

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59547
		DK5 DK5-GK	7630 7632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	144 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	223,863
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.1 Feldhecken **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Am Boden etwa 2,50 m breiter Knickrest in stark intensiv genutzter Ackerfläche, nicht vollständig durchgängig, etwas isoliert innerhalb der Ackerfläche gelegen, mit noch flach erkennbarem Restwall und einzelnen enthaltenen Lesesteinen. Der Wall erreicht jedoch keine Höhen über 0,5 m, ist dicht und fast ausschließlich bewachsen von Schlehengebüsch. Daneben treten nur wenige andere Arten auf. Die Krautvegetation im Saum ist durch die angrenzende Ackernutzung stark verarmt und besteht zu sehr hohen Anteilen aus Quecke.

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	HWS	Strauchknick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ackerflächen im Norden der Karte		
Nachbarnutzung/en	Acker		
Rechtswert (X)	576961	Hochwert (Y)	5931686
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billstedt (130)	Gemarkung	Kirchsteinbek (112)
Digitaler Grünplan	<input 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 Öjendorf-Billstedter Geest [HH-2016 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

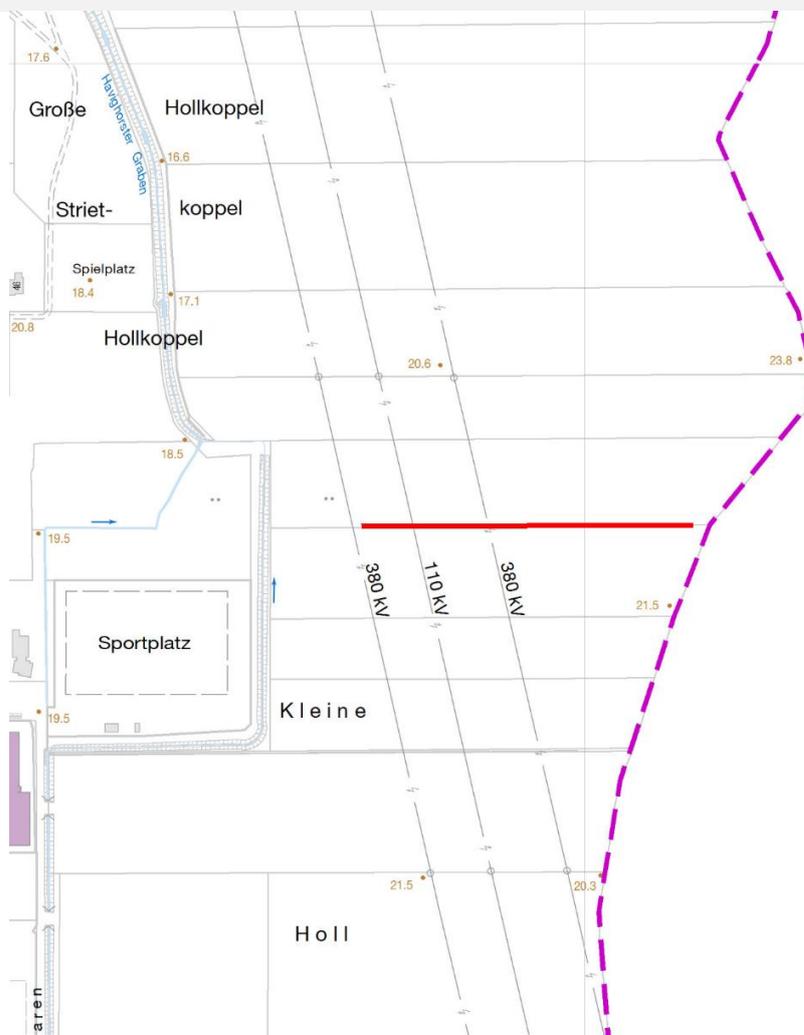
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59547
		DK5 DK5-GK	7630 7632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	144 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	223,863
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
59547	59545	7630	144	15.05.1982	K	7632	7
59547	59546	7630	144	04.07.2000	K	7632	7
59547	119581	7630	805	12.10.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2572	0	7630_144_160908_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

20.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59547
		DK5 DK5-GK	7630 7632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	144 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	223,863
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eng heranreichende Ackernutzung, deutliche Verarmung der Knickvegetation durch intensive Nachbarnutzungen.
Wertgesichtspunkte	Reststruktur der alten Kulturlandschaft, Gliederung der großflächigen Ackernutzflächen, Vernetzungsstruktur, Brutvogel-Lebensraum.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur Hecke Naturahe Gehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Insekten, allgemein Vögel Kleinsäuger
Maßnahmen	Knicknetz wieder aufbauen, durchgängige Knickbestände entwickeln, ausreichende Breite einhalten, Ackernutzung in den Knickrandbereichen etwas extensivieren, Überhälter entwickeln.

Foto

Fotodatei 7630_144_160908_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauchknick (2000)	Biotoptyp	HWS
- 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.	59547
		DK5 DK5-GK	7630 7632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Havighorst bei Reinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	144 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	223,863
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	1
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 48 - Quercio-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,6
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-	-												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-												
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	w		-	-												
Bromus inermis (Wehrlose Tresse)	7	w		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-												
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-	-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-												

