

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115215
		DK5 DK5-GK	7234 7236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-Ost
Bearbeitung	Jan Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	98 15
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	105,002
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	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

Lagebeschreibung	Knick an der Oktaviostraße		
Nachbarnutzung/en	Rasen		
Rechtswert (X)	573235	Hochwert (Y)	5935987
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Marienthal (511)	Gemarkung	Marienthal (551)
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 Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115215
		DK5 DK5-GK	7234 7236
		DK5 - Name	Horn-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	98 15
Bearbeitung	Jan	Kartierung	10.08.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	105,002
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	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
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Betonung von Topographie und Naturraum Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Biotopvernetzung Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115215
		DK5 DK5-GK	7234 7236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-Ost
Bearbeitung	Jan	Biotop-Nr. alt	98 15
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	105,002
		Breite (lineare Abb.) [m]	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

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

Weitere Angaben

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115215
		DK5 DK5-GK	7234 7236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-Ost
Bearbeitung	Jan	Biotop-Nr. alt	98 15
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	105,002
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
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															
	Anzahl Rote Liste Arten													1	1		
	Anzahl Arten													29			

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115215
		DK5 DK5-GK	7234 7236
		DK5 - Name	Horn-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	98 15
Bearbeitung	Jan	Kartierung	10.08.2017
		Fläche / Länge [m²/m]	105,002
Räumliche Abbildung	Linie	Breite (lineare Abb.) [m]	3
Anzahl Abschnitte	1		