

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59144
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	47 79
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9455,3877
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 3.2 Zwergstrauch- und Ginsterheiden **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Hetreogener, sehr artenreicher, magerer, humoser Randbereich eines Wanderweges mit hohen Anteilen heidetypischer Vegetation; mageren und trockenen teils verfilzenden Wiesenbeständen und Verbuschungsbereichen.

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	50 %
2	TCT	Trockene Sandheide (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	3			20 %
2	TM	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Walter-Hammer-Weg		
Nachbarnutzung/en	Heideflächen, bodensaure Pioniergehölze		
Rechtswert (X)	576021	Hochwert (Y)	5929741
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	Boberger Düne und Hangterrassen [DE 2426-301 / Anteil: 99%]		
Wasserschutzgebiet			

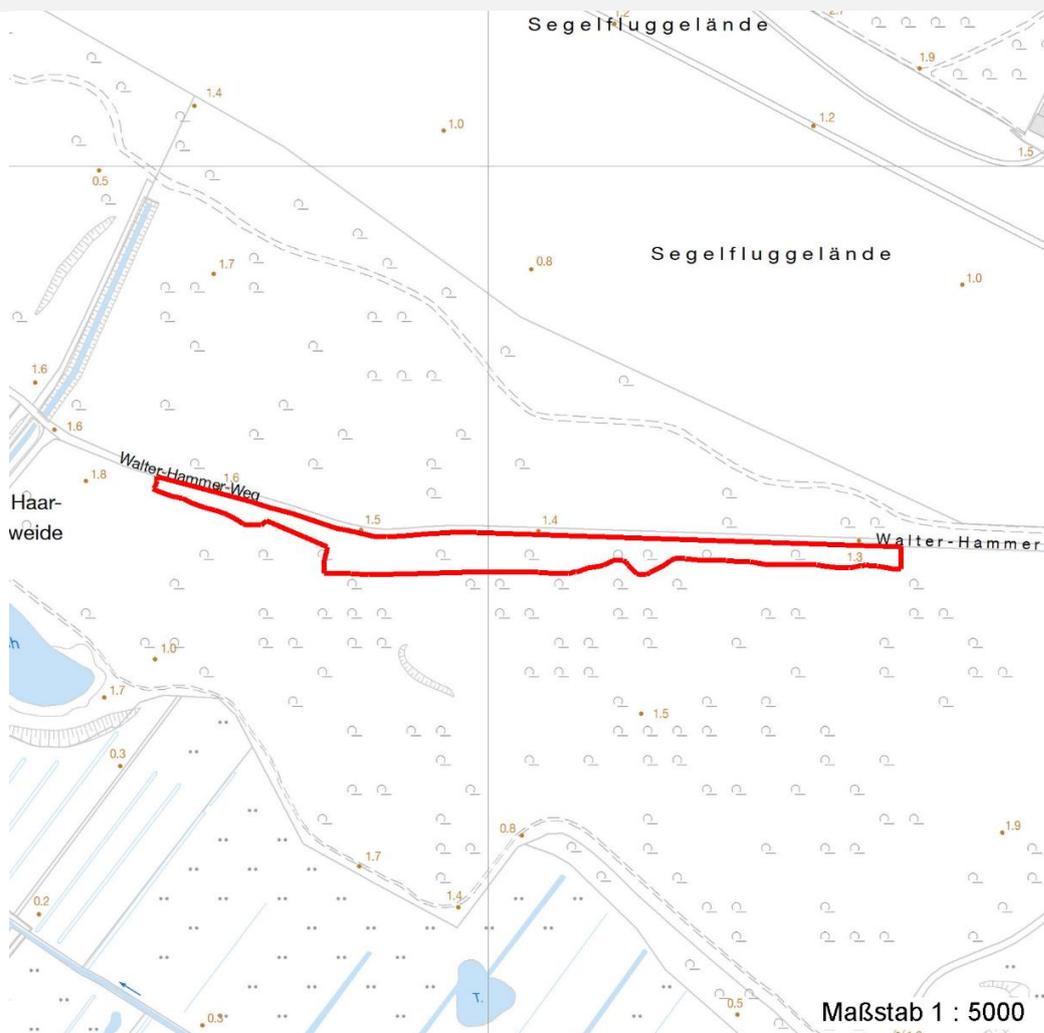
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59144
		DK5 DK5-GK	7628 7630
		DK5 - Name	Boberg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	47 79
Bearbeitung	BRA	Kartierung	31.07.2000
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9455,3877
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)
59144	59018	7628	79	28.07.2008	N	7630	114
59144	59190	7628	86	19.09.2008	N	7630	121
59144	71264	7628	1107	20.08.2007	N	7630	30079

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Potentielle Verarmung durch Verfilzen und Verbuschen im zuge der Sukzession; Störung durch anschließenden Wanderweg
Wertgesichtspunkte	Überaus artenreich, strukturreich, große Vorkommen gefährdeter Pflanzenarten, sehr naturnah entwickelt, vermutlich große Bedeutung für Insekten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59144	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	47	79
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.07.2000	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9455,3877	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Kleinsäuger Reptilien
Maßnahmen	Erhalt; Verbuschung unterbinden, evtl. sporadische Mahd mit Abtransport des Mähgutes

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	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	32.0.02 - Corynephorsetalia canescentis (silbergrasreiche lockere Sandrasen) 38 - Nardo-Callunetea (Borstgras- und Zwergstrauchheiden) 40.0.01 - Origanetalia vulgaris (Staudensäume an Gehölzen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,9
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59144	
			DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	47 79
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	31.07.2000
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	9455,3877
				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)																			
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	z		-											3			V	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-															
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	h		-											3			V	
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z		-											3			V	
Carex pseudobrizoides (Reichenbachs Segge)	7	w		-								X			G	2	R		3
Centaureum erythraea (Echtes Tausendgüldenkraut)	7	z		-											b	2			
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-															
Dianthus carthusianorum (Karthäuser-Nelke)	7	w		-											b	1	3	1	V
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-															
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	w		-												2		V	V
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		-															
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	z		-												V		V	V
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-															
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		-								X			3				
Geranium sanguineum (Blut-Storchschnabel)	7	w		-													2	1	V
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		-															
Hieracium umbellatum (Dolden-Habichtskraut)	7	w		-												2		V	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-															
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	w		-												3		3	
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		-												V			
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-															
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w		-															V
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w		-															V
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-												3		3	V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		-															
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	w		-															
Nardus stricta (Borstgras)	7	z		-												2		3	V
Oenothera spec. (Nachtkerze)	7	w		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-															
Salix repens (Kriech-Weide)	7	z		-												2		3	V
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-															
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59144
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	47 79
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9455,3877
		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		
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	z		-															
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		-															
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-															
Viola arvensis (Acker-Stiefmütterchen)	7	w		-															
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	w		-															
Anzahl Rote Liste Arten													15	3	15	8			
Anzahl Arten													49						

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein