

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	59456
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7630</b> 7632
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Havighorst bei Reinbek
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>35</b> 57
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	03.08.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3525,708
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Im Norden dichter, im Süden lockerer Pionierwald aus v.a. Hängebirken mit Unterwuchs aus Trockenrasen- und Heidearten. Die Stammthicken der Bäume liegen im Durchschnitt bei 20cm.

## 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	100 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		
3	dü	auf Dünen (dü)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich Segelflugplatz		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Trockenrasen, Düne		
<b>Rechtswert (X)</b>	576117	<b>Hochwert (Y)</b>	5930285
<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: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

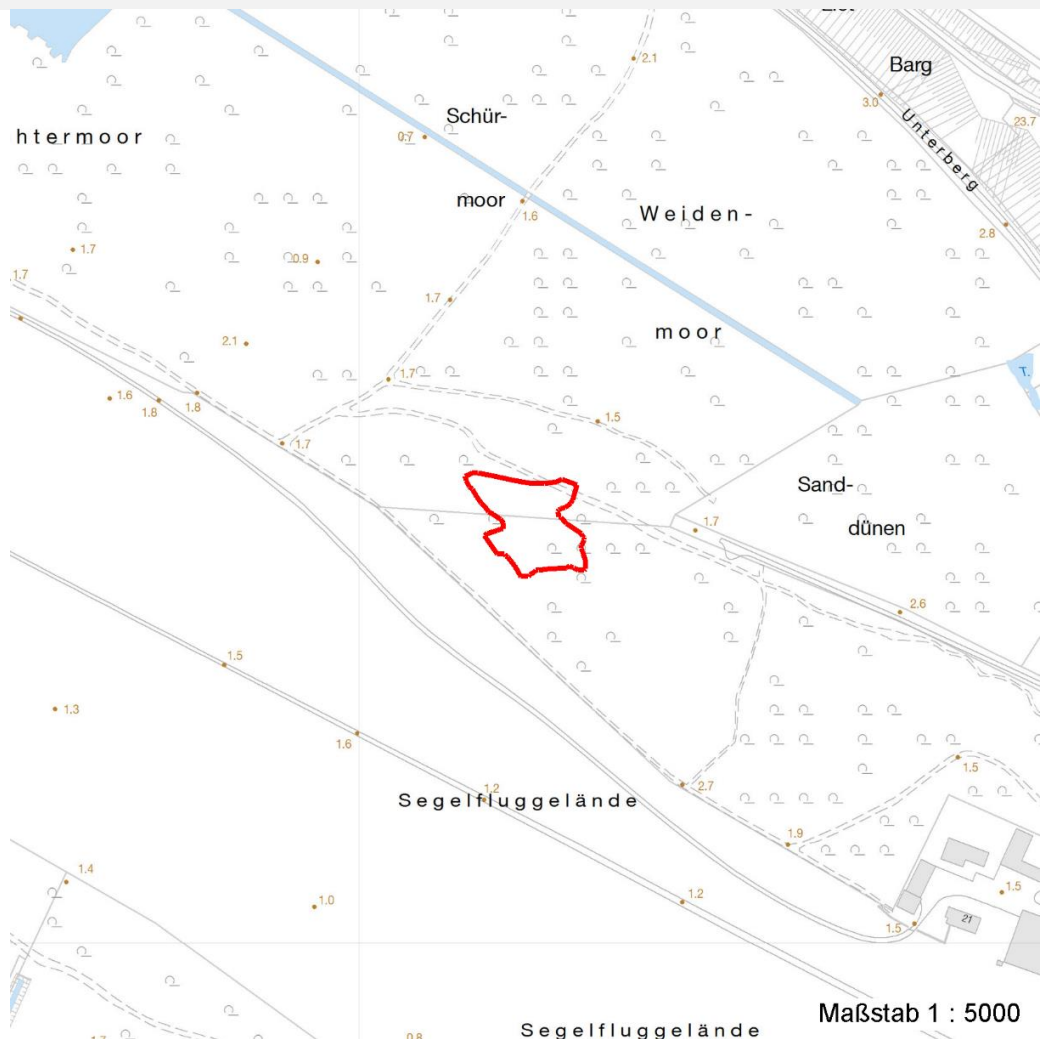
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	59456
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7630      7632
		<b>DK5 - Name</b>	Havighorst bei Reinbek
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	35      57
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	03.08.2000
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3525,708
<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)
59456	59423	7630	45	28.07.2008	N	7632	73

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Ausflüglerverkehr, Störung
Wertgesichtspunkte	Naturnah, mager, trocken
Maßnahmen	Erhalt; Zahl der Wege im Gebiet vermindern

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	59456
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7630</b> 7632
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Havighorst bei Reinbek
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>35</b> 57
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	03.08.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3525,708
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WPB
<b>- Zusatz</b>	auf Dünen (dü)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	32.0.02.01 - Corynephorion canescentis (Silbergras-Pionierrasen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechselfeucht	3,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffarm	2
	<b>Reaktion</b>	sehr sauer	2,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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>																			
Agrostis vinealis (Sand-Straußgras)	7	z		-											G		3	V	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		-															
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	h		-												3		V	
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w		-												3		V	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		-															
Salix repens (Kriech-Weide)	7	z		-												2		3	V

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	59456
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7630</b> 7632
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Havighorst bei Reinbek
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>35</b> 57
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	03.08.2000
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3525,708
		<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>Anzahl Rote Liste Arten</b>														4		4	2
<b>Anzahl Arten</b>														6			

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