

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42555
		DK5 DK5-GK	7032 7034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-Marsch
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	4 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19467,7741
		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	6	Hohe 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

Künstlich aufgeschütteter Wall, der vermutlich ehemals Bahndamm war. Aufgrund der Nutzungsaufgabe konnte sich ein dichter Gehölzbestand mit Dominanz von Sorbus aucuparia, Robinia pseudoacacia, Acer pseudoplatanus in der Baumschicht und Rubus furuticosus agg. in der Strauchschicht entwickeln. Ledig kleinflächig vor allen Dingen auf dem Kopf der Wallanlage finden sich gehölzfreie Lücken auf denen überwiegend Calamagrostis epigejos zur Ausbreitung gelangt ist.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Rangierbahnhof Tiefstack und Verkehrsübungsplatz		
Nachbarnutzung/en	Verkehrsübungsplatz, Parkplatz, Kleingartenfläche, Gewerbe		
Rechtswert (X)	570789	Hochwert (Y)	5932053
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rothenburgsort (132)	Gemarkung	Billwerder Ausschlag (104)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

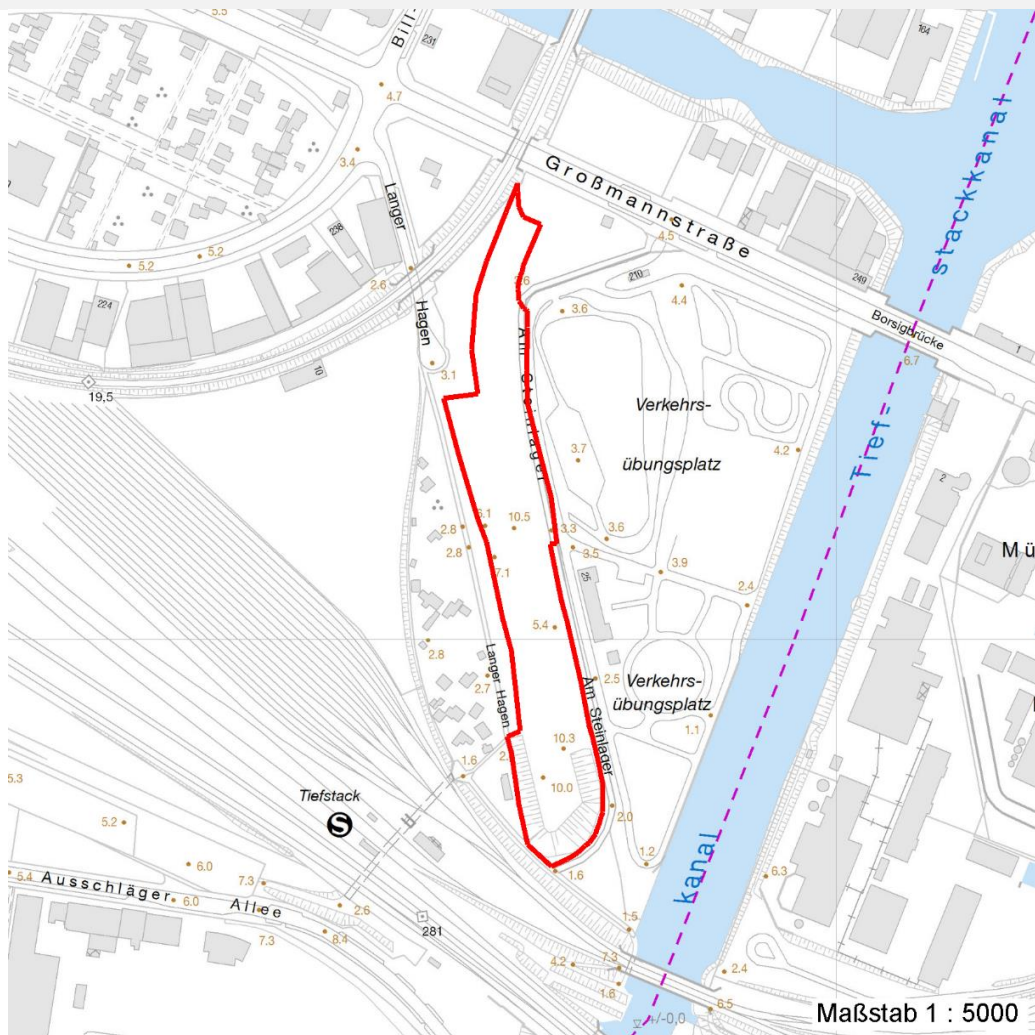
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42555
		DK5 DK5-GK	7032 7034
		DK5 - Name	Horn-Marsch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	4 5
Bearbeitung	BUC	Kartierung	19.06.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	19467,7741
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
42555	42556	7032	4	30.08.2009	N	7034	5
42555	42556	7032	4	30.08.2009	K	7034	5

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15	0	7032_4_190601_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Beseitigung des Gehölzbestandes

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42555
		DK5 DK5-GK	7032 7034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-Marsch
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	4 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19467,7741
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Nivellierung der Geleandeform Sonstige Umnutzung Standortpotential
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Dichte spontane Gebüsch
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	7032_4_190601_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: anthropogen aufgeschütteter Wall	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42555
		DK5 DK5-GK	7032 7034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-Marsch
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	4 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19467,7741
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N5 - sehr stark geneigt (27-36 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	55 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	25 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	mäßig sauer	4,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	d		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Ononis spinosa (Dornige Hauhechel)	7	X		-											1			V
Prunus spinosa (Schlehe)	7	X		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	d		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	d		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42555
		DK5 DK5-GK	7032 7034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-Marsch
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	4 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19467,7741
		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		
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	d		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten													1	1					
Anzahl Arten													22						

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