

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59367
		DK5 DK5-GK	7630 7632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	29 50
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.2000
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	18599,5188
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Von Birken dominierter, jedoch von Eichen durchsetzter Mischwald auf trocken-magerem, randlich auch feuchtem Standort mit Arten der benachbarten Trockenrasen, v.a. Drahtschmiele in der Krautschicht und fast fehlender Strauchschicht am Übergang zwischen den Trockenrasenflächen im Süden und den Niedermoorflächen im Norden. Die Flurabstände betragen vermutlich unter 1m.

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	WQT	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Segelflugplatz	Hochwert (Y)	5930290
Nachbarnutzung/en	Bruchwald, Trockenrasen, Wege	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)
Rechtswert (X)	576388	Gemarkung	Boberg (605)
Bezirk	Bergedorf	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Boberg [HH-2048 / Anteil: < 1%], NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Boberger Düne und Hangterrassen [DE 2426-301 / Anteil: 11%]		
Wasserschutzgebiet			

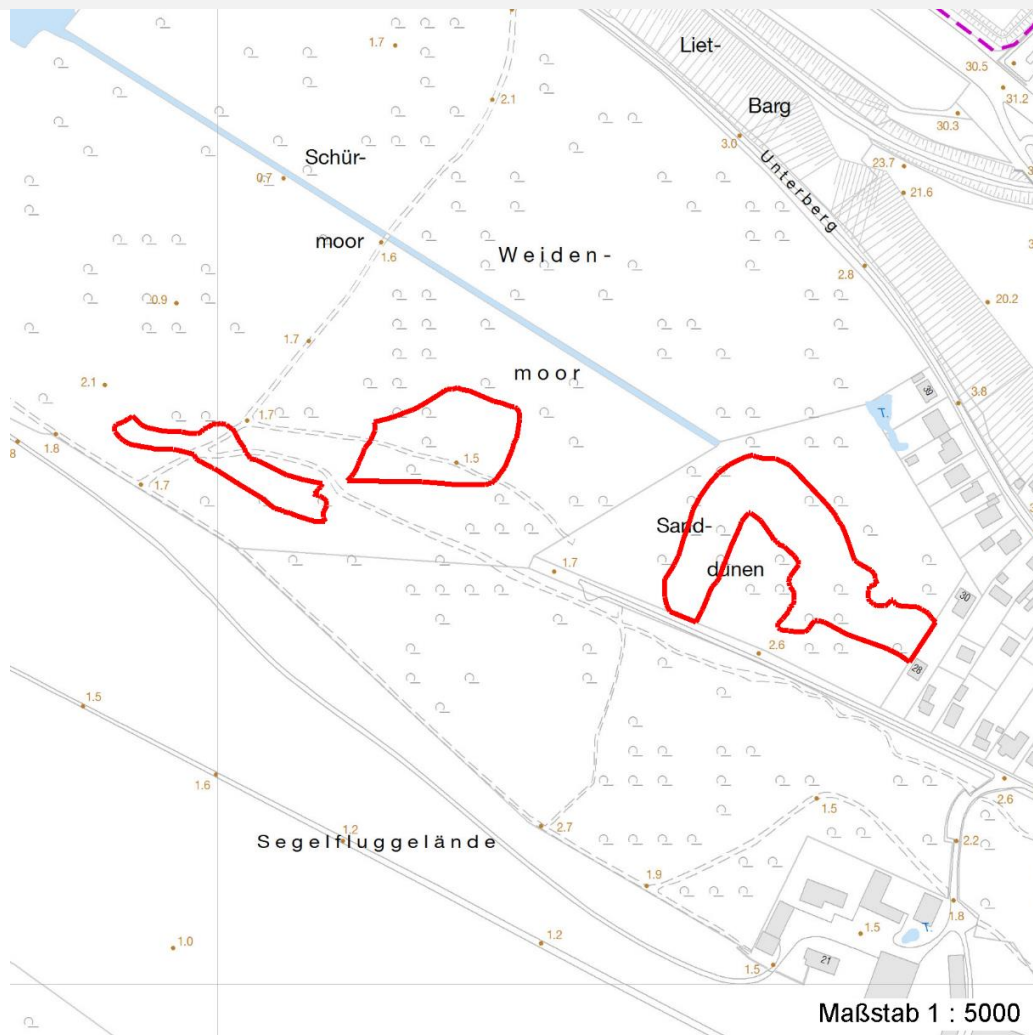
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59367
		DK5 DK5-GK	7630 7632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	29 50
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.2000
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	18599,5188
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
59367	59362	7630	44	11.09.2008	N	7632	72

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	-
Wertgesichtspunkte	Struktureich; Totholz; ungestört;
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsch
	Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59367
		DK5 DK5-GK	7630 7632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	29 50
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.2000
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	18599,5188
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Erhalt; der Sukzession überlassen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)	Biotoptyp	WQT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.02.01 - Quercion robori-petraeae (Saure Eichenmichwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-													
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		-									V		V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59367	
			DK5 DK5-GK	7630	7632
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	29	50
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.08.2000	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	18599,5188	
			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			
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	d	-	-																
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w	-	-																
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w	-	-																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w	-	-																
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w	-	-																
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w	-	-																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w	-	-																
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w	-	-													3		V	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h	-	-																
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z	-	-																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w	-	-																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w	-	-																
Spiraea x billardii (Weiden-Spierstrauch)	7	w	-	-																
													Anzahl Rote Liste Arten		2	2				
													Anzahl Arten		18					

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