

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52027
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	44 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1884,8571
		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 kaum noch überfluteter, entwässerter Weiden-Auwald, der von Silberweiden geprägt ist und vermutlich sekundär entstanden ist. Zur Zeit der Kartierung im Brennnessel-Aspekt. Daher ist die Feuchte des Standortes schwer einzuschätzen. Über die Fläche verteilt vorkommende Pflanzen wie Schilf, Riesenschwengel und vereinzelt Johannisbeere deuten auf zeitweilig feuchte Bodenverhältnisse hin. Die Silberweiden stehen relativ locker und haben Stammdurchmesser von ca. 0,3-0,4 m. Die Strauchschicht bilden vereinzelt stehender Holunder sowie Brombeere und Johannisbeere. Die Krautschicht wird dominiert von Brennnessel, darunter Gundermann. Eingestreut finden sich Schilf und Riesenschwengel sowie stellenweise auch eine nicht näher bestimmbare Rauke. Am Südrand verläuft eine Baumreihe aus Silberweiden. IF der Fläche liegt viel Totholz.

Die Fläche ist als Sumpfwald nach § 28 HmbNatSchG 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	100 %
2	WWZ	Sonstige Weiden-Auwald (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.
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			

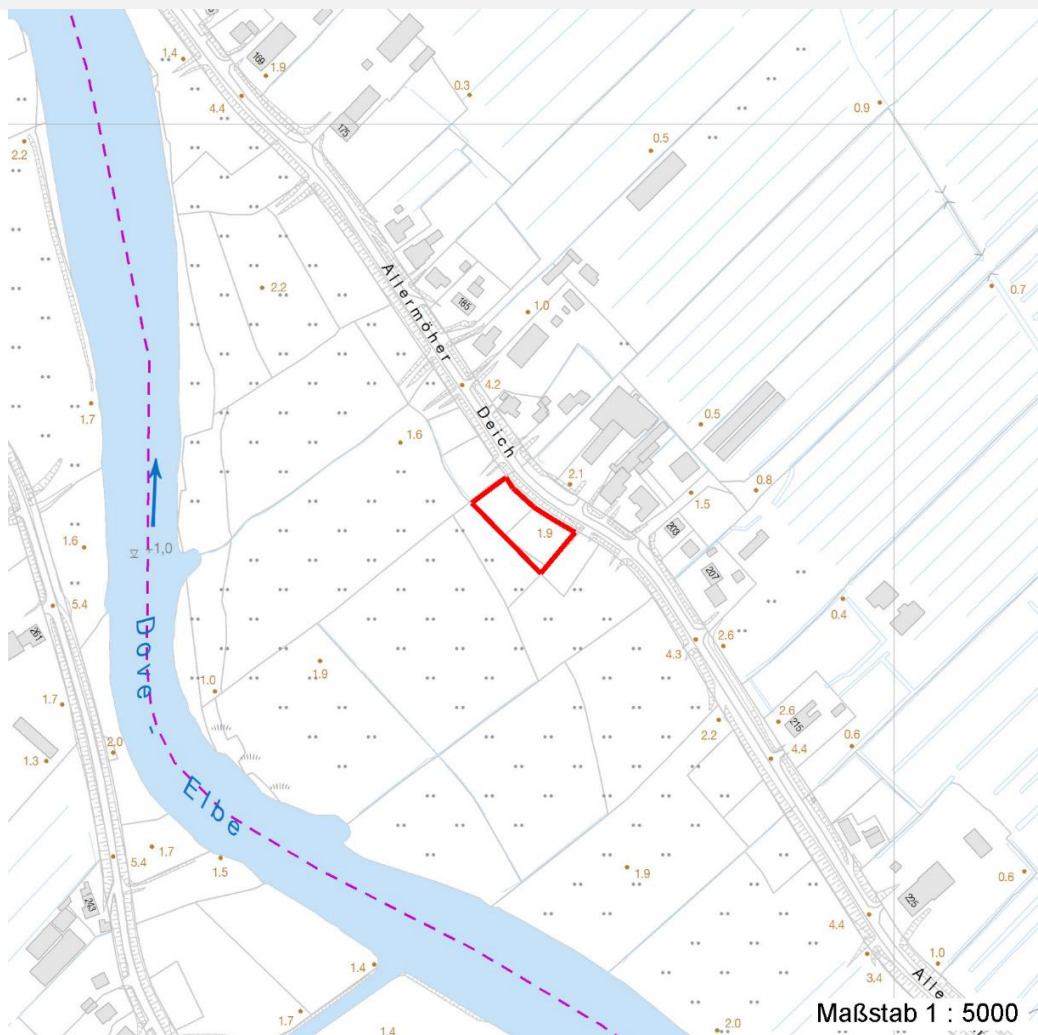
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52027	
		DK5 DK5-GK	7424	7426
		DK5 - Name	Reitbrook	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	44	61
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	10.09.2004	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1884,8571	
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)
52027	78807	7424	44	03.10.2012	K	7426	61
52027	51912	7424	25	15.08.1995	<	7426	35

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12049	0	7424_44_100904_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Futterstelle für Fasane

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52027	
		DK5 DK5-GK	7424	7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	44	61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1884,8571	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund naturnah ungestört ungenutzt
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Sukzession keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei 7424_44_100904_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige Weiden-Auwald (2000)	Biotoptyp	WWZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Gehölz		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52027	
			DK5 DK5-GK	7424	7426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reitbrook	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	44	61
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1884,8571	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Belichtung	5 - 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	5,6
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,8
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
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)																		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1														
Festuca gigantea (Riesen-Schwengel)	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														
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
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.	52027
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	44 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1884,8571
		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														12			

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