Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK	47645 <b>7234</b>	7236	
				DK5 - Name	Horn-Ost		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	100	26	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Kartierung	24.09.2008		
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	1189,216		
Anzahl Abschnitte	5			Breite (lineare Abb.) [m]	5		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll		
<ul><li>Alter</li><li>Belastungsgrad</li></ul>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre		
<ul><li>Ökolog. Funktion</li><li>Seltenheit</li></ul>	<ul> <li>Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokal</li> <li>Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne selte Biotoptyp</li> </ul>	•	

## Bestandsbeschreibung

Sehr artenreicher Knick aus überwiegend heimische Arten. 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 Goldnessel vor.

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

Vo	Vorkommen an Biotoptypen								
1	TF		Тур	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								
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Grünanlage nördlich der Manshardtstraße Schrebergärten,							
Rechtswert (X)	572493	Hochwert (Y)	5935025					
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)					
Stadtteil (OT-Nr.)	Horn (129)	Gemarkung	Horn Geest (110)					
Digitaler Grünplan	x Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.					
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat	Nationalpark						

15.04.2020 Seite 1 von 5

Ernebungsbogen							B
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK	47645 <b>7234</b>	7236	
				DK5 - Name	Horn-Ost		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	100	26	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Kartierung	24.09.2008		
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	1189,216		
Anzahl Abschnitte	5			Breite (lineare Abb.) [m]	5		

## Räumliche Lage Karte Tennis platze platze Spin Spin Maßstab 1: 5000

Weitere Erhebungsbögen									
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)		
47645	47647	7234	100	13.06.2000	K	7236	26		
47645	115192	7234	112	24.08.2017	N	7236	26		
Zuordnung: N = na	Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)								

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2175	0	7234_100_240908_1.JPG	

Weitere Angaben Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Ablage von Gartenabfällen

15.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	47645		
Projekt	Biotopkartierung Har	mburg		DK5   DK5-GK	7234	7236	
				DK5 - Name	Horn-Ost		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	100	26	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Kartierung	24.09.2008		
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	1189,216		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
	Dichte spontane Gebüsche
	Mauselöcher
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
	Vögel
Maßnahmen	Pflegehieb
	Pflegeschnitt

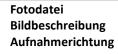
## Foto

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

**Anzahl Abschnitte** 

5

7234\_100\_240908\_1.JPG



Breite (lineare Abb.) [m]

5



15.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	47645		
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	7234	7236	
				DK5 - Name	Horn-Ost		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	100	26	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Kartierung	24.09.2008		
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	1189,216		
Anzahl Abschnitte	5			Breite (lineare Abb.) [m]	5		

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

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste															
												Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St P	A Ph	Sz VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)															
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	Χ		B1											
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	W		В1											
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	W		S											
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	W		В1											
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	Χ		K1											

15.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	47645		
Projekt Biotopkartierung Hamburg				DK5   DK5-GK	7234	7236	
				DK5 - Name	Horn-Ost		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	100	26	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Kartierung	24.09.2008		
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	1189,216		
Anzahl Abschnitte	5			Breite (lineare Abb.) [m]	5		

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste		е		
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	Χ		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	Χ		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	Χ		В1													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	Χ		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	Χ		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	Χ		В1													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	Χ		K1													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	h		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	Χ		S													
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	Χ		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	Χ		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarn)	7	W		K1													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	W		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	Χ		В1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	Χ		В1													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	I		K1										V			
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	Χ		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	Χ		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	- 1		K1													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	Χ		S													
Philadelphus coronarius (Europäischer	7	Χ		S													
Pfeifenstrauch)																	
Physocarpus opulifolius (Virginia-Blasenspiere)	7	W		S													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	Χ		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	Χ		B1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	W		S													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h		S													
Prunus spec. (Zwetsche)	7	Χ		В1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	W		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	W		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	Χ		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	W		S													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	Χ		K1													
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	W		В1													R
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	h		S													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	Χ		S													
Tilia x euchlora (Krim-Linde)	7	Χ		B1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Χ		-													
							Rote L	iste A	۱rten					1			1
					An	zahl /	Arten			40							

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

15.04.2020 Seite 5 von 5