

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58639
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	331 45
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	82,676
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Kurze Baumreihe in einer intensiv genutzten Wiese (Grünlandansaat/Grasacker) gelegen. Dichte Baumschicht aus niedrigen Eschen, diese mit einem Stammdurchm. von 40 cm in einer Höhe von 2,5 m nach Stockschlag vielstämmig durchgewachsen und max. 12 m hoch. Dichte Grasschicht aus Glatthafer, Gemeinem Knaulgras und Quecke insgesamt als Hauptbestandbildner durchsetzt stellenweise von vereinzelt Vorkommen von Weißer Taubnessel und Wiesen-Kerbel. Insgesamt artenarme Krautschicht. Neben den Stämmen der alten Eschen schlagen junge Eschen aus und bilden so stellenweise die 2-4 m hohe Strauchschicht.

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

Lagebeschreibung	Nördlich des Vorderdeichs, westlicher Kartenrand		
Nachbarnutzung/en	Grünlandansaat		
Rechtswert (X)	576029	Hochwert (Y)	5925040
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Reitbrook [HH-2033 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

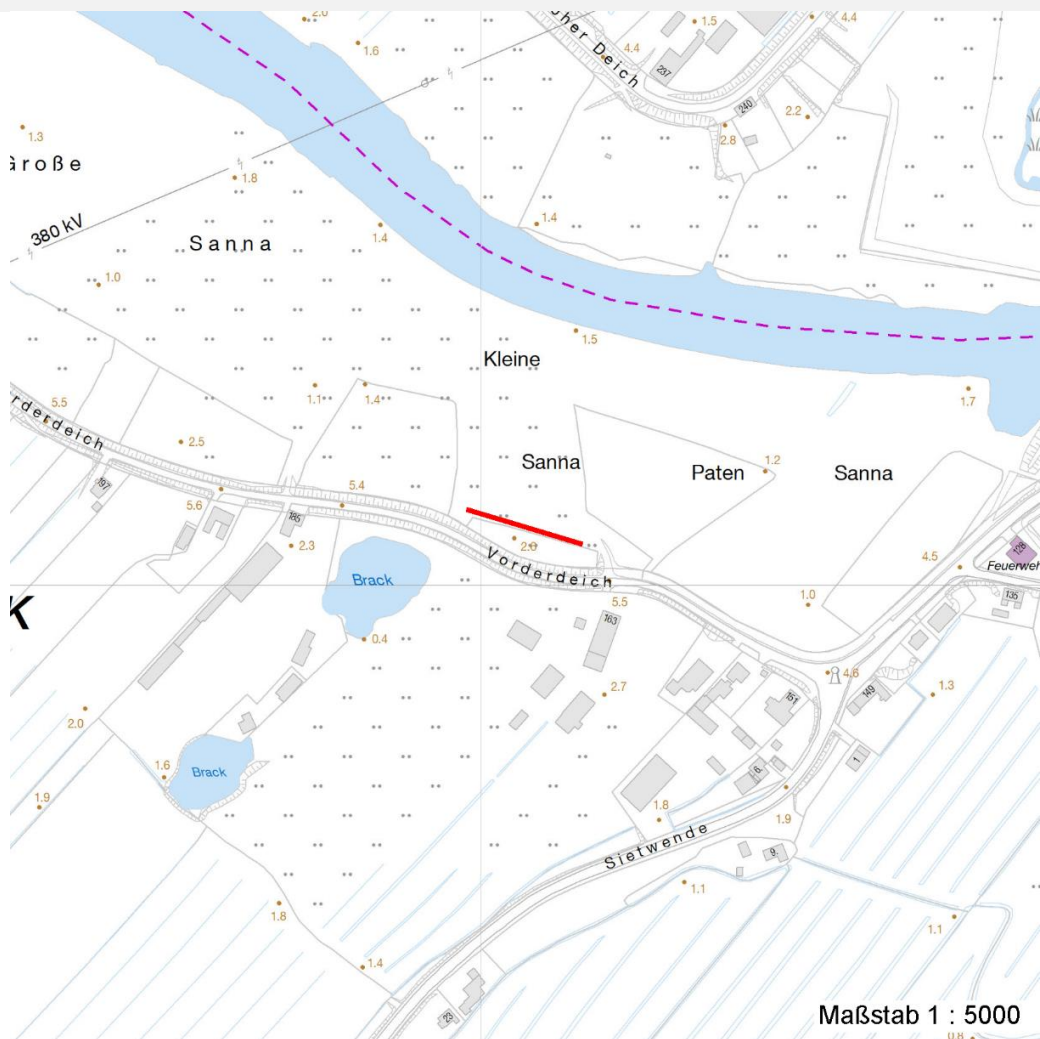
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	58639	
			DK5 DK5-GK	7624	7626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reitbrook-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	331 45
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	06.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	82,676	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
58639	58638	7624	331	15.09.1995	K	7626	45
58639	79750	7624	331	23.05.2012	N	7626	45
58639	79750	7624	331	23.05.2012	K	7626	45

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1960	0	7624_331_060904_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58639
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	331 45
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	82,676
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Kopfschlag in 2,5 m Höhe Starke negative Einflüsse von außen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Ziele der Entwicklung	Bedeutung für den Biotopverbund Erhaltung
Maßnahmen	Knick auf den Stock setzen - 8.1

Foto

Fotodatei	7624_331_060904_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: Baumreihe	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58639
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	331 45
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	82,676
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	97 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Vegetation	Futterwert	gute Futterqualität	6,4
Zeigerwerte	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																			
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	d		B1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S															
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	z		K1															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1															
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																		8	

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