

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79750
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	331 45
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.05.2012
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

Auf Stock gesetzt, Stock Höhe 2-4m, Gesamthöhe bis 8m.

...kopiert:

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 Knautgras und Quecke insgesamt als Hauptbestandsbildner 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)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		

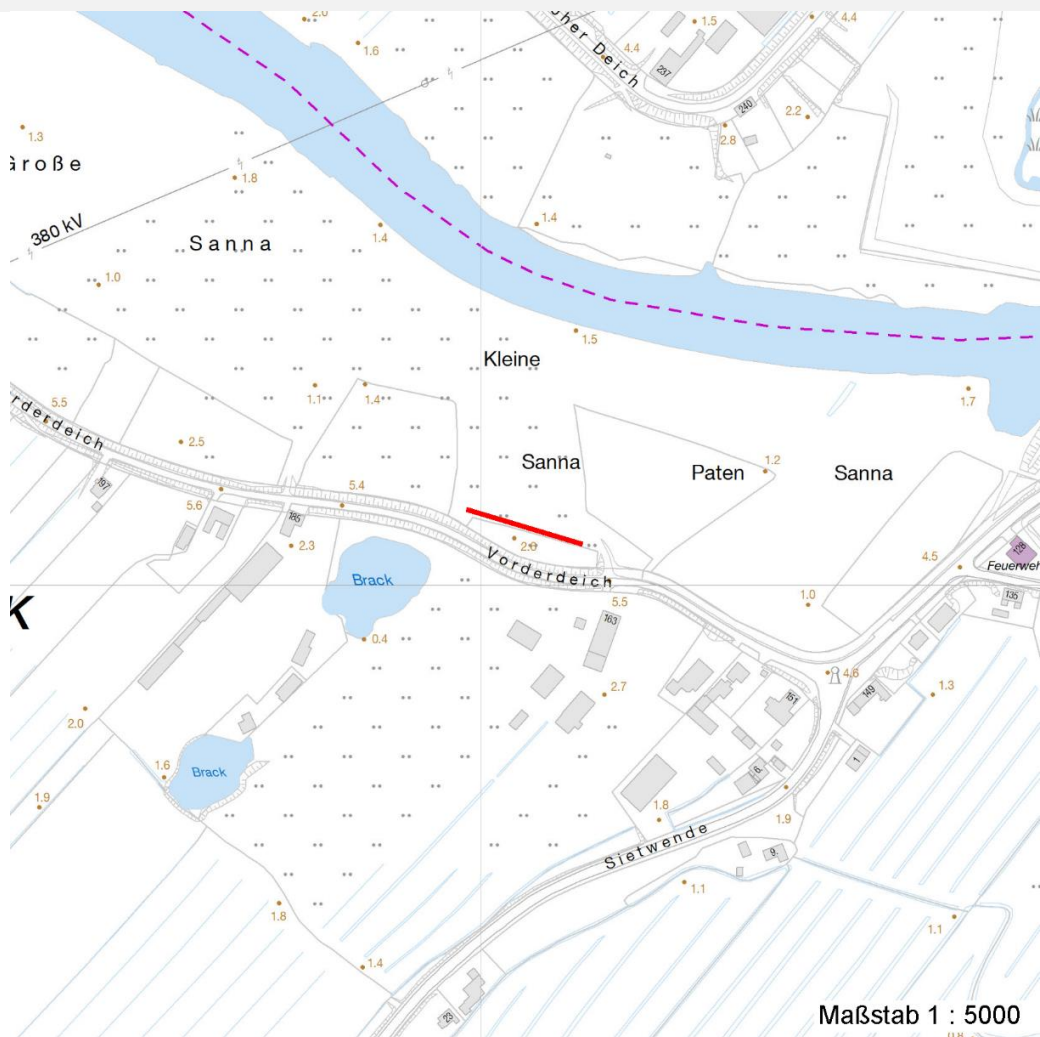
Räumliche Lage

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			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79750
		DK5 DK5-GK	7624 7626
		DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	331 45
Bearbeitung	BÜR	Kartierung	23.05.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	82,676
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)
79750	58638	7624	331	15.09.1995	K	7626	45
79750	58639	7624	331	06.09.2004	K	7626	45
79750	58639	7624	331	06.09.2004	=	7626	45

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Kopfschlag in 2,5 m Höhe Starke negative Einflüsse von außen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bestandteil der historischen Kulturlandschaft

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79750
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	331 45
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.05.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	82,676
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Bedeutung für den Biotopverbund
Maßnahmen	Erhaltung Knick auf den Stock setzen - 8.1

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	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

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
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	6,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79750
		DK5 DK5-GK	7624 7626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	331 45
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.05.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	82,676
		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
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