

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59469
			DK5 DK5-GK	7630 7632
			DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	11 13
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Kartierung	16.09.2008
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	2294,495
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr niedrig gelegene Fläche im Bereich der ehemaligen Au des Havighorster Grabens, der begradigt am Ostrand entlang der Fläche verläuft. Die Fläche selbst ist derzeit am Boden flach wasserüberstaut. Im Süden hochwüchsig mit Schilfröhricht und randlich sich entwickelndem Jungwuchs aus Schwarz-Erlen. Im Norden etwas offener, eventuell zeitweilig gemäht, niederwüchsiger, mit Röhricht aus Rohrglanzgras, einem Seggenried aus Schlanksegge und einem sich entwickelndem Röhricht aus Breitblättrigem Rohrkolben. Weitere Arten kommen nur vereinzelt und eingestreut in der Fläche vor. Im Randbereich besteht Kontakt zu den Erlengehölzen des benachbarten, begradigten Bachlaufes. Auf der Westseite schließt sich ein intensiv genutzter Acker an, der bis in die Niederung hinein gepflügt wird. Hier sind teilweise die Ackerfurchen wassergefüllt.

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	NRZ	Sonstiges Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlicher Stadtrand, nah Havighorst			
Nachbarnutzung/en	Acker, Bach, Knicks			
Rechtswert (X)	577181	Hochwert (Y)	5930790	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Glinder Geest (696.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Boberg (605)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Boberg [HH-2048 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

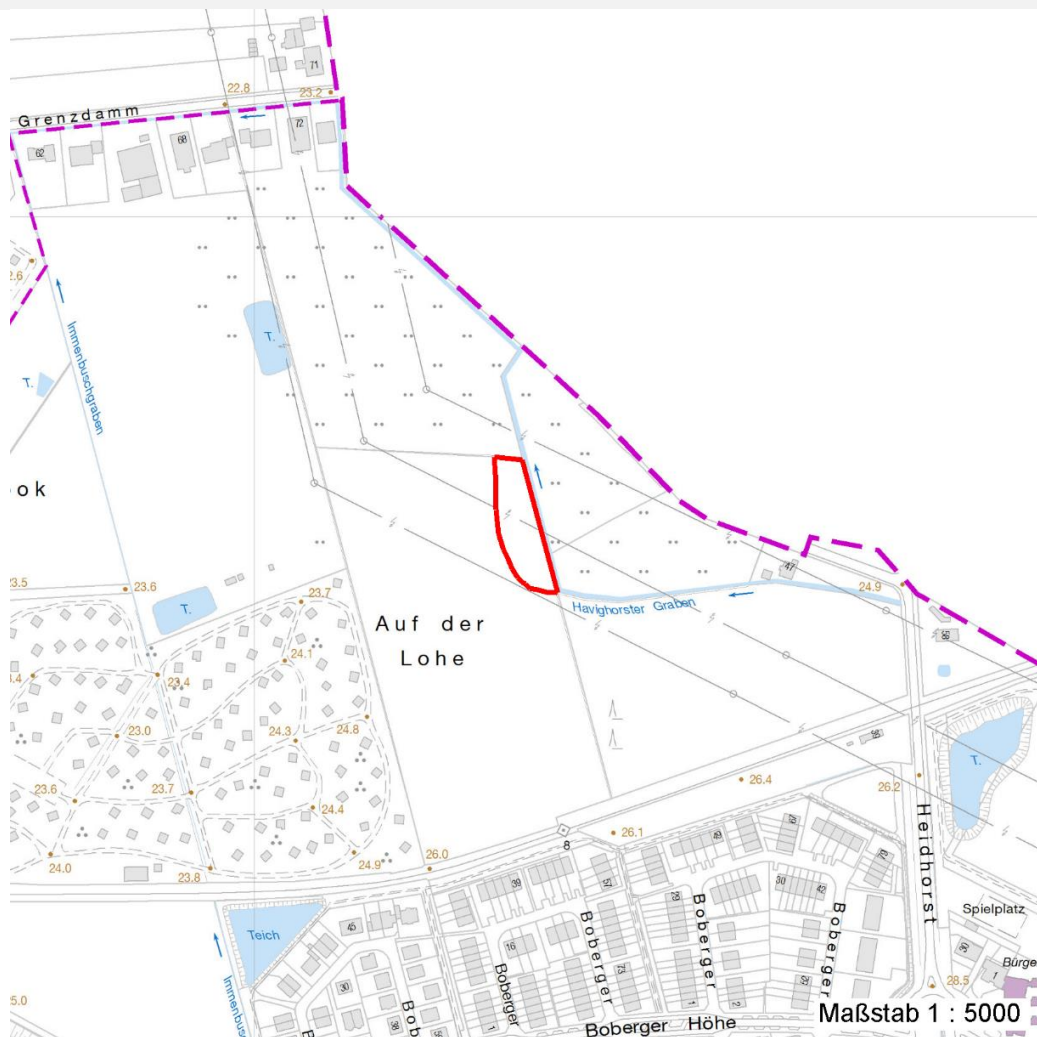
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59469
		DK5 DK5-GK	7630 7632
		DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11 13
Bearbeitung	BRA	Kartierung	16.09.2008
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2294,495
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)
59469	59467	7630	11	15.06.1982	K	7632	13
59469	59468	7630	11	04.07.2000	K	7632	13
59469	119586	7630	810	12.10.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3626	0	7630_11_160908_1.JPG	
3627	0	7630_11_160908_2.JPG	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59469
		DK5 DK5-GK	7630 7632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	11 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2294,495
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eng heranreichende Ackernutzung, Einträge von Nährstoffen, Entwässerung durch begradigten Bachlauf.
Wertgesichtspunkte	Geschützte Vegetation, Vorkommen gefährdeter Arten, Möglichkeit der Entwicklung eines artenreicheren Niedermoorstandortes, zusammen mit der jetzt im Osten entstandenen Ausgleichsfläche größerer Niedermoorstandort.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Röhricht Amphibien Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Havighorster Au: in diesem Bereich zumindest vollständig renaturieren, Bachlauf in die Flächen hineinlegen, Ackernutzung auf der Westseite reduzieren und zurücknehmen.

Foto

Fotodatei 7630_11_160908_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7630_11_160908_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRZ
- 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59469
			DK5 DK5-GK	7630 7632
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			11 13
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				16.09.2008
				Fläche / Länge [m²/m]
				2294,495
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)			
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		6

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-												
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-	-									3	3	V	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-	-												V
Carex spec. (Segge)	7	w		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-									b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-												
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-												
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-	-												
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-												V
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	h		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-	-												
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-												
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-	-												
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	z		-	-												
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	3	1
Anzahl Arten														22			

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