

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	47606
			DK5 DK5-GK	7234 7236
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Horn-Ost
Bearbeitung	BUC	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	16 23
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	6766,3677
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad		
– Ökolog. Funktion	5	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

Der nördliche Teil der Gehölzfläche besteht fast nur aus Zitterpappeln (Stammdurchmesser bis 30 cm), vereinzelt ist Hänge-Birken vorhanden. In der Strauchschicht kommen Schwarzer Holunder und Zitter-Pappeln vor. Die Krautschicht besteht überwiegend aus Kleinblütigem Springkraut, vom Rande des Gehölzes dringen Spiersträucher ein.

Der südliche Teil der Gehölzfläche besteht überwiegend aus Hänge-Birken (Stammdurchmesser bis 25 cm), häufig eingestreuten Sal-Weiden und vereinzelt auftretenden jungen Stiel-Eichen (Stammdurchmesser bis 15 cm). Die Krautschicht wird von den sich stark ausbreitenden Spiersträuchern stark unterdrückt. Im Innern finden sich Kleinblütiges Springkraut, Brennesseln, Kletten-Labkraut, Flatter-Binse u.a.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südöstliche Ecke der Horner Rennbahn			
Nachbarnutzung/en	Sportanlage			
Rechtswert (X)	572158	Hochwert (Y)	5934814	
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Horn (129)		Gemarkung	Horn Geest (110)
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				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

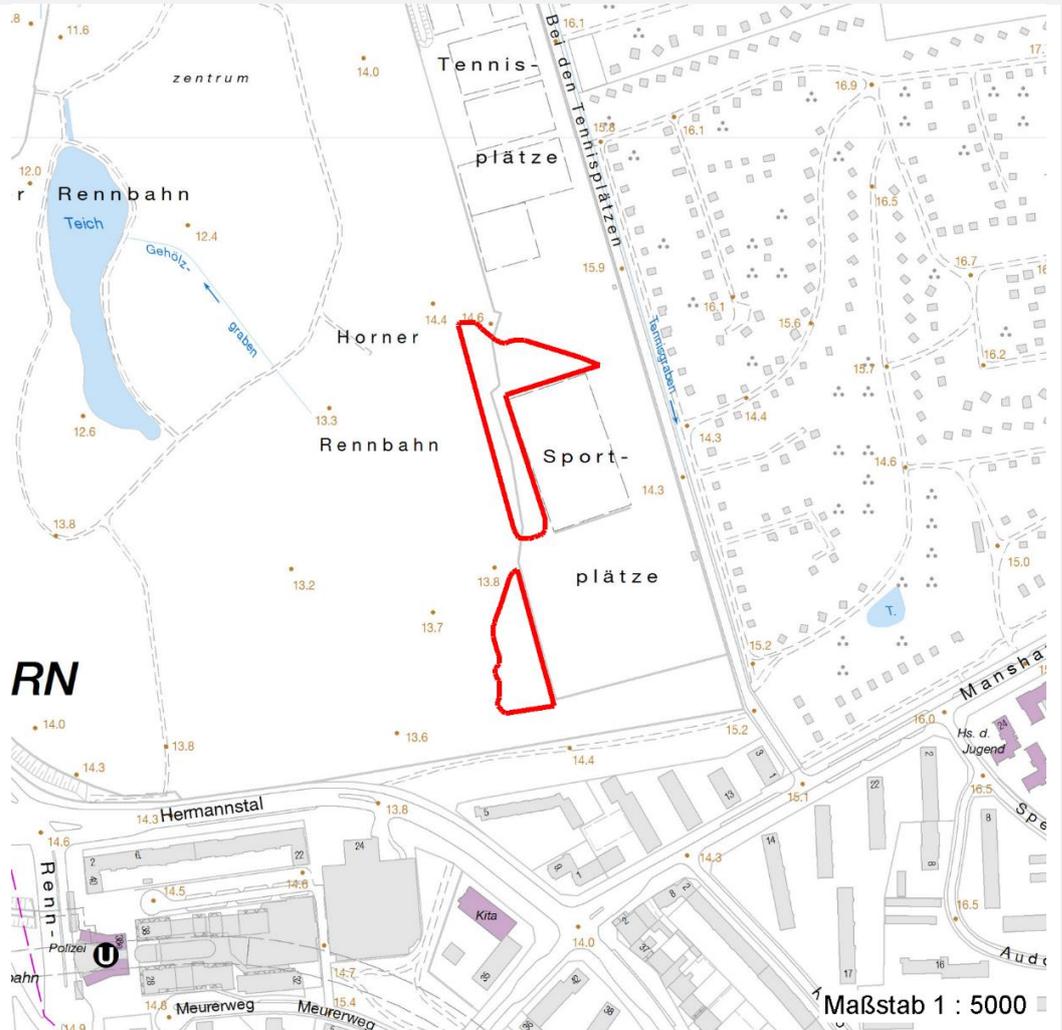
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47606
		DK5 DK5-GK	7234 7236
		DK5 - Name	Horn-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 23
Bearbeitung	BUC	Kartierung	24.09.2008
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6766,3677
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
47606	47605	7234	16	17.07.2000	K	7236	23
47606	115138	7234	108	24.08.2017	N	7236	23

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2078	0	7234_16_240908_1.JPG	
2079	0	7234_16_240908_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47606
		DK5 DK5-GK	7234 7236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-Ost
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	16 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	6766,3677
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Bedeutung für Tiergruppe	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Insekten, allgemein
Größe	
Breite	90.00 m

Foto

Fotodatei 7234_16_240908_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7234_16_240908_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Lockeres Birken-Salweiden-Gehölz	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47606
		DK5 DK5-GK	7234 7236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-Ost
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	16 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	6766,3677
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Belichtung	7 - halbsonnig
Zusätze - Btyp	2 - schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 20 - 50 cm
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	40 %
2. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	20 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Populus spec. (Pappel)	7	X		B1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	47606	
			DK5 DK5-GK	7234	7236
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Horn-Ost	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	16	23
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.09.2008	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	6766,3677	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer)	7	X		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S													
Spiraea salicifolia (Weiden-Spierstrauch)	7	h		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten													21				

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