

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	115522
			DK5 DK5-GK	5032
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	102
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.08.2017
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	13071,0145
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Artenreiche, trockene Ruderalflur im zentralen, aufgespültem Bereich von Schweinesand. Häufig sind Land-Reitgras, Rot-Schwingel und Knolliger Kälberkropf. Außerdem gibt es größere Vorkommen des in Hamburg stark gefährdeten Kohl-Lauchs. Das Geländere relief ist leicht bewegt und reicht bis an die mit Gehölzen bestandene Uferzone bzw. bis an die Abbruchkante im Osten heran. Im Übergang zum Flussstrand im Osten sind Trittbelastungen erkennbar, weil hier regelmäßig Freizeitboote anlanden. Insbesondere der kleinere Abschnitt im Westen wird mittelfristig durch Gehölzaufwuchs verschwunden sein.

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	AKT	Halbrudera le Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Schweinesand	
Nachbarnutzung/en	Auwald, Flusswatt	
Rechtswert (X)	551674	Hochwert (Y) 5933832
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum Unterelbe (670.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Finkenwerder (141)	Gemarkung Finkenwerder Süd (107)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet <input checked="" type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark
NSG / ND / LSG	NSG Mühlenberger Loch/Neßsand [HH-201 / Anteil: 100%]	
FFH-GEBIET	Mühlenberger Loch/Neßsand [DE 2424-302 / Anteil: 100%]	
Wasserschutzgebiet		

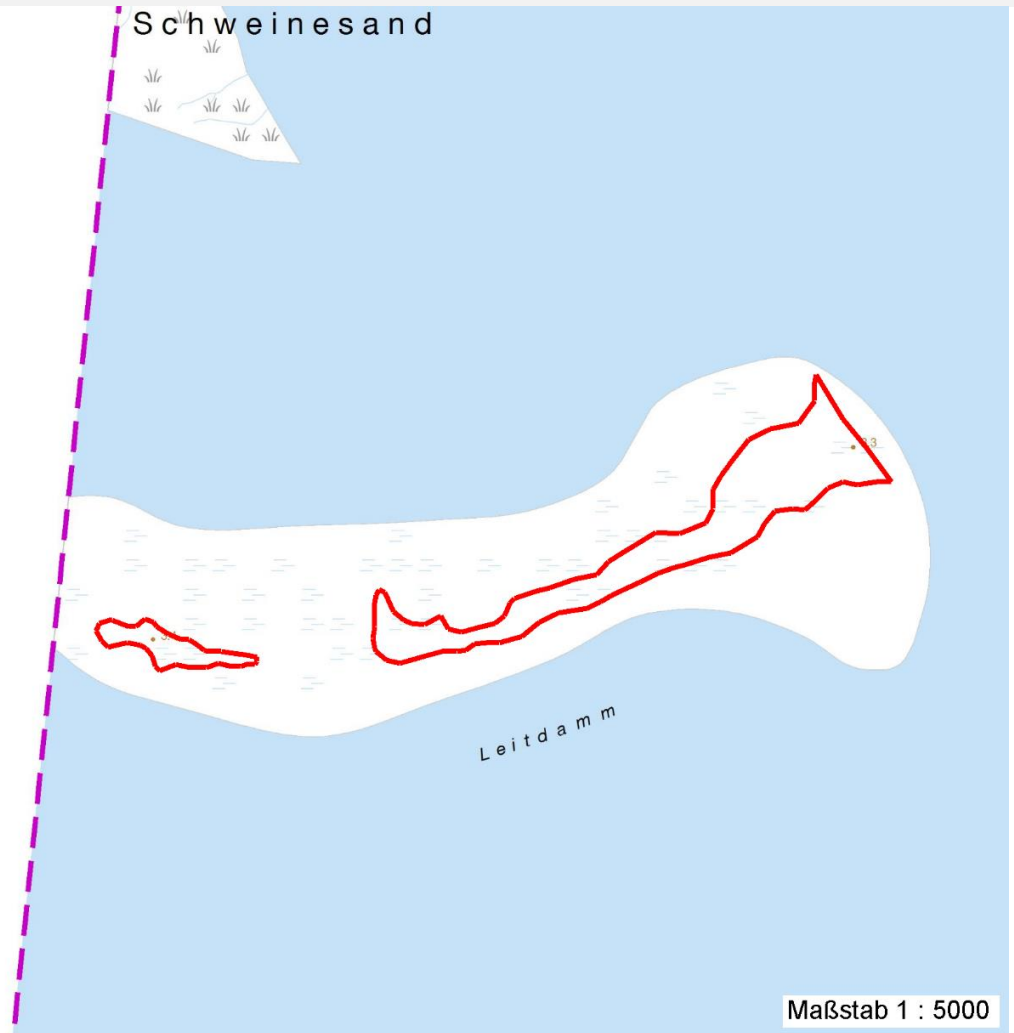
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115522
		DK5 DK5-GK	5032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	102
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.08.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	13071,0145
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
115522	76395	5032	12	06.08.2013	<	5034	20

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62885	0	5032_102_270817_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115522
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5032
Bearbeitung	RIN	DK5 - Name	Hinterbrack
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	102
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	27.08.2017
		Fläche / Länge [m²/m]	13071,0145
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5032_102_270817_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biototyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	115522
			DK5 DK5-GK	5032
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	102
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.08.2017
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	13071,0145
			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)																			
Allium oleraceum (Kohl-Lauch)	7	z													2		3		
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z																	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w																	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h																	
Chaerophyllum bulbosum (Knolliger Kälberkopf)	7	h													3		3		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z																	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h																	
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z																	
Hylotelephium maximum (Große Fetthenne)	7	w													3			V	
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w																	
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																	
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w																	
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																	
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w																	
														Anzahl Rote Liste Arten		3	3		
														Anzahl Arten		17			

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