

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51977
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	32 45
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3755,744
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Einseitig entlang der Straße Allermöher Deich verlaufende Baumreihe aus gepflanzten Gehölzen. Die Kastanien, Linden, Roteichen und Ahorn haben einen Stammdurchmesser von 30-50 cm und sind bis zu 12 m hoch. Sie weisen derzeit noch keinen Kronenschluss auf. Teilweise gibt es Lücken. Die Vegetation der Deichböschung wird extensiv gepflegt. Sie wird von Glatthafer geprägt, der mit Rotklee, Knautgras, Spitzwegerich, Behaarter Segge sowie stellenweise Ferkelkraut durchsetzt ist.

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)		
1	2			0 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	entlang der Straße Allermöher Deich Straße		
Nachbarnutzung/en	Grünland Gehölz Brache		
Rechtswert (X)	575680	Hochwert (Y)	5925855
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: 92%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

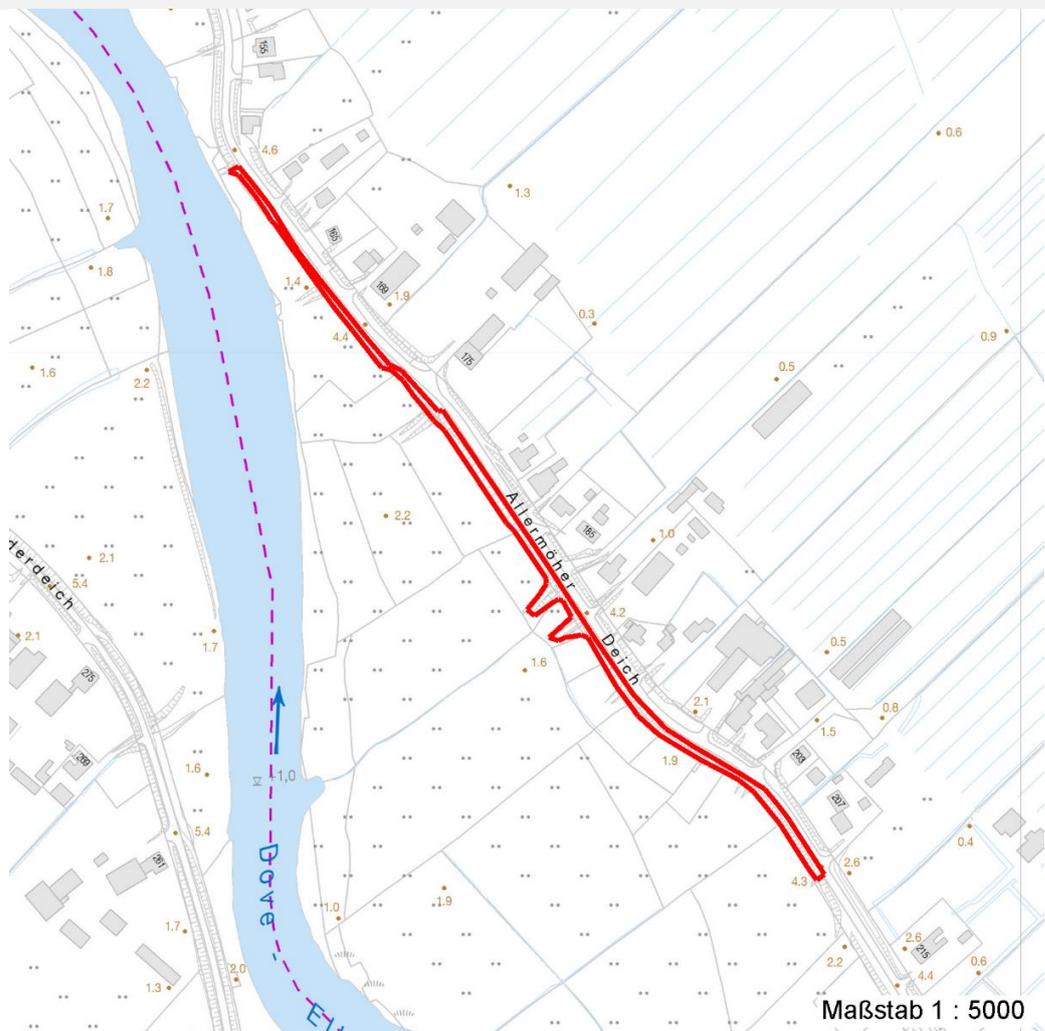
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51977	
		DK5 DK5-GK	7424	7426
		DK5 - Name	Reitbrook	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	32	45
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	10.09.2004	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3755,744	
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)
51977	51921	7424	32	15.08.1995	K	7426	45
51977	79075	7424	372	03.10.2012	N	7426	10367
51977	51856	7424	42	04.10.2004	/	7426	58
51977	52279	7426	163	21.06.2000	/	7428	10025

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11630	0	7424_32_100904_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51977	
		DK5 DK5-GK	7424	7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	32	45
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3755,744	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Potenzielle Gefährdung durch Straßenverbreiterung standortfremde Roteichen und Pappeln
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Dominanz von Laubgehölzen Bedeutung für den Biotopverbund
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	extensive Mahd Nachpflanzung heimischer Bäume bei Abgängen und in Lücken

Foto

Fotodatei	7424_32_100904_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	51977	
			DK5 DK5-GK	7424	7426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reitbrook	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	32 45
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	10.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3755,744	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Deichprofil, 1 : 3
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	SW - Südwest
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
1. Krautschicht	95 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,4
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1														
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		K1														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z		B1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		K1														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1														
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwengel)	7	z		K1														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		K1														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z		K1														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1														
Populus spec. (Pappel)	7	w		B1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51977
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	32 45
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3755,744
		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
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		K1													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	z		B1													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		K1													
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	z		B1													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	h		K1													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														21			

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

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein