

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59383
		DK5 DK5-GK	7630 7632
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	24 45
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12596,0744
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 3.4 Trockenrasen **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Entlang eines Fußweges im Südwesten stäger mit Birken und Brombeeren verbuschter, v.a. im Osten jedoch offener Trockenrasen mit Übergängen zu wüchsigeren, grasreichen und verfilzenden, halbruderalen Gras- und Staudenfluren, teils vermutlich mit gepflanzten Gehölzen.

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	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
1	2			30 %
2	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	3			20 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Bergedorfer Straße	Hochwert (Y)	5930699
Nachbarnutzung/en	Wege, Straße, Randgehölze	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)
Rechtswert (X)	576354	Gemarkung	Boberg (605)
Bezirk	Bergedorf	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Boberg [HH-2048 / Anteil: 3%], NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 97%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

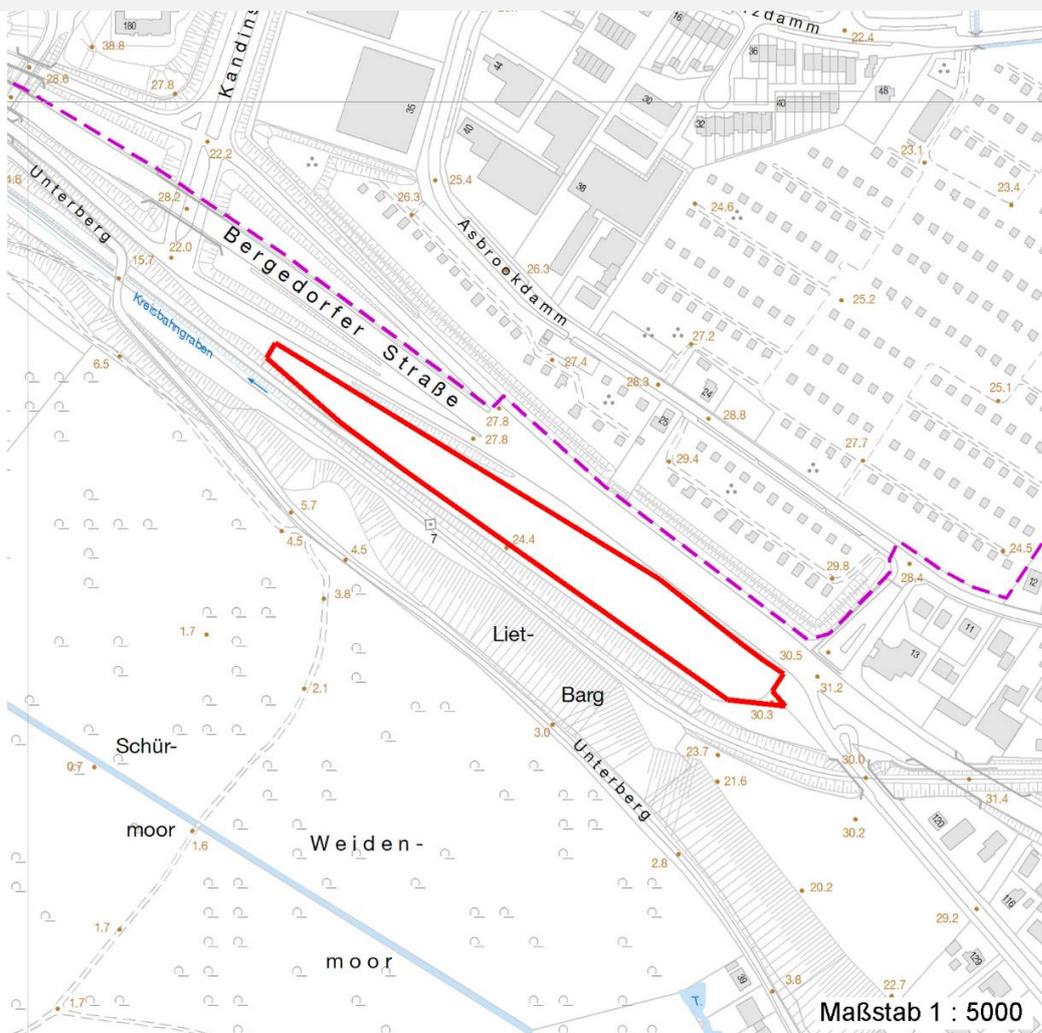
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59383
		DK5 DK5-GK	7630 7632
		DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	24 45
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.08.2000
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12596,0744
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)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

59383	59370	7630	24	18.09.2008	K	7632	45
-------	-------	------	----	------------	---	------	----

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gehölzpflanzung in einem Trockenrasen und Naturschutzgebiet! Störungen und Kontamination durch Straßennähe
Wertgesichtspunkte	Artenreich, naturnah, mager, blütenreich, Vorkommen seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59383
		DK5 DK5-GK	7630 7632
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	24 45
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12596,0744
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Gehölzpflanzungen bis auf Säume am Fußweg und an der Straße aus der Fläche entfernen; Mahd der höherwüchsigen Flächen, Mähgut abfahren.

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	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.2.02.02 - Dauco-Melilotion (Honigkleefluren) 32.0.02.01 - Corynephorion canescentis (Silbergras-Pionierrasen) 41.0.01.02 - Atropion (Tollkirschen-Waldlichtungsfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	3,9
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,2
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-														
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59383
			DK5 DK5-GK	7630 7632
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	24 45
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.08.2000
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12596,0744
			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	
Artemisia campestris (Feld-Beifuß)	7	w		-										3		3		
Berteroa incana (Graukresse)	7	w		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	z		-										3			V	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-														
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	z		-											V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-														
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	z		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-														
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	h		-											3		3	
Knautia arvensis (Acker-Knautie)	7	w		-											2		V	
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w		-													V	
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	w		-														
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-														
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	w		-													V	
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w		-											G			
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		-														
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		-														
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	w		-											3		3	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w		-														
Viola arvensis (Acker-Stiefmütterchen)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														7	1	7	1	
Anzahl Arten														39				

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59383
		DK5 DK5-GK	7630 7632
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	24 45
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12596,0744
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein