

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	115215
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	Jan <b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>98</b> 15
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	10.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	105,002
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Strauch-Baum- Knick aus dominant Eichen-Überhältern und einem ca. 0,5 m hohen Knickwall. In der Strauchschicht (z.T. durchgewachsen) kommt häufig Schlehe vor, eingestreut Hainbuche, vereinzelt Hasel und Weißdorn. Die Krautschicht ist nur am Rande üppig ausgebildet und besteht überwiegend aus stickstoffliebenden Kräutern, wie z.B. Giersch.

## 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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Knick an der Oktaviostraße		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Rasen		
<b>Rechtswert (X)</b>	573235	<b>Hochwert (Y)</b>	5935987
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Marienthal (511)	<b>Gemarkung</b>	Marienthal (551)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Wandsbeker Geest [ HH-2045 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	115215
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
		<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>98</b> 15
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Kartierung</b>	10.08.2017
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	105,002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
115215	47665	7234	98	05.06.2000	K	7236	15
115215	47666	7234	98	24.09.2008	K	7236	15
115215	47666	7234	98	24.09.2008	=	7236	15

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Betonung von Topographie und Naturraum Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Biotopvernetzung Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	115215
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>98</b> 15
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	10.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	105,002
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Mauselöcher Blütenreiche Fluren Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung des Knicks. An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Sträucher Knickpflege Anpflanzung von Sträucher in den Lücken (die als Durchgänge dienen).

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baum-Knick (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HWM
- <b>Zusatz</b>	degenerierter Knickwall (kd)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Wall
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	40 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	115215
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>98</b> 15
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	10.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	105,002
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,3
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X															
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	l															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w															
Rosa spec. (Rose)	7	X															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X															
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w											D		D		
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X															
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	X															
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
														<b>Anzahl Arten</b>	<b>29</b>		

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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	115215
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
		<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>98</b> 15
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Kartierung</b>	10.08.2017
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	105,002
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		