

Erhebungsbogen

B

Projekt	Beweidungsmonitoring NSG Boberg	Interne Nr.	71148
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	1101 30075
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15371,3269
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Frisch geplaggte Heidefläche, die noch größere vegetationsfreie Bereiche aufweist. Es finden sich zahlreiche Calluna-Keimlinge, aber auch Gehölzsämlinge. Am nord-östlichen Rand der Fläche wurde ein Spiräen-Gebüsch mit geplaggt. Hier wächst ein dichter Rasen aus Spiräen-Wurzelbrut, der zum Kartierzeitpunkt erst 10 cm hoch war. Der Westteil der Fläche wurde nicht bearbeitet. Hier wächst eine Grasflur aus Reitgras und Sumpfschilf mit Inseln aus Kriech-Weide und niedrigem Brombeergebüsch.

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	40 %
2	TCT	Trockene Sandheide (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	OX	Sonstige offene Fläche und Rohbodenstandorte (2000)		
1	3			20 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	4			10 %
2	TCF	Feuchte Heiden (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	5			10 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich des Segelflugplatzes		
Nachbarnutzung/en	Wege, Gehölze, Segelflugplatz		
Rechtswert (X)	576507	Hochwert (Y)	5929792
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

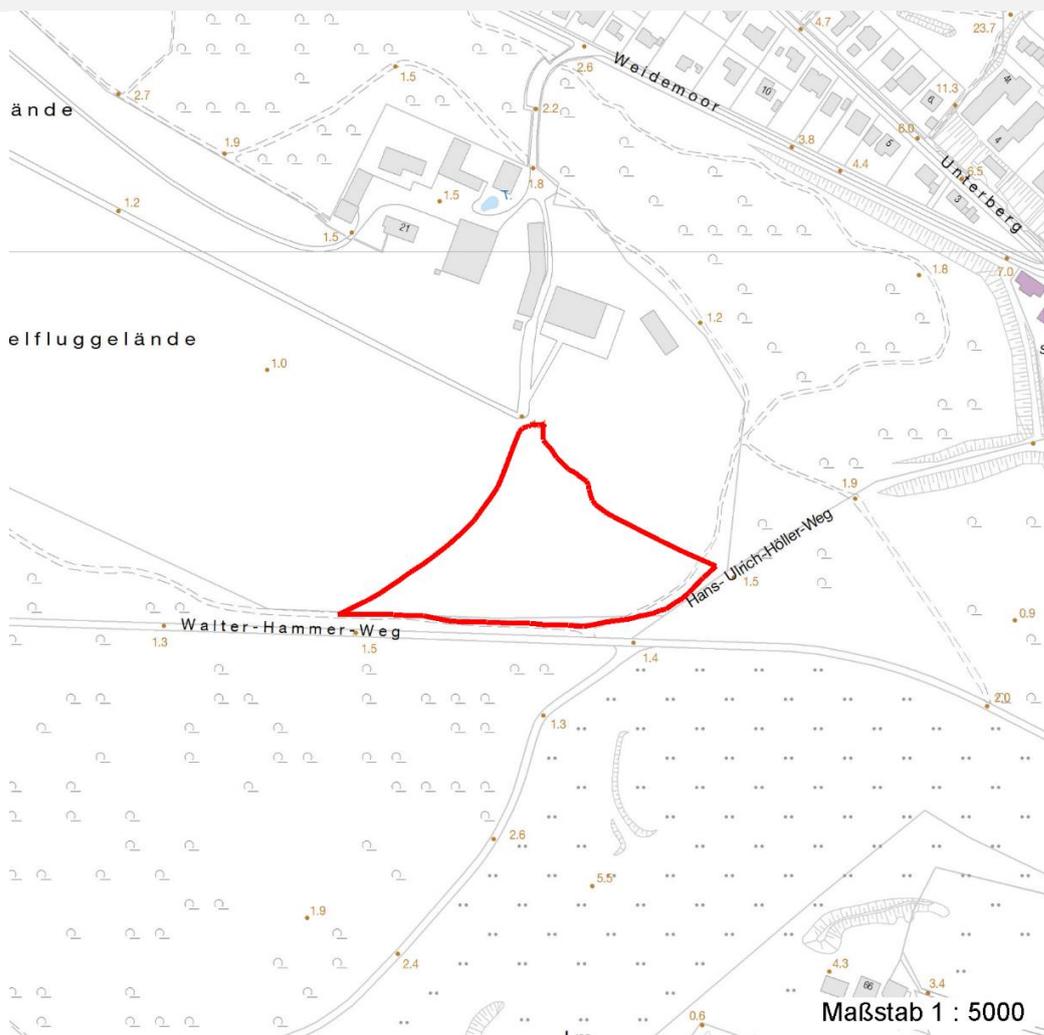
Erhebungsbogen

B

Projekt	Beweidungsmonitoring NSG Boberg	Interne Nr.	71148	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
		DK5 - Name	Boberg	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1101	30075
Bearbeitung	RIN	Kartierung	23.07.2007	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15371,3269	
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)
71148	59034	7628	43	09.06.2000	=	7630	75

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Beweidungsmonitoring NSG Boberg	Interne Nr.	71148	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	1101	30075
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2007	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15371,3269	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Trockene Sandheide (2000)	Biotoptyp	TCT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,2
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Ammophila arenaria (Gewöhnlicher Strandhafer)	7	z		-										1			
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	h		-										3	V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-											V		
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	h		-										3	V		
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	z		-										3	V		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-													
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	w		-										2	V V		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-													
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		-													
Hieracium umbellatum (Dolden-Habichtskraut)	7	w		-										2	V		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-													
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	w		-										3	3		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Beweidungsmonitoring NSG Boberg	Interne Nr.	71148
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	1101 30075
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15371,3269
		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	
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	z		-														V
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	z		-														V
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		-														
Salix repens (Kriech-Weide)	7	h		-												2		3 V
Spiraea x billardii (Weiden-Spierstrauch)	7	h		-														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														8	10	2		
Anzahl Arten														29				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstige offene Fläche und Rohbodenstandorte (2000)	Biotoptyp	OX
- 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
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Beweidungsmonitoring NSG Boberg	Interne Nr.	71148
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	1101 30075
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15371,3269
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biototyp	Feuchte Heiden (2000)	Biototyp	TCF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biototyp	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biototyp	HRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein