

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59036
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	32 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15182,6706
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Alte Sand-Trockenrasenfläche mit Vergrasung und Verheidung entlang der Südkante, bzw. Übergängen zu Saumvegetation und offenen, betretenen Bereichen im Zentrum. Vorkommen zahlreicher seltener Arten.

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	75 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
1	2			25 %
2	TCT	Trockene Sandheide (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Grotten Heesen	Hochwert (Y)	5929479
Nachbarnutzung/en	Eichengehölze	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)
Rechtswert (X)	577686	Gemarkung	Boberg (605)
Bezirk	Bergedorf	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Boberg [HH-2048 / Anteil: < 1%], NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

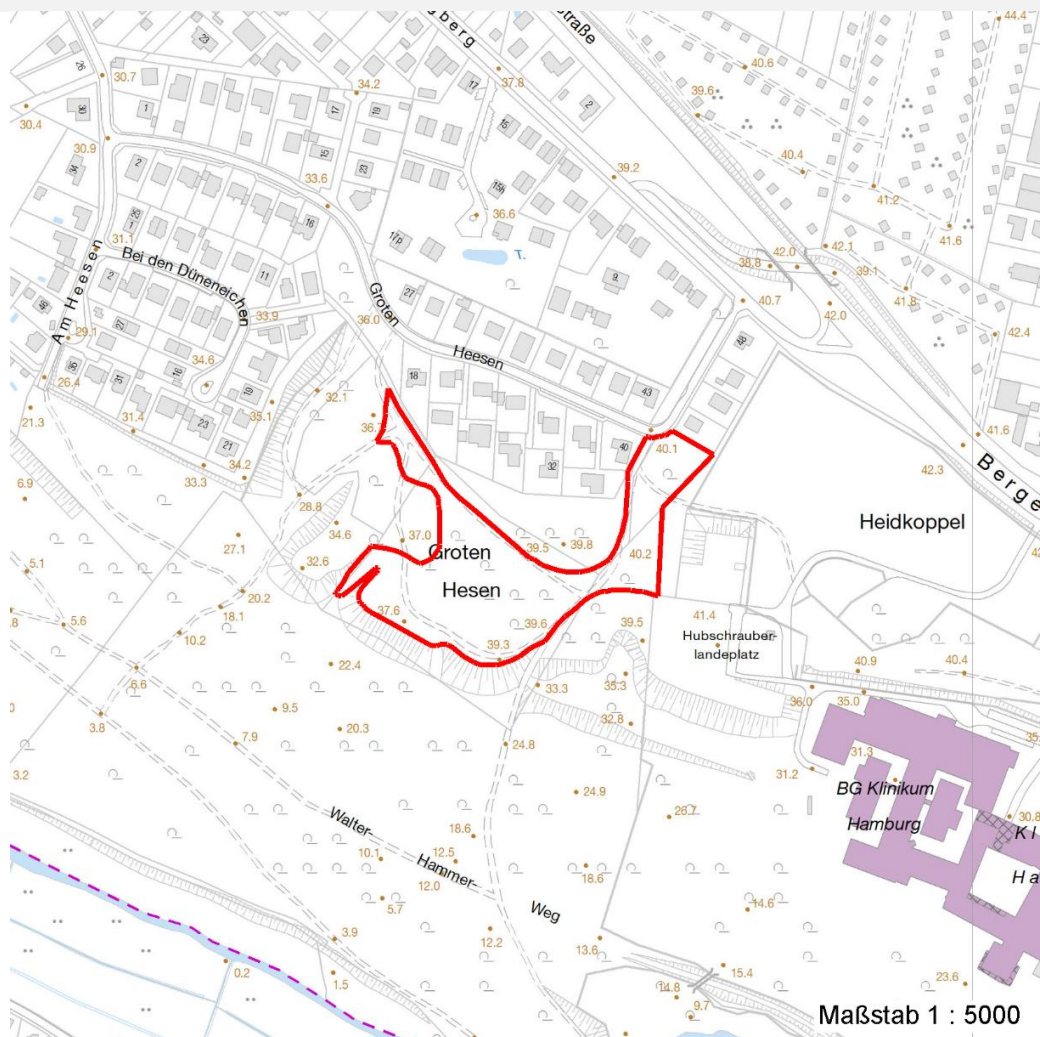
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59036
		DK5 DK5-GK	7628 7630
		DK5 - Name	Boberg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	32 64
Bearbeitung	BRA	Kartierung	19.05.2000
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15182,6706
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)
59036	59120	7628	32	18.09.2008	K	7630	64
59036	119550	7628	1250	11.10.2017	N		

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Tritt, Hundekot, Störung
Wertgesichtspunkte	Vorkommen zahlreicher gefährdeter Arten, darunter die vom Aussterben bedrohte Ausdauernde Ambrosie und die Karthäuser-Nelke, sicherlich auch bedeutend als Insektenlebensraum.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59036
		DK5 DK5-GK	7628 7630
		DK5 - Name	Boberg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	32 64
Bearbeitung	BRA	Kartierung	19.05.2000
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15182,6706
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Offene trockene Sandflächen Insekten, allgemein Reptilien
Maßnahmen	Trockenrasen und speziell die gefährdeten Artenbestände gegen Tritt schützen (auszäunen); Zahl der Wegeverbindungen im Gebiet vermindern

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	75 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h1 - sehr schwach humos
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	32.0.01.01 - Thero-Airion (Kleinschmielenrasen) 32.0.02 - Corynephorretalia canescentis (silbergrasreiche lockere Sandrasen) 38.0.01 - Nardetalia (Borstgras-Magerrasen) 40.0.01.02 - Trifolion medii (Mittelklee-Krautsäume)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechselfeucht	3,7
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59036	
			DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	32 64
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.05.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15182,6706	
			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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-													
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w		-										3	V		
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	z		-										2	V V		
Ambrosia psilostachya (Ausdauernde Ambrosie)	7	w		-										1			
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	z		-										3	V		
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z		-										3	V		
Cerastium arvense (Acker-Hornkraut)	7	w		-										3	V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	z		-										3	V		
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	w		-										2	3 V		
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-													
Dianthus carthusianorum (Karthäuser-Nelke)	7	w		-										b 1	3 1 V		
Draba verna (Frühlings-Hungerblümchen)	7	w		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-													
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiher Schnabel)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-													
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	z		-													
Hylotelephium maximum (Große Fetthenne)	7	w		-										3	V		
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-													
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	w		-										3	3		
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-													
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w		-											V		
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	w		-													
Nardus stricta (Borstgras)	7	w		-										2	3 V		
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-													
Pimpinella saxifraga (Kleine Bibernelle)	7	w		-										1	V		
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		-													
Rosa subcanina (Hundsähnliche Rose)	7	w		-										D			
Rumex acetosella tenuifolius (Kleiner Sauerampfer)	7	z		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-													
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	w		-													
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	w		-													
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-													
Viola canina (Hunds-Veilchen)	7	w		-								X		1	3 V		
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59036
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	32 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15182,6706
		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
Anzahl Rote Liste Arten														15	1	14	5
Anzahl Arten														42			

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	Trockene Sandheide (2000)	Biotoptyp	TCT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein