

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119566
			DK5 DK5-GK	7630
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	802
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	11.10.2017
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1706,4104
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Knickneuanlage, vermutlich auch im Rahmen von Ausgleichsmaßnahmen. Mit einem etwa 1,20 m, etwa 3 m breitem Knickwall, der mehrreihig mit Sträuchern bepflanzt worden ist. Die Vegetation ist durchgängig strauchig, höhere Bäume fehlen. Auf eine Pflanzung deutet v.a. die etwas naturferne Artenzusammensetzung der Gehölze hin, mit Vorkommen von Liguster, Wolligem Schneeball oder den Zuchtformen der Schlehe. Dort, wo der Wall belichtet ist, ist er von feinblättrigen Gräsern bewachsen und deutet auf etwas magerere Standortverhältnisse hin und eine günstige Entwicklungstendenz. Die Gehölze sind um 5 m hoch und bilden derzeit ein recht dichten Bestand.

Da es sich Ausgleichsmaßnahmen handelt und nicht heimische Gehölze verwendet wurden, besteht Handlungsbedarf im Sinne des Naturschutzes.

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	HWN	Knickneuanlage (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Heidhorst am nördlichen Stadtrand, unter den Hochspannungsleitungen			
Nachbarnutzung/en	Grünlandartige Ausgleichsflächen			
Rechtswert (X)	577883	Hochwert (Y)	5930420	
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Boberg [HH-2048 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

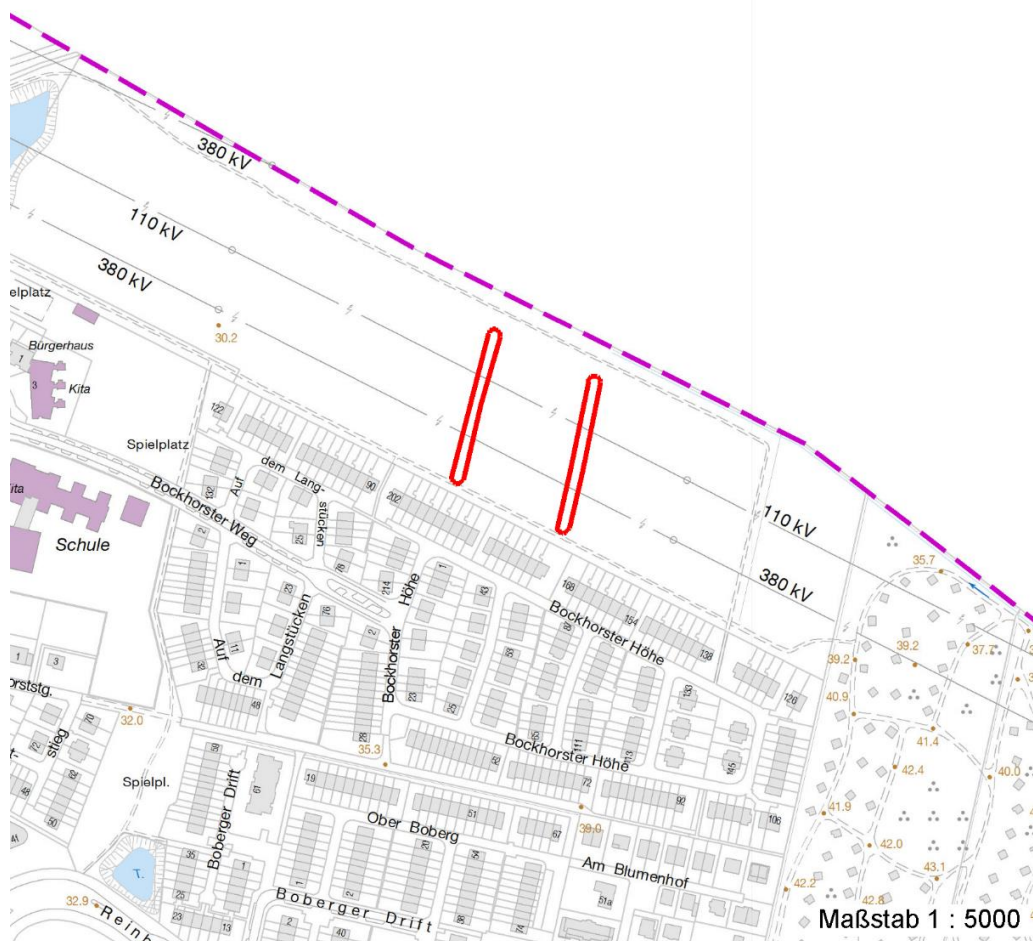
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119566
		DK5 DK5-GK	7630
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	802
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1706,4104
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
119566	59314	7630	134	16.09.2008	<	7632	10101

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
66488	0	7630_802_111017_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Verwendung nicht standortheimischer Gehölze: im Rahmen von Ausgleichsmaßnahmen unangemessen und vermutlich nicht Ziel konform.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	119566
		DK5 DK5-GK	7630
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	802
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1706,4104
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Knicks mit Eignung als Lebensraum für Vögel und Insekten, Gliederung der Landschaft, Rückzugsraum der Fauna der benachbarten Flächen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Langfristig sollten bei ggf. notwendigen Pflegearbeiten die nicht heimischen Gehölze entnommen werden, um deren Ausbreitung in der Landschaft zu verhindern.

Foto

Fotodatei 7630_802_111017_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Knickneuanlage (2000)	Biotoptyp	HWN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	119566
			DK5 DK5-GK	7630
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	802
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	11.10.2017
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1706,4104
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-						-						
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-						-						
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-						-						
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-						-						
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-	-						-						
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-						-						
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-	-						-						
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-						-						
Fragaria vesca (Wald-Erdbeere)	7	w		-	-						-			3			
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-						-						
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-						-						
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-	-						-						
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-	-						-						
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w		-	-						-						
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-						-						
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-						-						
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		-	-						-						
Prunus spinosa fruticans (Haferschlehe)	7	h		-	-						-				D		
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-						-						
Rhamnus cathartica (Kreuzdorn)	7	w		-	-						-			G			
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-						-						
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-						-						
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-						-						
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-	-						-						
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)	7	w		-	-						-						
														Anzahl Rote Liste Arten		2	1
														Anzahl Arten		26	

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