

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38696	
		DK5 DK5-GK	6834	6836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hamm	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	186	5
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.07.2002	
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1251,161	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
- Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
- Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
- Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Überall unzugängliche, zum Teil sehr tief abfallende S-Bahnböschungen (am Marien-Krankenhaus um ca. 10m) mit meist dichtem hohem gepflanzten Gehölzbestand aus vorherrschendem Berg-Ahorn, Spitz-Ahorn, eingestreuten Stiel-Eichen, Birken, Pappeln und Robinien.

Vorwiegend am Grunde und auf einigen baumfreien Abschnitten dichteres Gebüsch aus nachwachsendem Ahorn, Schwarzem Holunder, selten auch Berg-Ulmen und gepflanztem Pfeifenstrauch, Liguster und anderen Ziersträuchern, z.T. von Hopfen oder Waldrebe berankt besonders stark am Marienkrankenhaus).

Bodenvegetation unter den Bäumen nur sehr spärlich, am Rande der Gleise jedoch einen Saum aus dominierenden Brennesseln bildend.

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	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S-Bahnböschung südwestlich vom Bahnhof Landwehr			
Nachbarnutzung/en	S-Bahngleise, Schule, Wohnbebauung, Altenheim, Marienkrankenhaus			
Rechtswert (X)	568186	Hochwert (Y)	5934784	
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Hohenfelde (417)		Gemarkung	Hohenfelde (455)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.
FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wasserschutzgebiet	<input type="checkbox"/>			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38696	
		DK5 DK5-GK	6834	6836
		DK5 - Name	Hamm	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	186	5
Bearbeitung	LUD	Kartierung	31.07.2002	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1251,161	
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
38696	38695	6834	201	22.06.2010	N	6836	10141
38696	38732	6834	184	15.10.1986	<	6836	2

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
581	0	6834_186_310702_1.JPG	NO
582	0	6834_186_310702_2.JPG	NO

Weitere Angaben

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

Auswertung

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38696	
		DK5 DK5-GK	6834	6836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hamm	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	186	5
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.07.2002	
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1251,161	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Pflegehieb

Foto

Fotodatei	6834_186_310702_1.JPG	Fotodatei	6834_186_310702_2.JPG
Bildbeschreibung	Bahnböschung beim Marienkrankenhaus	Bildbeschreibung	Landwehrbahnhof im Hintergrund am Ende sichtbar
Aufnahmerichtung	NO	Aufnahmerichtung	NO



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	38696	
			DK5 DK5-GK	6834	6836
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hamm	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	186	5
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	31.07.2002	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	1251,161	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	z.T. sehr steil abfallende Böschung
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste				
													§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	1	+		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	d		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	1	+		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	1	+		-													
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	l		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	1	+		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	l		-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	1	+		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	38696
		DK5 DK5-GK	6834 6836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hamm
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	186 5
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.07.2002
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1251,161
		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
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	h		-													
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	1	+		-													
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	1	+		-										2	3		3
Populus spec. (Pappel)	1	+		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	1	+		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	1	+		-													
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	1	+		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-													
Spiraea spec. (Spierstrauch)	1	+		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	1	+		-													
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	1	+		-													V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1
Anzahl Arten														28			

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