

Erhebungsbogen

B

Projekt	Beweidungsmonitoring NSG Boberg	Interne Nr.	71271
		DK5 DK5-GK	7428 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	706 30098
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16920,9641
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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

Vergraste Heidefläche z.T. auf einer ehemaligen Aufforstungsfläche. Stellenweise dominieren Sandtrockenrasen oder Reitgrasbestände. Die Flächen ohne ehemalige Aufforstung im Westen zeichnen sich durch bewegtes Dünenrelief aus.

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	60 %
2	TDC	Binnendüne mit Sandheide (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	TMS	Silbergrasflur (2000)		
1	3			20 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich des Haarteichs		
Nachbarnutzung/en	Trockenrasen, Gehölze, Heideflächen Wege		
Rechtswert (X)	575913	Hochwert (Y)	5929586
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Boberg (605)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Boberger Düne und Hangterrassen [DE 2426-301 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Beweidungsmonitoring NSG Boberg	Interne Nr.	71271
		DK5 DK5-GK	7428 7630
		DK5 - Name	Billwerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	706 30098
Bearbeitung	RIN	Kartierung	23.07.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	16920,9641
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
71271	119630	7428	912	21.09.2017	N		
71271	52749	7428	126	03.08.2000	=	7630	98

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Beweidungsmonitoring NSG Boberg	Interne Nr.	71271
		DK5 DK5-GK	7428 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	706 30098
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16920,9641
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Binnendüne mit Sandheide (2000)	Biototyp	TDC
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	trocken	3,2
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,9
	Reaktion	sauer	2,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

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	h		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	z		-									3		V		
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z		-									3		V		
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w		-													
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	z		-									3		V		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		-													
Nardus stricta (Borstgras)	7	z		-									2	3	V		
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														4	4	1	
Anzahl Arten														13			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Beweidungsmonitoring NSG Boberg	Interne Nr.	71271
		DK5 DK5-GK	7428 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Billwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	706 30098
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16920,9641
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Silbergrasflur (2000)	Biototyp	TMS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biototyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein