

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	115533
			DK5 DK5-GK	5034
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Falkenstein
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	201
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.08.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17604,5336
			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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Trockene Ruderalflur auf ebenem Gelände mit dominierendem Land-Reitgras und vereinzelt eingestreuten Arten der Trockenrasen wie Mauerpfeffer und Johanniskraut. Die beginnende Gehölzsukzession macht sich durch einzelne Solitärgehölze (Robinie, Feld-Ahorn und Korb-Weide) bemerkbar. Bei Hochwasser wird die Fläche überflutet, was an den Treibselablagerungen zu erkennen ist. Wertgebend ist das zahlreiche Vorkommen des Kohl-Lauchs.

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Elbinsel Neßsand	
Nachbarnutzung/en	Wald, Elbe	
Rechtswert (X)	550887	Hochwert (Y) 5934273
Bezirk	Altona	Naturraum Unterelbe (670.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Blankenese (223)	Gemarkung Blankenese (203)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
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		

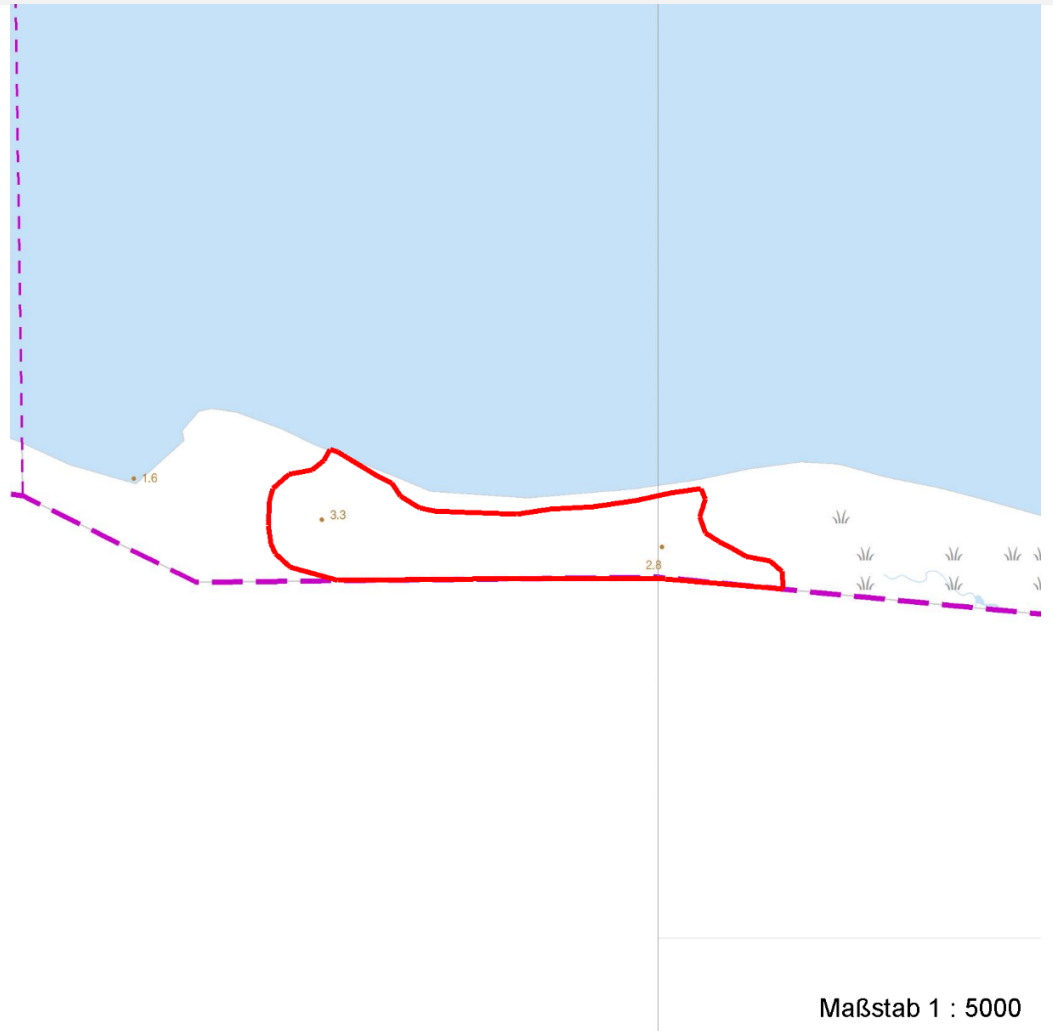
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115533
		DK5 DK5-GK	5034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Falkenstein
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	201
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17604,5336
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
115533	917	5034	23	23.08.2009	<	5036	30

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62898	0	5034_201_270817_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115533
		DK5 DK5-GK	5034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Falkenstein
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	201
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17604,5336
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5034_201_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	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,5
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	115533
			DK5 DK5-GK	5034
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Falkenstein
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	201
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.08.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17604,5336
			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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z															
Allium oleraceum (Kohl-Lauch)	7	z											2		3		
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Galium x pommeranicum (Pommersches Labkraut)	7	w										X					
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Hylotelephium maximum (Große Fetthenne)	7	w											3		V		
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	l															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Sedum sexangulare (Milder Mauerpfeffer)	7	w											2		3		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	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