Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung	Hamburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK	28063 <b>6436</b>	6438	
				DK5 - Name	Harvesteh	iude	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	5	1	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Ja	Kartierung	30.08.200	1	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	11062,402	24	
Anzahl Abschnitte	8			Breite (lineare Abb.) [m]			

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	1
Gesamtbewertung	5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig	
- Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre	
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung	
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	4 Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen	
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	4 Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten	

## Bestandsbeschreibung

Bis ca. 5 m hoch steil ansteigender U-Bahndamm mit dichtem Gehölz aus Berg-Ahorn, Spitz-Ahorn, Robinie, Birke und seltener Eiche (Stammdurchmesser bis ca. 0,6 m). Neben den natürlich gewachsenen Bäumen - der Damm wurde nach Angaben von Anliegern in den 20er Jahren aufgeschüttet - bisweilen angepflanzte Pyramiden-Pappeln. Unter den Bäumen überall aufkommender, unterschiedlich hoher Ahorn, selten Robinie, Weißdorn, Pfeifenstrauch auf den vor einigen Jahren ausgelichteten Stellen dichteres Buschwerk ausbildend, außerdem Brombeeren, Holunder. Am Boden wächst dort eine dichtere Krautschicht aus Brennesseln, Hain-Rispengras, Kleinblütigem Springkraut und Farnen, meist nur spärlich entwickelt.

Die Artenliste der Kartierung von 1986 (Gillandt / Martens / Kurz) wurde großenteils übernommen und durch eigene Beobachtungen ergänzt.

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		ZHN	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)								

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung	an der U-Bahn-Strecke nördlich		
Nachbarnutzung/en	Bahn, Park, Spiel- und Sportplat		
Rechtswert (X)	565446	Hochwert (Y)	5937992
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eppendorf (404)	Gemarkung	Eppendorf (426)
Digitaler Grünplan	x Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet			

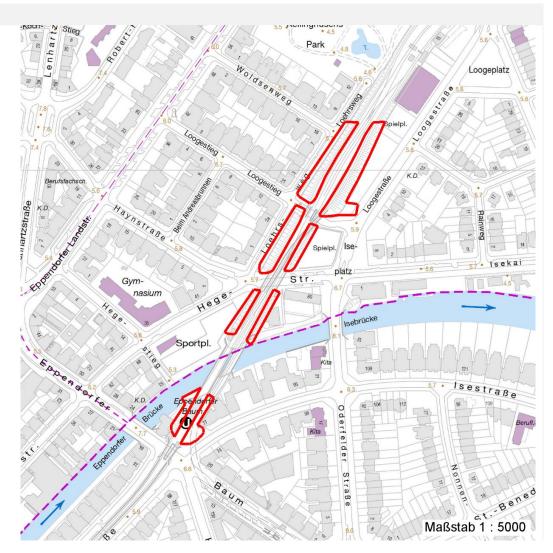
08.04.2020 Seite 1 von 5

## Erhebungsbogen Interne Nr. 28063 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6436 6438 DK5 - Name Harvestehude Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 5 1 **Bearbeitung** MAU Kartierung Kopie Ja 30.08.2001 Fläche / Länge [m²/m] Räumliche Abbildung Fläche 11062,4024

Räumliche Lage Karte

**Anzahl Abschnitte** 

8



Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Erhebungsbögen											
Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)					
28082	6436	5	15.07.1986	K	6438	1					
28064	6436	5	08.06.2009	K	6438	1					
114311	6436	5	20.07.2017	K	6438	1					
28082	6436	5	15.07.1986	>	6438	1					
	Interne Nr. Zuordnung 28082 28064 114311	Interne Nr. Zuordnung  28082 6436 28064 6436 114311 6436	Interne Nr. DK5 Biotop-Nr. Zuordnung  28082 6436 5 28064 6436 5 114311 6436 5	Interne Nr. DK5 Biotop-Nr. Kartierung  Zuordnung  28082 6436 5 15.07.1986 28064 6436 5 08.06.2009 114311 6436 5 20.07.2017	Interne Nr. Zuordnung         DK5         Biotop-Nr. Biotop-Nr. Kartierung         Zuordnung           28082         6436         5         15.07.1986         K           28064         6436         5         08.06.2009         K           114311         6436         5         20.07.2017         K	Interne Nr. Zuordnung         DK5         Biotop-Nr. Biotop-Nr. Kartierung         Zuordnung         Zuordnung         DK5 (GK)           28082         6436         5         15.07.1986         K         6438           28064         6436         5         08.06.2009         K         6438           114311         6436         5         20.07.2017         K         6438					

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22511	0	6436_5_300801_1.JPG	N

08.04.2020 Seite 2 von 5

## Erhebungsbogen

Interne Nr. 28063 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 6436 6438 DK5 - Name Harvestehude Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 5 1 **Bearbeitung** MAU Kopie Ja **Kartierung** 30.08.2001 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 11062,4024

Weitere Angaben Merkmal Wert Auswertung Gefährdung / Einflüsse Autoabgase, Immissionen Bahnverkehr Wertgesichtspunkte Bedeutung als Vernetzungsbiotop in der Stadt. Dominanz von heimischen Laubgehölzen Naturverjüngung Vorkommen von Altholz Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche zoologisch bedeutsame Strukturen Gehölzpflanzung Bedeutung für Tiergruppe Vögel Maßnahmen Partiell Stockschlag der Stangenhölzer notwendig Pflegeschnitt

Foto

**Anzahl Abschnitte** 

Fotodatei 6436\_5\_300801\_1.JPG
Bildbeschreibung Gehölzpflanzung auf Bahndamm
Aufnahmerichtung N

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	ZHN
- 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

08.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung H	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK	28063 <b>6436</b>	6438	
•		J		DK5 - Name	Harvesteh	ude	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	5	1	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Ja	Kartierung	30.08.200	1	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	11062,402	24	
Anzahl Abschnitte	8			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	steile Böschungen
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	50 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Liste	2	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		В1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		В1													
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	W		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	Z		K1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche	7	W		В1													
Rosskastanie)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		В1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	Z		В1													
Crataegus monogyna monogyna (Eingriffliger	7	Z		В1													
Weißdorn)																	
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-	7	W		K1													
Knäuelgras)																	
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarn)	7	W		K1													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	W		K1													

08.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen							В
	S			Interne Nr.	28063	6400	
Projekt	Biotopkartierung Ha	imburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	6436	6438	
				DK5 - Name	Harvesteh	iude	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	5	1	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Ja	Kartierung	30.08.200	1	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	11062,402	24	
Anzahl Abschnitte	8			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
														9			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	Z		K1													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	Z		B1													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	W		K1													
Populus spec. (Pappel)	7	W		B1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	W		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	W		В1													
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	W		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	Z		В1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	W		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	Z		В1													
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	7	W		-													
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	W		-													R
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z		K1													
							lote L Arten	iste /	Arten	24							1

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

08.04.2020 Seite 5 von 5