

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	115192
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>112</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	24.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1524,72
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Knickwall ist in vielen Abschnitten, insbesondere im südlichen Teil, nicht mehr zu erkennen. Stellenweise hoher Anteil an fremdländischen Strauch- und Baumarten.

In der Baumschicht kommen häufig Rot-Buchen, Stiel-Eiche und Hain-Buchen vor, eingestreut sind Zitter-Pappel, Berg-Ahorn u.a.. Die meist sehr dichte Strauchschicht ist aus Rotem Hartriegel, Schwarzem Holunder, Schneebeere, Himbeere u.v.a. aufgebaut. Die Krautschicht ist durch die starke Beschattung nur mager ausgebildet, sie besteht überwiegend aus Brennesseln, Knauelgras, Giersch, lokal kommt vermehrt Kleinblütiges Springkraut und Garten-Goldnessel vor.

Im Bereich der Stoltenstraße ist der Bestand stark durchgewachsen, die Strauchschicht fehlt hier weitestgehend.

## 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	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		

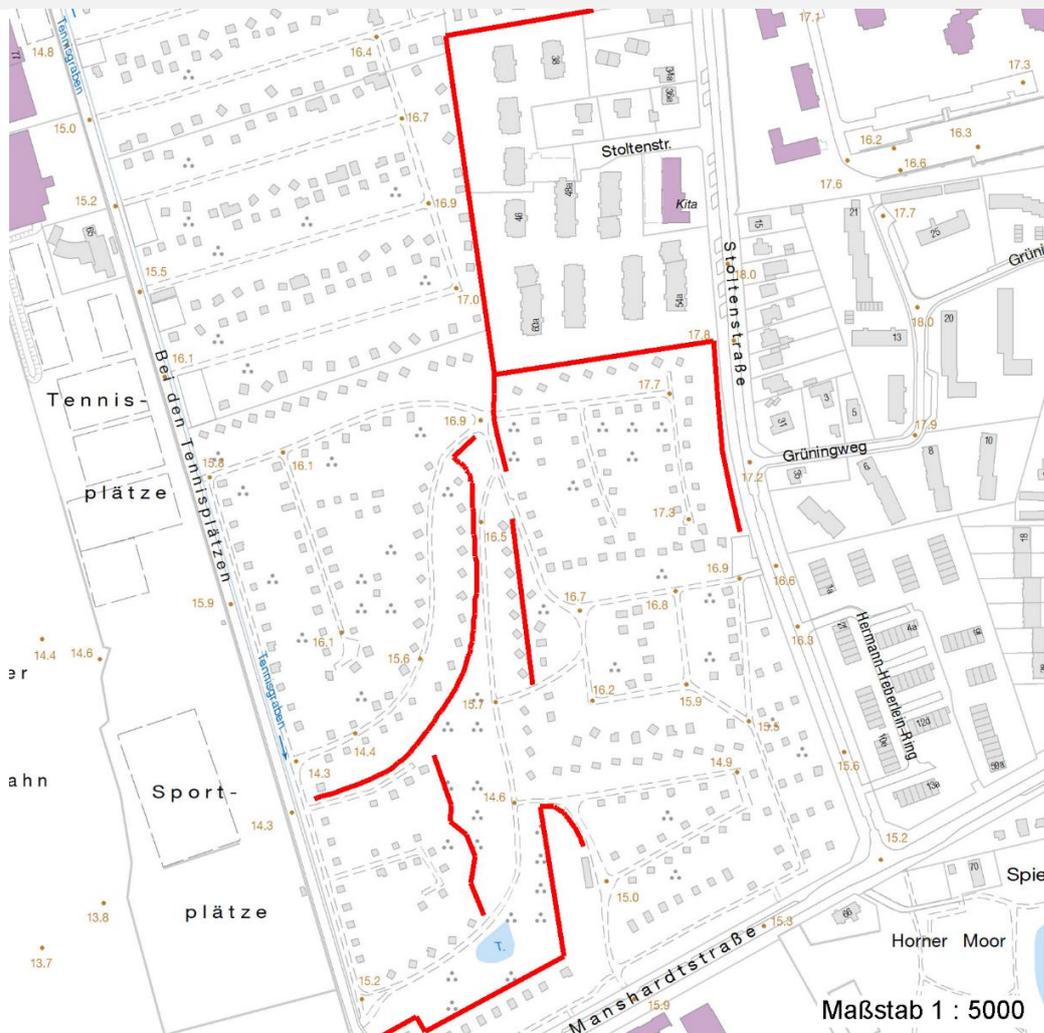
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Grünanlage nördlich der Manshardtstraße		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Schrebergärten,		
<b>Rechtswert (X)</b>	572391	<b>Hochwert (Y)</b>	5935200
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Horn (129)	<b>Gemarkung</b>	Horn Geest (110)
<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>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	115192
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>112</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	24.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1524,72
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
115192	47647	7234	100	13.06.2000	>	7236	26
115192	47645	7234	100	24.09.2008	>	7236	26

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62688	0	7234_112_240817_1.JPG	
62689	0	7234_112_240817_2.JPG	
62690	0	7234_112_240817_3.JPG	
62691	0	7234_112_240817_4.JPG	
62692	0	7234_112_240817_9.JPG	
62693	0	7234_112_240817_6.JPG	
62694	0	7234_112_240817_7.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	115192
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>112</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	24.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1524,72
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62695	0	7234_112_240817_8.JPG	
62696	0	7234_112_240817_5.JPG	

## Weitere Angaben

### Merkmal Wert

#### Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Ablage von Gartenabfällen
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
	Dichte spontane Gebüsche
	Mauselöcher
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
	Vögel
Maßnahmen	Pflegehieb
	Pflegeschnitt

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7234_112_240817_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7234_112_240817_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	115192	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b>	7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	112 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Kartierung</b>	24.08.2017	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1524,72	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5	

## Foto

**Fotodatei** 7234\_112\_240817\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7234\_112\_240817\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Durchgewachsener Knick (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HWB
<b>- Zusatz</b>		<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	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben / Wall
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	65 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	15 %

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	115192
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>112</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	24.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1524,72
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

**Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)**

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

**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 campestre (Feld-Ahorn)	7	z															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z															
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	l															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	h															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Dryopteris spec. (Wurmfarne)	7	w															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l															
Fragaria vesca (Wald-Erdbeere)	7	z											3				
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	l															
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	l											V				
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	l															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X															
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z															
Physocarpus opulifolius (Virginia-Blasenspiere)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z															
Prunus spec. (Zwetsche)	7	z															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	115192
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7234</b> 7236
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Horn-Ost
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>112</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	24.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1524,72
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	l																
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w																R
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	h																
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	h																
Tilia x euchlora (Krim-Linde)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>				
<b>Anzahl Arten</b>														<b>42</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