

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	59144
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7628</b> 7630
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Boberg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>47</b> 79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	31.07.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9455,3877
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	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

<b>Lagebeschreibung</b>	Am Walter-Hammer-Weg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Heideflächen, bodensaure Pioniergehölze		
<b>Rechtswert (X)</b>	576021	<b>Hochwert (Y)</b>	5929741
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Boberger Randmoorgebiet (673.11)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Lohbrügge (601)	<b>Gemarkung</b>	Boberg (605)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Boberger Niederung [ HH-604 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Boberger Düne und Hangterrassen [ DE 2426-301 / Anteil: 99% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

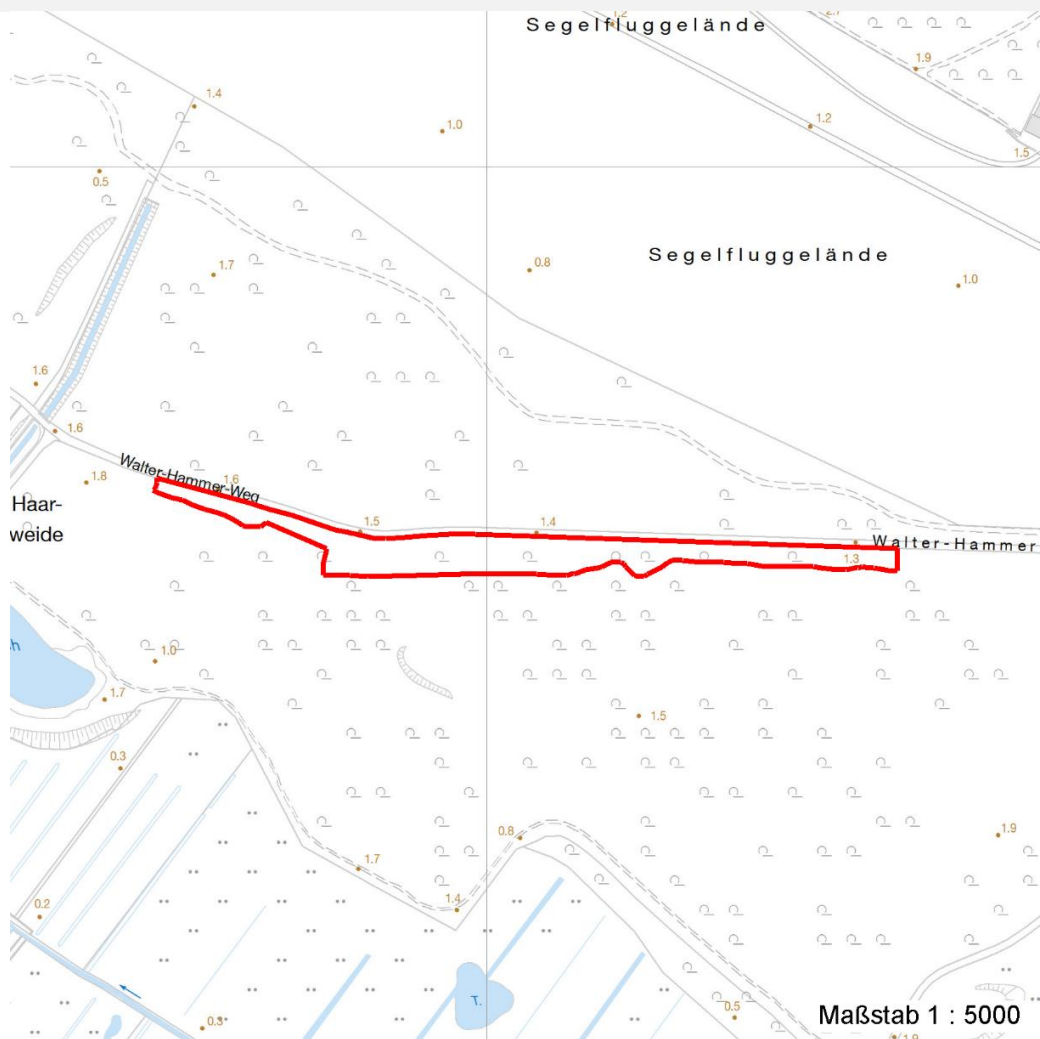
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	59144
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7628</b> 7630
		<b>DK5 - Name</b>	Boberg
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>47</b> 79
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	31.07.2000
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9455,3877
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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
<b>Auswertung</b>	
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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	59144	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7628</b>	7630
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Boberg	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>47</b>	79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	31.07.2000	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9455,3877	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## 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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Trockene Sandheide (2000)	<b>Biotoptyp</b>	TCT
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
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)

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

# Erhebungsbogen

# B

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

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																			
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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	59144
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7628 7630
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Boberg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	47 79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	31.07.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9455,3877
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													15	3	15	8		
<b>Anzahl Arten</b>													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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKT
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

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