

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	775
		DK5 DK5-GK	5032 5034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	12 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	29864,7526
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 3.4 Trockenrasen **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Artenarmer Trockenrasen in der zentralen, aufgespülten Fläche des Schweinesandes. Es dominiert Land-Reitgras neben Rotschwingel und Sand-Segge sowie sehr viel Knolligem Kälberkopf. Das Gelände ist leicht bewegt und reicht bis an die mit Gehölzen bestandene Uferzone bzw. bis an die Abbruchkante im Osten heran. Im Bereich der Abbruchkante im Osten gibt es etwas Vertritt, da hier hin und wieder Wassersportler rasten, die hier mit ihren Booten anlegen.

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	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Schweinesand	Hochwert (Y)	5933834
Nachbarnutzung/en	Gehölze, Watt	Naturraum	Untereibe (670.00)
Rechtswert (X)	551642	Gemarkung	Finkenwerder Süd (107)
Bezirk	Hamburg-Mitte	Ramsargebiet	<input checked="" type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Finkenwerder (141)	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	NSG Mühlenberger Loch/Neßsand [HH-201 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Mühlenberger Loch/Neßsand [DE 2424-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	775	
		DK5 DK5-GK	5032	5034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	12	20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2001	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	29864,7526	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
775	784	5032	12	23.08.2009	K	5034	20
775	76395	5032	12	06.08.2013	K	5034	20
775	779	5032	16	23.08.2009	N	5034	24

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25918	0	5032_12_190701_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

22.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	775
		DK5 DK5-GK	5032 5034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	12 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	29864,7526
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	ungestört
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	5032_12_190701_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Aufgespült		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	775
		DK5 DK5-GK	5032 5034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	12 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	29864,7526
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsel trocken
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.30 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	mäßig sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																		
Allium oleraceum (Kohl-Lauch)	7	w		K1										2		3		
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		K1														
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	h		K1										3			V	
Chaerophyllum bulbosum (Knolliger Kälberkopf)	7	h		K1										3			3	
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1														
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		K1														
Hylotelephium telephium (Purpur-Fetthenne)	7	w		K1												G		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	775
		DK5 DK5-GK	5032 5034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	12 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	29864,7526
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Leymus arenarius (Strandroggen)	7	w		K1										3			
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1													
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	z		K1													
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K1													
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w		K1													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		K1													
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														5	3		
Anzahl Arten														22			

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

Tierartenliste	Rote Liste				FFH							
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
	1	B ArtSchG			HH	ND	SH	D	Anzahltyp			
	2	Anzahl							Geschlecht			
	3	Anzahl geschätzt							Verhalten			
	4	Methode										
	5	Nachweis										
Vögel												
Locustella naevia (Feldschwirl)	1	b						V				
	2	1										
	3											
	4							Reviergesang/rufende Männchen				