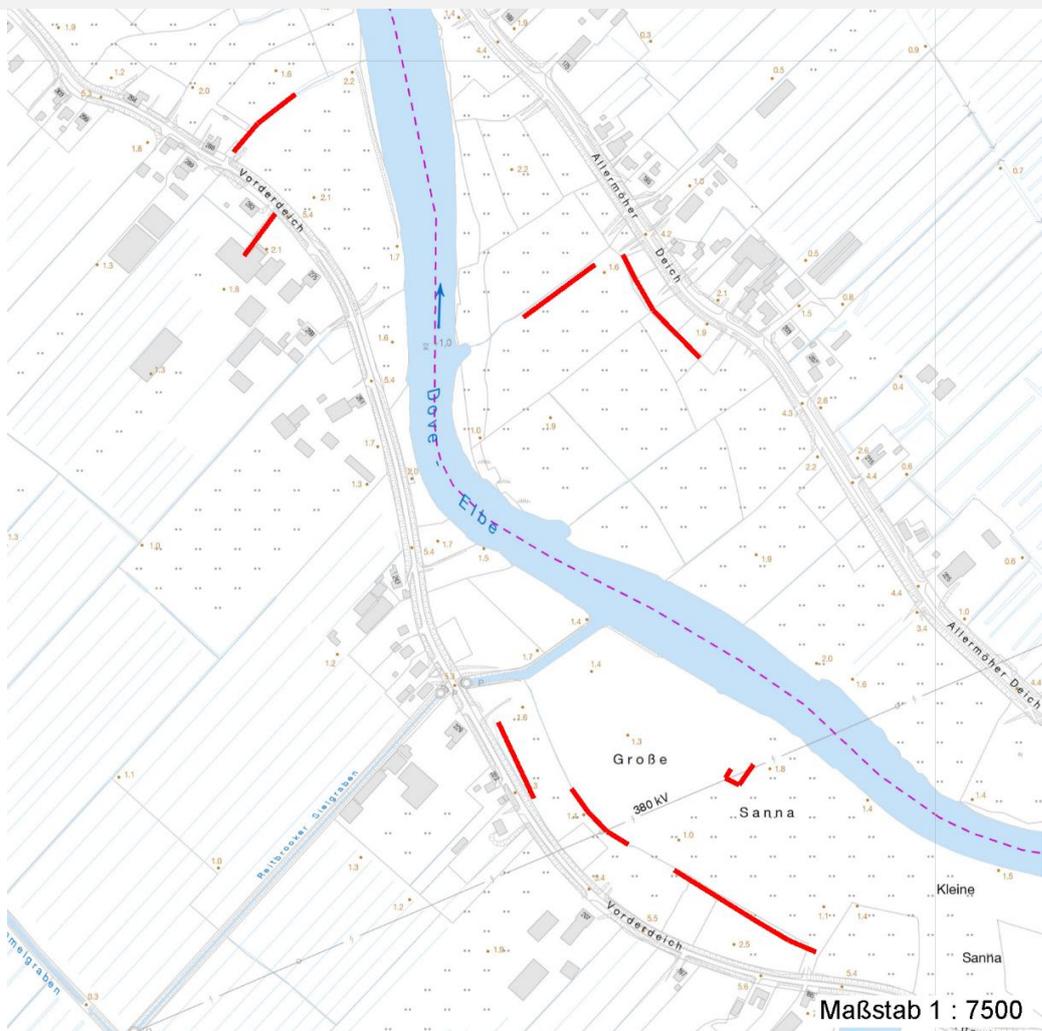
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	52103	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7424</b>	7426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>412</b>	10
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	09.09.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	8	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	751,705	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52103	52098	7424	412	15.08.1995	K	7426	10
52103	78765	7424	412	14.10.2012	K	7426	10
52103	52099	7424	413	15.08.1995	/	7426	14

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11014	0	7424_412_090904_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

16.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	52103
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7424</b> 7426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>412</b> 10
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	09.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	8	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	751,705
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	tlw. Lücken
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund Dominanz von Laubgehölzen Landschaftstypischer Biotop Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Große Einzelbäume
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Nachpflanzung bei Abgängen und in Lücken Überhälter entwickeln/nachpflanzen - 8.4

## Foto

**Fotodatei** 7424\_412\_090904\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	52103
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7424</b> 7426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>412</b> 10
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	09.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	8	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	751,705
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Baumreihe, Allee (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HEA
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Baumreihe	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Belichtung	5 - halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	1 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	95 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	8
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## 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>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		K1													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	52103	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7424</b>	7426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>412</b>	10
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	09.09.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	8		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	751,705	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		B2													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		B1													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	h		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		K1													

**Anzahl Rote Liste Arten**

**Anzahl Arten**

**14**

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