

Erhebungsbogen

B

Projekt	Monitoring HPA-Neßsand	Interne Nr.	76405
		DK5 DK5-GK	5034 5036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Falkenstein
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	56 66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.08.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9600,5006
		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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Sehr dichtes Sanddorngebüsch, dass nur auf einigen wenigen Wegen durchdrungen werden kann. Eine Krautschicht ist aufgrund der dichten Strauchsicht nur sehr schwach ausgebildet, lediglich wegebegleitend treten einige Arten der Ruderalflur auf.

Der Bestand breitet sich immer mehr in Richtung Westen aus und nimmt dort die Standorte der Trockenrasenflächen ein.

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	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		
3	h	hochwüchsig, dicht (h)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	550252	Hochwert (Y)	5934382
Bezirk	Altona	Naturraum	Untere lbe (670.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Gemarkung	Rissen (201)
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	NSG Mühlenberger Loch/Neßsand [HH-201 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Mühlenberger Loch/Neßsand [DE 2424-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

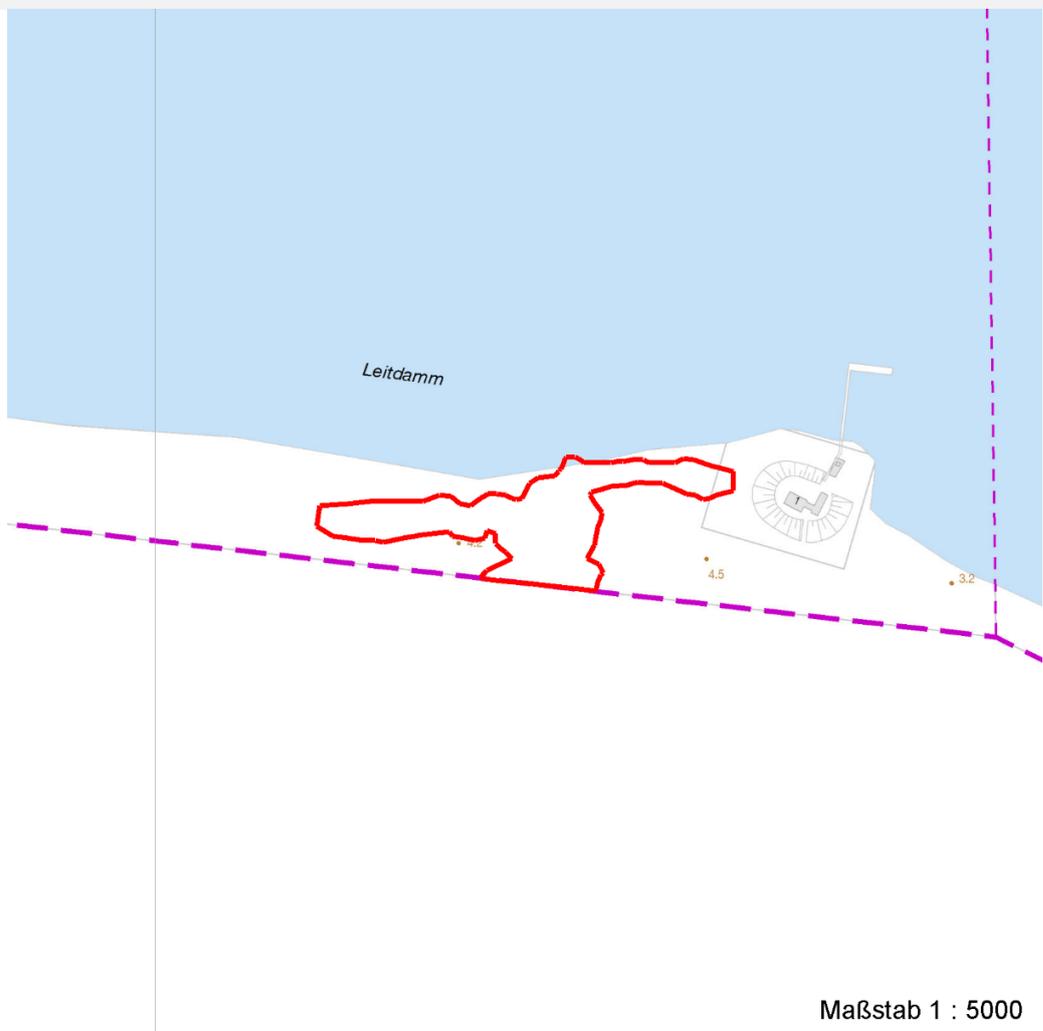
Erhebungsbogen

B

Projekt	Monitoring HPA-Neßsand	Interne Nr.	76405
		DK5 DK5-GK	5034 5036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Falkenstein
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	56 66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.08.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9600,5006
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
76405	942	5034	56	23.08.2009	K	5036	66

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Monitoring HPA-Neßsand	Interne Nr.	76405
		DK5 DK5-GK	5034 5036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Falkenstein
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	56 66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.08.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9600,5006
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRS
- Zusatz	hochwüchsig, dicht (h)	- 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	vollsonnig	8,8
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,2
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,4
	Reaktion	schwach basisch	7,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-												
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	d		-	-												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-	-												
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-												
Rosa spec. (Rose)	7	w		-	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-												
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-												
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-	-												
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-												
Verbascum densiflorum (Großblütige Königskerze)	7	w		-	-									3	D		
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														12			

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