

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42853
		DK5 DK5-GK	7034 7036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-West
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	143 10
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.07.2000
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	2941,039
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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	4	Verbr. Biototyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

S-Bahnböschung mit dichtem gepflanztem Gehölzbestand aus Bergahorn, Hainbuche, Weißdorn, Holunder, Flieder u.a. (Abschnitt 10.01-10.08). Die Krautschicht ist in Abhängigkeit vom Lichteinfall von unterschiedlicher Deckung und besteht überwiegend aus Arten der Stickstoff-Krautfluren. Faunistisch ist das Biotop wertvoll für Vögel.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	jBahnböschung zwischen Pappelallee und Hammer Landstraße		
Nachbarnutzung/en	Kleingärten, Schulen, Gewerbegebiet		
Rechtswert (X)	570491	Hochwert (Y)	5935430
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Marienthal (510)	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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

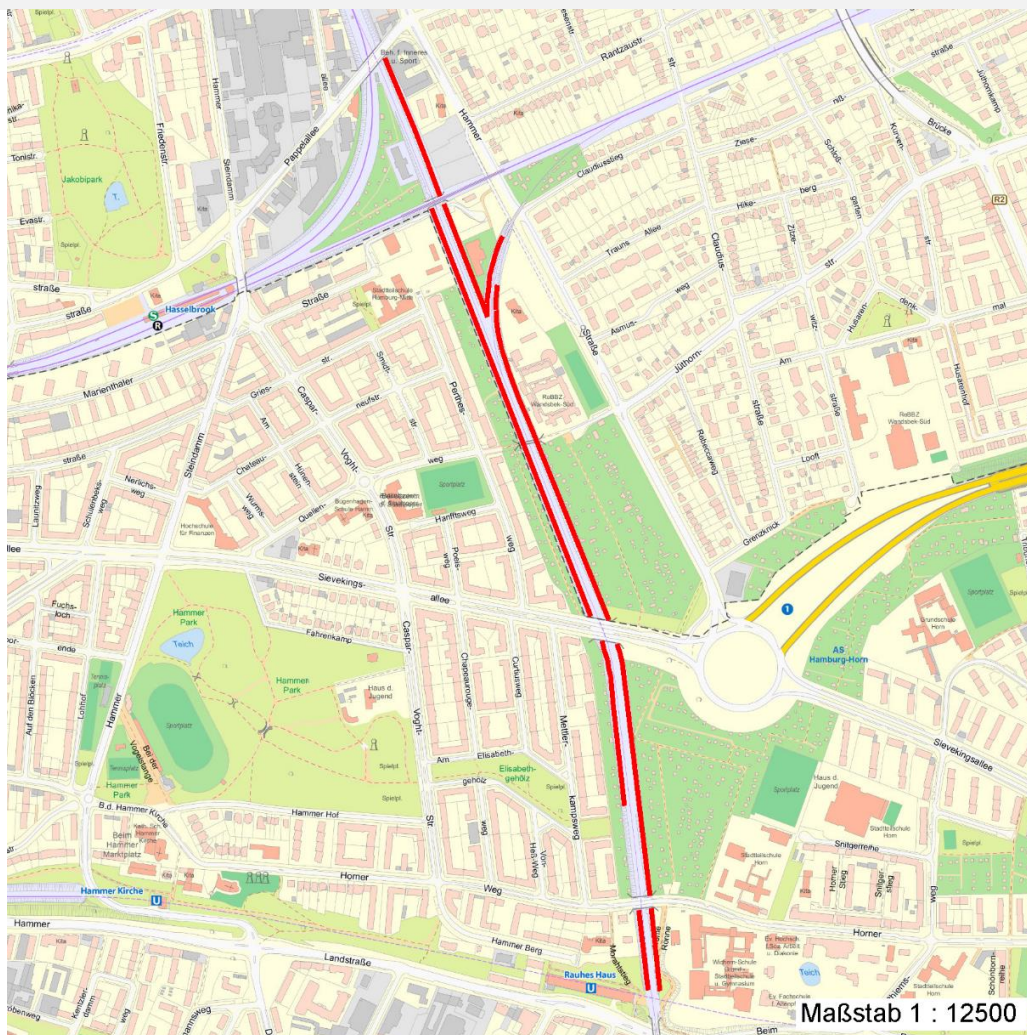
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	42853
			DK5 DK5-GK	7034 7036
			DK5 - Name	Horn-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	143 10
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Kartierung	14.07.2000
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	2941,039
Anzahl Abschnitte	8		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
42853	42854	7034	143	22.09.2008	K	7036	10
42853	42867	7034	140	15.10.1987	>	7036	2

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44668	0	7034_143_140700_1.JPG	N
54877	0	7034_143_140700_2.JPG	N

Weitere Angaben

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

Auswertung

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42853
		DK5 DK5-GK	7034 7036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-West
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	143 10
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.07.2000
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	2941,039
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Müll- und Gartenabfällen. Pflegeintensivierung
Wertgesichtspunkte	Vernetzungsbiotop Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Biotop erhalten.
Maßnahmen	Entfernung standortfremder Sträucher. Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	7034_143_140700_1.JPG	Fotodatei	7034_143_140700_2.JPG
Bildbeschreibung	Bahndammböschung von der Horner Wegbrücke aus gesehen.	Bildbeschreibung	Bahndammböschung von der Sievekingsalle aus gesehen.
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	N



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42853
		DK5 DK5-GK	7034 7036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-West
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	143 10
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.07.2000
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	2941,039
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Bahndammböschung
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	65 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	50 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		B1															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		K1															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		K1															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		K1															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		B1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		S															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	I		S															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		K1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		K1															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	X		K1										b					
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	42853	
			DK5 DK5-GK	7034	7036
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Horn-West	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	143	10
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	14.07.2000	
Anzahl Abschnitte	8		Fläche / Länge [m²/m]	2941,039	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		K1													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		K1													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S													
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	X		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		K1													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X		S													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1													

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

26

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