

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78807
			DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Biotop-Nr. alt	44 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.10.2012
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1884,8574
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.2 Sumpfwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Vermutlich ehemaliger Auwald, der nach Verlust der Überflutungsdynamik und der geringen Flächengröße als naturnahes Feldgehölz feuchter bis nasser Standorte anzusprechen ist und von Silber-Weiden geprägt ist. Zum Erfassungszeitpunkt dominierte in der Krautschicht der Brennessel-Aspekt. Daher ist die Feuchte des Standortes schwer einzuschätzen. Über die Fläche verteilt vorkommende Pflanzen wie Schilf, Riesenschwingel und vereinzelt Johannisbeere deuten auf zeitweilig feuchte Bodenverhältnisse hin, wobei Trockenzeiger allmählich überwiegen. Die Silber-Weiden stehen relativ locker und haben einen Stammdurchmesser von ca. 0,3-0,4 m. Die Strauchschicht bilden vereinzelt stehender Holunder sowie Brombeere und Johannisbeere. Die Krautschicht wird dominiert von Großer Brennessel, darunter Gundermann. Am Südrand verläuft eine Baumreihe aus Silberweiden.

Aufgrund der Lage im landwirtschaftlichen Kontext ist ein gesetzlicher Biotopschutz gegeben.

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	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südl. an den Allermöher Deich angrenzend, Nordostecke des Kartenblattes			
Nachbarnutzung/en	Deich/Straße Grünland			
Rechtswert (X)	575748	Hochwert (Y)	5925728	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Allermöhe [HH-2001 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

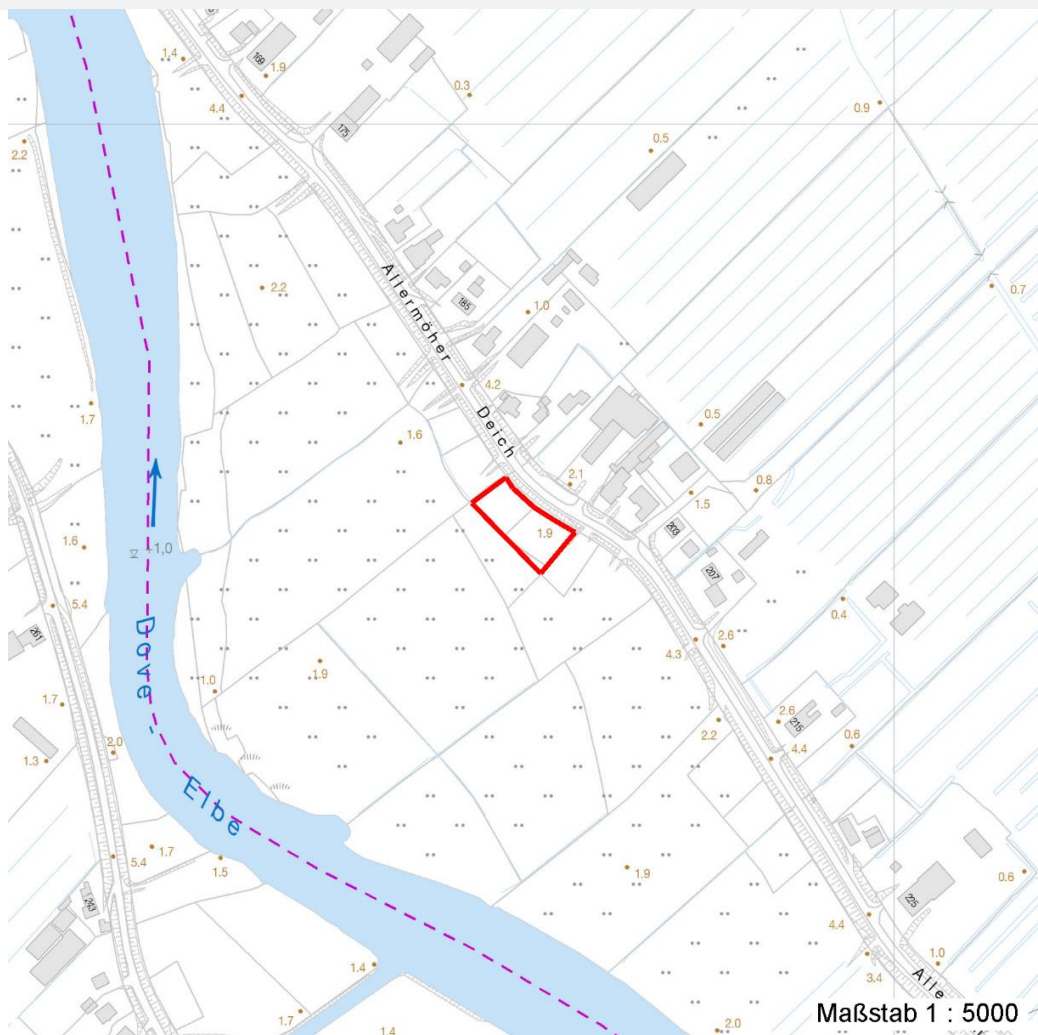
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78807	
			DK5 DK5-GK	7424	7426
			DK5 - Name	Reitbrook	
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	44	61
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Kartierung	03.10.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Fläche / Länge [m²/m]	1884,8574	
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)
78807	52027	7424	44	10.09.2004	K	7426	61

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33889	0	7424_44_031012_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund naturnah

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78807
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	44 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1884,8574
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	ungestört ungenutzt Amphibien, Überwinterungsbiotop Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Sukzession keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei 7424_44_031012_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Gehölz	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78807	
		DK5 DK5-GK	7424	7426
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Reitbrook	
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	44	61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1884,8574	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	uneben
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	95 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,7
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-	-												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-												
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	z		K1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-												
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	d		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Sisymbrium spec. (Rauke)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78807	
			DK5 DK5-GK	7424	7426
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Reitbrook	
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Biotop-Nr. alt	44	61
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.10.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1884,8574	
			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
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														17			

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