

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87283
		DK5 DK5-GK	7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	491
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3956,6768
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Artenreiches, etwas ausgehagertes und leicht ruderalisiertes Grünland mit dem vermutlich größten Bestand an Schachblumen von ganz Hamburg (ca. 20.000 Ex.). Die Fläche unterlag bis letztes Jahr den Pflegeauflagen des Vertragsnaturschutzes. Der dort geregelte erste Schnitt im Juli war für die im Juni reifenden Samen der Schachblume günstig.

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	GMM	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)		
4	6510	Magere Flachland-Mähwiesen		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	an der Gose-Elbe in Höhe Reitbrooker Hinterdeich 286		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gartenbau		
Rechtswert (X)	574198	Hochwert (Y)	5924735
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			

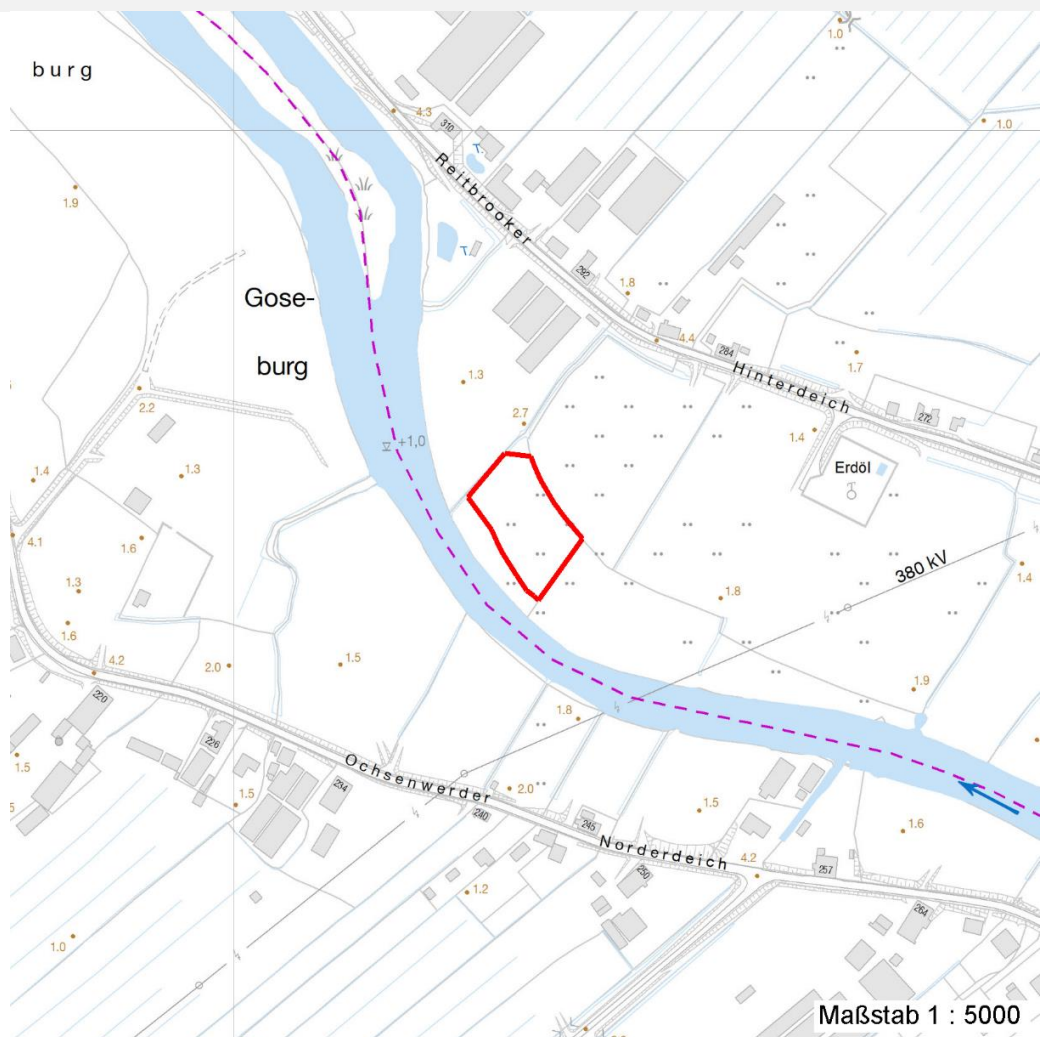
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87283
		DK5 DK5-GK	7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	491
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3956,6768
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
87283	106924	7424	491	11.04.2017	K		
87283	78836	7424	86	26.08.2012	<	7426	10036

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87283
		DK5 DK5-GK	7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	491
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3956,6768
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)	Biotoptyp	GMM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Magere Flachland-Mähwiesen	FFH-LRT	6510
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Umbruch
Maßnahmen	Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
1	6510 (BFN) Magere Flachland-Mähwiesen		B	
3	Arteninventar		B	
3.2	Arteninventar Zahl LRT-typischer Arten			
	A: 30 > Arten, Vorkommen von Arten der Roten Liste			
	B: 15-30 Arten	28	B	
	C: < 15 Arten			
4	Habitatstrukturen			B
5	Beeinträchtigungen			A

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
Vegetation	Reaktion	schwach sauer	6,1
	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
Zeigerwerte	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87283
		DK5 DK5-GK	7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	491
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3956,6768
		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)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z																
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z																
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z																
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w																
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z																V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	z																V
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	h																
Fritillaria meleagris (Schachblume)	7	h												b	1	3	1	3
Hieracium aurantiacum (Orangerotes Habichtskraut)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z																3
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w																
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																
Phragmites australis (Schilf)	7	l																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h																
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	h																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z																
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w																
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w																
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w																
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w																
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	z																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w																
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	3	1		
Anzahl Arten													35					

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