

Erhebungsbogen

B

Projekt	Beweidungsmonitoring NSG Boberg	Interne Nr.	71283
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	751 30047
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3617,7441
		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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Artenreiche Brache, die z.T. mit Trockenrasen-Resten, z.T. mit Kratzbeerengebüsch bewachsen ist. Der westliche Teil ist mit Birken-Espen-Pionierwald bewachsen, der viel Brombeere im Unterwuchs hat.

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	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
1	2			30 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		
1	3			30 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	an der Ladenbek		
Nachbarnutzung/en	Pionierwald, Ladenbek, Stauteich		
Rechtswert (X)	578543	Hochwert (Y)	5928710
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Lohbrügge (608)
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			

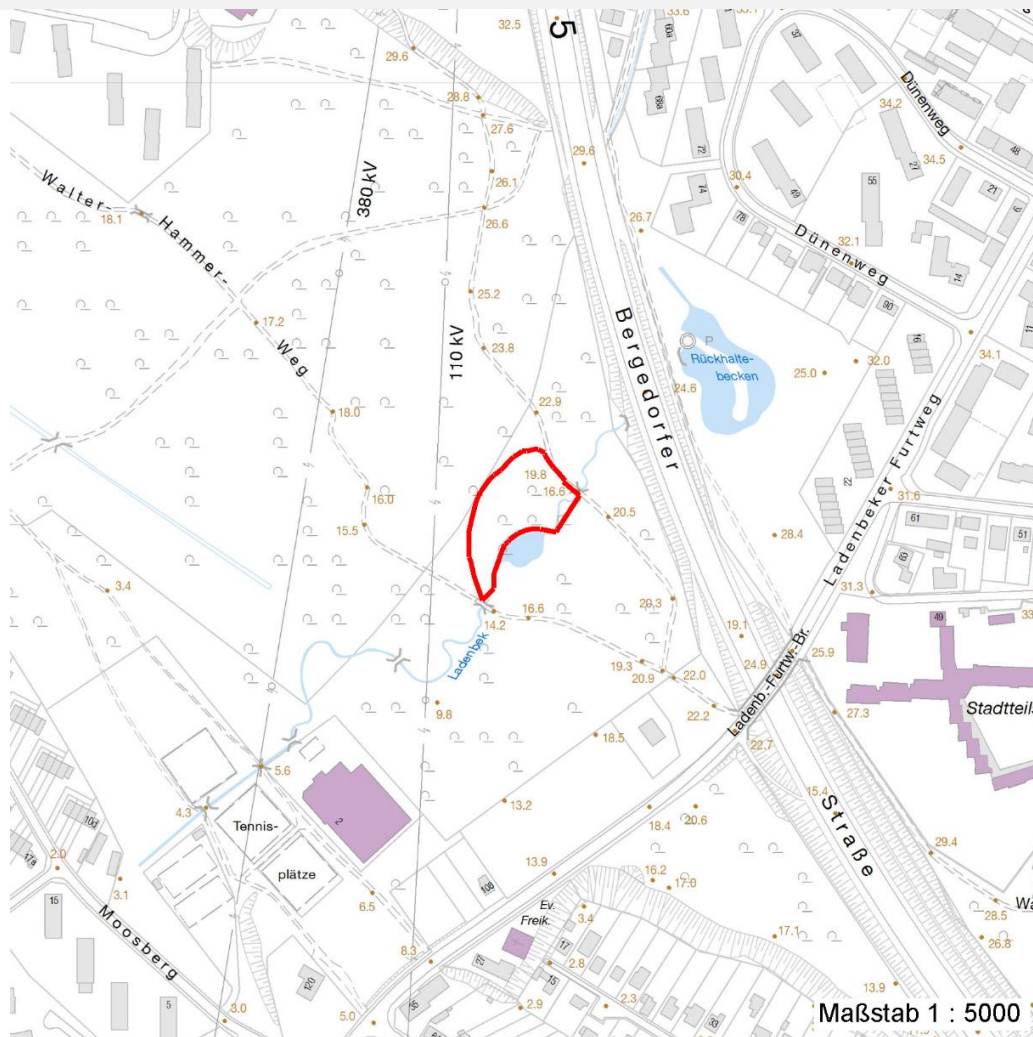
Erhebungsbogen

B

Projekt	Beweidungsmonitoring NSG Boberg	Interne Nr.	71283
		DK5 DK5-GK	7828 7830
		DK5 - Name	Lohbrücke-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	751 30047
Bearbeitung	RIN	Kartierung	05.06.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3617,7441
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)
71283	64132	7828	28	20.05.2000	=	7830	47

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Beweidungsmonitoring NSG Boberg	Interne Nr.	71283
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrücke-West
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	751 30047
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3617,7441
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biototyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,6
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-													
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	h		-									3		V		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w		-									3		V		
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z		-									3		V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Dianthus carthusianorum (Karthäuser-Nelke)	7	w		-									b	1	3	1	V
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-													
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	h		-										V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-													
Fragaria vesca (Wald-Erdbeere)	7	h		-										3			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Beweidungsmonitoring NSG Boberg	Interne Nr.	71283
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	751 30047
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3617,7441
		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	
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	h		-														
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	h		-														V
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	z		-														V
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-														
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	z		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	d		-														
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	z		-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		-														
Scabiosa columbaria (Tauben-Skabiose)	7	z		-										1			2	
Securigera varia (Bunte Kronwicke)	7	z		-														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		-														
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-														
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	w		-														V
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-														
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	h		-														
Valerianella locusta (Gewöhnlicher Feldsalat)	7	w		-										3			3	
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w		-														
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	z		-														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z		-														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	z		-														
Anzahl Rote Liste Arten														8	1	10	2	
Anzahl Arten														45				

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
Biototyp	Ruderalgebüsch (2000)	Biototyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Beweidungsmonitoring NSG Boberg	Interne Nr.	71283
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	751 30047
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3617,7441
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein