

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105440
		DK5 DK5-GK	7830 7830
		DK5 - Name	Havighorst-Ziegelei
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	50 17
Bearbeitung	CLA	Kartierung	29.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14744,543
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Birkenwald unter Einschluß von (Zier-)Gehölzpflanzungen, die teilweise Waldrandfunktion haben. Ein Fahrweg mit wilden Parkplätzen durchzieht den Biotop. Gartenabfallablagerungen sind allenthalben vorhanden, örtlich auch Sperrmüll. Im Norden, die Landesgrenze markierend und zu den Kleingärten hin Knickwälder, der Bewuchs ist in den Bestand integriert; teilweise auch sonst reliefreich. Die Krautschicht ist ursprünglich grasig, aber weist einen hohen Anteil Brennnessel auf, entsprechend des hohen Nährstoffeintrags. Die Strauchschicht ist artenreich ausgeprägt. Am Rand des nördlichsten wilden Parkplatzes Aufkommen von Jap. Staudenknöterich und vermehrt Ablagerung von Müll.

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	96 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		
1	2			4 %
2	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zw. Landesgrenze u. Reinbeker Redder		
Nachbarnutzung/en	Kleingärten (Parkplatznutzung!!), Einzelhäuser		
Rechtswert (X)	578337	Hochwert (Y)	5930053
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Boberg (605)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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	LSG Boberg [HH-2048 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

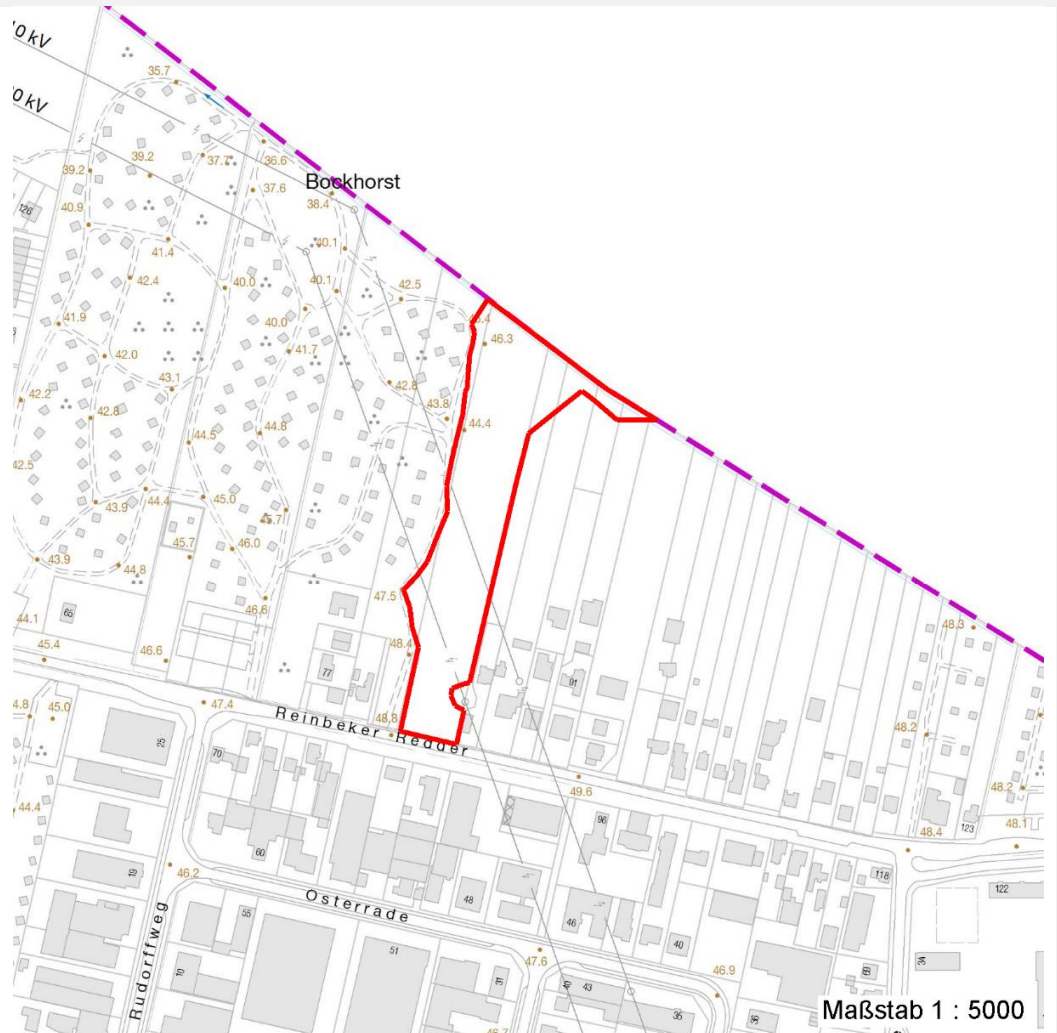
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7830 7830
Bearbeitung	CLA	DK5 - Name	Havighorst-Ziegelei
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	50 17
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	29.09.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	14744,543
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
105440	64328	7828	11	15.07.1998	/	7830	17
105440	64329	7830	1	17.07.2007	=	7830	17

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
57231	0	7830_50_290916_4.JPG	
57232	0	7830_50_290916_3.JPG	
57233	0	7830_50_290916_2.JPG	Südwesten
57234	0	7830_50_290916_1.JPG	Norden

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105440
		DK5 DK5-GK	7830 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Havighorst-Ziegelei
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	50 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14744,543
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Starke Lärmbelastung Eutrophierung Wildes Parken. Diverser Müll. Starke negative Einflüsse von außen Intensivierung der Nutzung oder Pflege Intensive Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Starke Beeinträchtigung durch die aktuelle Nutzung Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Vorkommen seltener Pflanzen Nasse Mulden Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Großsäuger Amphibien Kleinsäuger Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	1.10 - Beseitigung von Neophyten Wirksames Unterbinden weiteren Abfalleintrags. KIGV muß sein Parkplatzproblem selber und nicht auf Kosten umliegender Biotope lösen. 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen 1.6 - Absperren, Einzäunen

Foto

Fotodatei	7830_50_290916_3.JPG	Fotodatei	7830_50_290916_4.JPG
Bildbeschreibung	nördlicher Bereich	Bildbeschreibung	nördlicher Bereich
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105440
		DK5 DK5-GK	7830 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Havighorst-Ziegelei
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	50 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14744,543
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7830_50_290916_1.JPG	Fotodatei	7830_50_290916_2.JPG
Bildbeschreibung	Weg durch den Wald	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	Norden	Aufnahmerichtung	Südwesten



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	96 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105440
			DK5 DK5-GK	7830 7830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Havighorst-Ziegelei
Bearbeitung	CLA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			50 17
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				29.09.2016
				Fläche / Länge [m²/m]
				14744,543
				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)																			
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X																	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h																	
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X																	
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X																	
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w																	
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l																	
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X																	
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	X																	
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	X																	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X																	
Hedera helix (Efeu)	7	w																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X																	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X																	
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	X																	D
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																	
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X																	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X																	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	l																	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																	
Ribes rubrum agg. (Artengruppe Rote Johannisbeere)	7	X																	
Rubus gratus (Angenehme Brombeere)	7	X																	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X																	
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	X																	
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w																	
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X																	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X																	
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w																D	
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w												b			3		V
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	w																	D
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X																	
Urtica subinermis (Sumpf-Brennnessel)	7	X																D	
Vinca minor (Kleines Immergrün)	7	w																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105440
		DK5 DK5-GK	7830 7830
		DK5 - Name	Havighorst-Ziegelei
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	50 17
Bearbeitung	CLA	Kartierung	29.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14744,543
Anzahl Abschnitte	1	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
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	2
Anzahl Arten														39			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Sozialeit, 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	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	4 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	mäßig sauer	4,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	X															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	X															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w											b				
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X											b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X															
Lysimachia punctata (Drüsiger Gilbweiderich)	7	X															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	105440	
			DK5 DK5-GK	7830	7830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Havighorst-Ziegelei	
Bearbeitung	CLA	Kopie	Biotop-Nr. alt	50	17
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.09.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14744,543	
			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	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X																V
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X																
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten										14								

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