

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	114630
		DK5 DK5-GK	7034 7036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-West
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	117 10105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2430,031
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Gehölz auf Geestkante, hauptsächlich Robinien, Strauchschicht artenreicher und spontan-divers, Krautschicht mit viel Holzpflanzen-Jungwuchs (darunter viel Stiel-Eiche; Entwicklungspotenzial!), sonst wenig +/- gehölzspezifische Arten (Stink-Storchnabel zB), eher ruderal (Knoblauchrauke, Staudenknöterich zB). Bereichsweise von Holzhackschnitzeln erstickt.

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	HGX	Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Beim Rauhen Hause (W), Geestkante		
Nachbarnutzung/en	Schule, Straßenverkehr, Wohnen		
Rechtswert (X)	570835	Hochwert (Y)	5934383
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Horn (128)	Gemarkung	Horn Geest (110)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

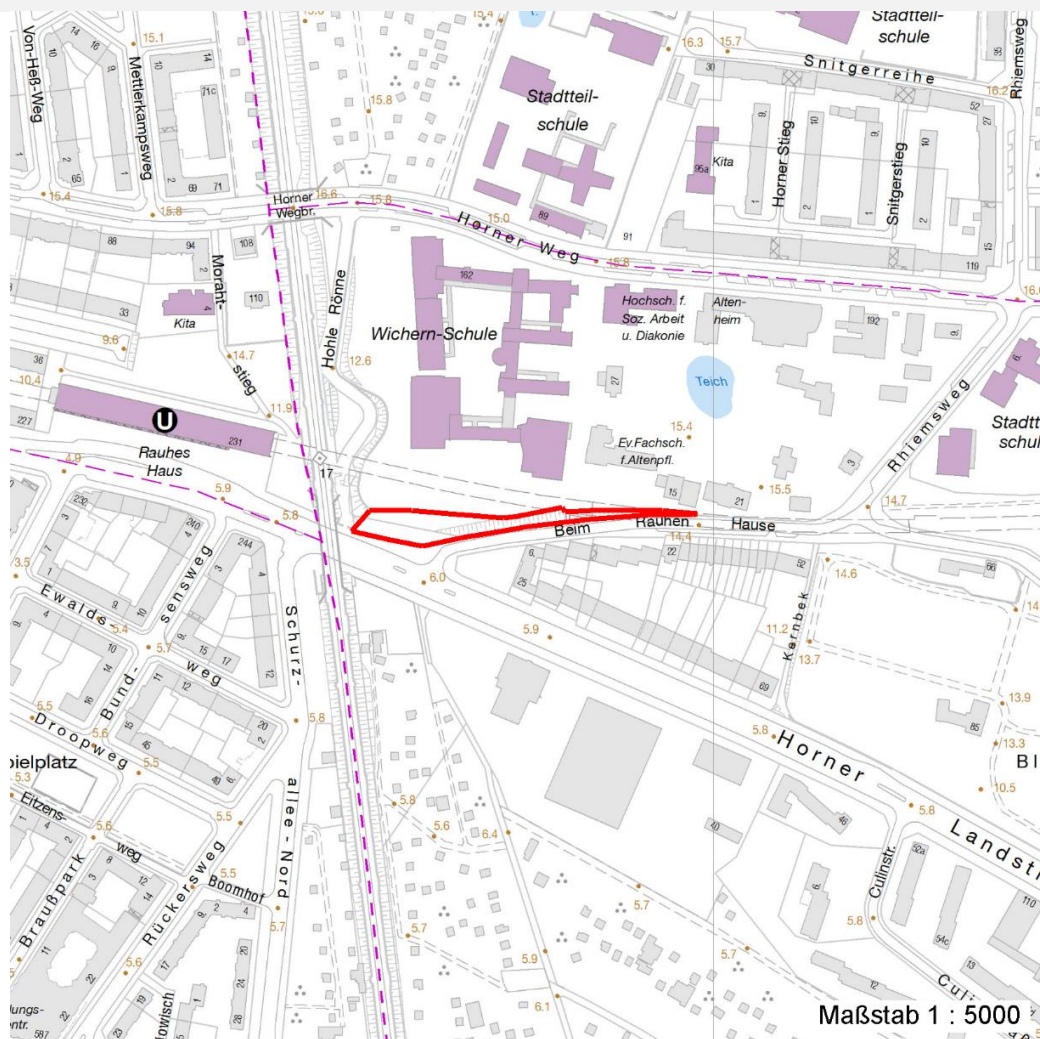
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	114630
		DK5 DK5-GK	7034 7036
		DK5 - Name	Horn-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	117 10105
Bearbeitung	PRO	Kartierung	11.09.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2430,031
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)
114630	42838	7034	117	22.09.2008	K	7036	10105
114630	42866	7034	147	14.08.2000	=	7036	20

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61800	0	7034_117_110917_1.JPG	NNW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Starke Luftbelastung

Erhebungsbogen

B

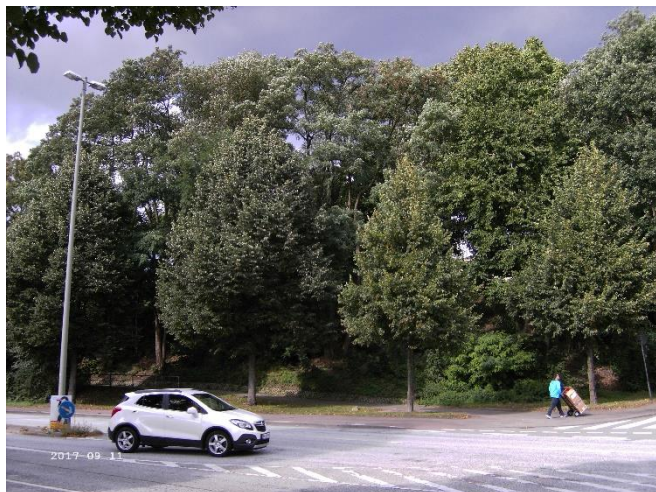
Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	114630	
			DK5 DK5-GK	7034	7036
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Horn-West	
Bearbeitung	PRO	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	117	10105
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.09.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2430,031	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	nur schmale Zwickel-Fläche Übermäßiger Rückschnitt/Aufasten der Bäume unter Zurücklassen vergetationserstickender Schreddergutschichten Starke Lärmbelastung Charakteristisches Relief Rest der ursprünglichen Naturlandschaft Wertvoller Altbaumbestand Wichtige Pufferfunktion
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Sonnige Steinwälle und Böschungen Insekten, allgemein Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhalt, mehr Naturnähe Artenreichtum der Baumschicht erhöhen Beschneiden der Gehölze nur im unbedingt notwendigen Maß - kein Schreddern des Schnittguts, sondern Liegenlassen im Ganzen. Entwicklung der Artenvielfalt - 1.22

Foto

Fotodatei	7034_117_110917_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	NNW	Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	114630
		DK5 DK5-GK	7034 7036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-West
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	117 10105
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2430,031
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2000)	Biotoptyp	HGX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,4
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,8
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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	w		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w															
Corylus colurna (Baumhasel)	7	w		B1							X						
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Fallopia x bohemica (Bastard-Staudenknöterich)	7	w												D			
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		K1													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	d		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	114630	
			DK5 DK5-GK	7034	7036
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Horn-West	
Bearbeitung	PRO	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	117	10105
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.09.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2430,031	
			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	
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		S														
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w		K1														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													18					

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