

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78765
		DK5 DK5-GK	7424 7426
		DK5 - Name	Reitbrook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	412 10
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	14.10.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	734,98
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	2

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Verschiedene Baumreihen, meist aus Silber- und/oder Hoher Weide (bis 15 m hoch, Stammdurchmesser 0,4-1,0 m). Stellenweise beigemischt sind Esche, Schwarz-Erle oder Obstbäume. Stellenweise ist eine Strauchschicht aus Holunder vorhanden. Hinzu tritt eine Krautschicht mit Dominanz von Großer Brennnessel, dazu Knäuelgras, Glatthafer, Gundermann und Schilf.

Abschnitt

- 1: ausgeprägte und strukturreiche Baumreihe
- 2: gepflegte Kopfweiden, unter der Stromleitung auf den Stock gesetzt
- 3: zum Teil lückiger ausgeprägt an der Straße Vorderdeich
- 4: u-förmige Baumreihe an einer aufgelassenen Obstwiese, Gehölze sind 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 und Stiel-Eiche, darunter Weißdorn

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	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordostecke der DGK 7426, beiderseits der Dove-Elbe Grünland		
Nachbarnutzung/en	Acker Bebauung		
Rechtswert (X)	575807	Hochwert (Y)	5925132
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Allermöhe [HH-2001 / Anteil: 30%], LSG Reitbrook [HH-2033 / Anteil: 65%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

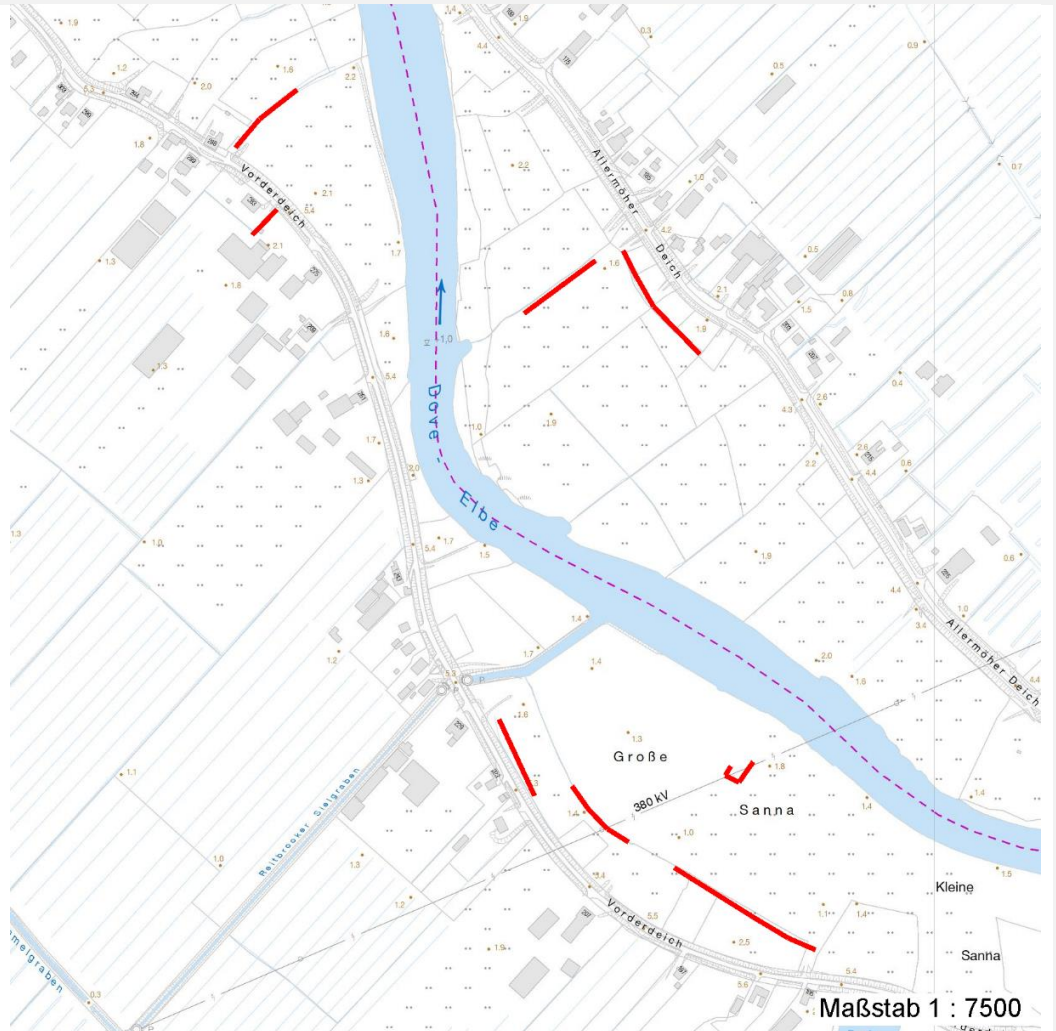
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78765	
		DK5 DK5-GK	7424	7426
		DK5 - Name	Reitbrook	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	412	10
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	14.10.2012	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	734,98	
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
78765	52098	7424	412	15.08.1995	K	7426	10
78765	52103	7424	412	09.09.2004	K	7426	10

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33498	0	7424_412_141012_1.JPG	
33499	0	7424_412_141012_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

28.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78765
		DK5 DK5-GK	7424 7426
		DK5 - Name	Reitbrook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	412 10
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	14.10.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	734,98
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	tlw. Lücken
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Dominanz von Laubgehölzen Landschaftstypischer Biotop Wertvoller Altbaumbestand Bedeutung für das Landschaftsbild
zoologisch bedeutsame Strukturen	Große Einzelbäume
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	8.4 - Überhälter entwickeln/nachpflanzen Nachpflanzung bei Abgängen und in Lücken
Größe	
Breite	2.00 m

Foto

Fotodatei	7424_412_141012_1.JPG	Fotodatei	7424_412_141012_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biototyp	HEA
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Baumreihe		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78765
		DK5 DK5-GK	7424 7426
		DK5 - Name	Reitbrook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	412 10
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	14.10.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	734,98
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Boden

Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich

Standort, Relief

Relief	eben
Belichtung	5 - halbschattig

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	1 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	95 %

Veg. - Höhe

Gesamt, durchschn.	15.00 m
--------------------	---------

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
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														
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-	-													
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														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78765
		DK5 DK5-GK	7424 7426
		DK5 - Name	Reitbrook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	412 10
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	14.10.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	734,98
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
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