

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	28386	
			DK5 DK5-GK	6438	6440
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eppendorf	
Bearbeitung	MAU	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	13	15
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.09.1999	
Anzahl Abschnitte	20		Fläche / Länge [m²/m]	38567,6571	
			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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
- 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

Mehrere Bahndammböschungen mit dichten Gehölzpflanzungen aus einer Vielzahl von Baum- und Straucharten. Meist dichte Baumschicht aus alten Robinien, Baumweiden, häufig Birken, daneben Ahorn und gepflanzte Pappeln. Abschnittsweise dichter Unterwuchs (auf U-Bahndämmen seltener) aus höherem Weißdorn, Hasel, Weide, Vogelbeere, Holunder, zuweilen auf baumfreien Bereichen dichte, von Hopfen, Zaunrübe und Waldrebe berankte Gebüsche bildend. Am Boden wachsen bei genügend Lichteinfall üppige Brennesselfluren, Goldruten, Giersch, Quecke, auf trockenen, sonnenexponierten Böschungsteilen auch Ackerwinde, Königskerze und Resede. Wichtiger Brut- und Nahrungsbiotop für viele Vogelarten.

Da sich der Bestand seit der Kartierung 1986 nur unwesentlich verändert hat, wurden die Biotopbeschreibung und Artenliste der Pflanzen von Hentschel übernommen und durch weitere Angaben ergänzt.

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	50 %
2	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		
1	2			50 %
2	ZSN	Zier-Gebüsch aus vorwiegend heimischen, standortgerechten Arten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	mehrere Bahndammböschungen im nördlichen und östlichen Teil der Grundkarte			
Nachbarnutzung/en	Bahngleise, Gewerbe, Kleingarten, Parks, Wohnbebauung			
Rechtswert (X)	564929	Hochwert (Y)	5939676	
Bezirk	Hamburg-Nord		Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eppendorf (404)		Gemarkung	Eppendorf (426)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark <input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

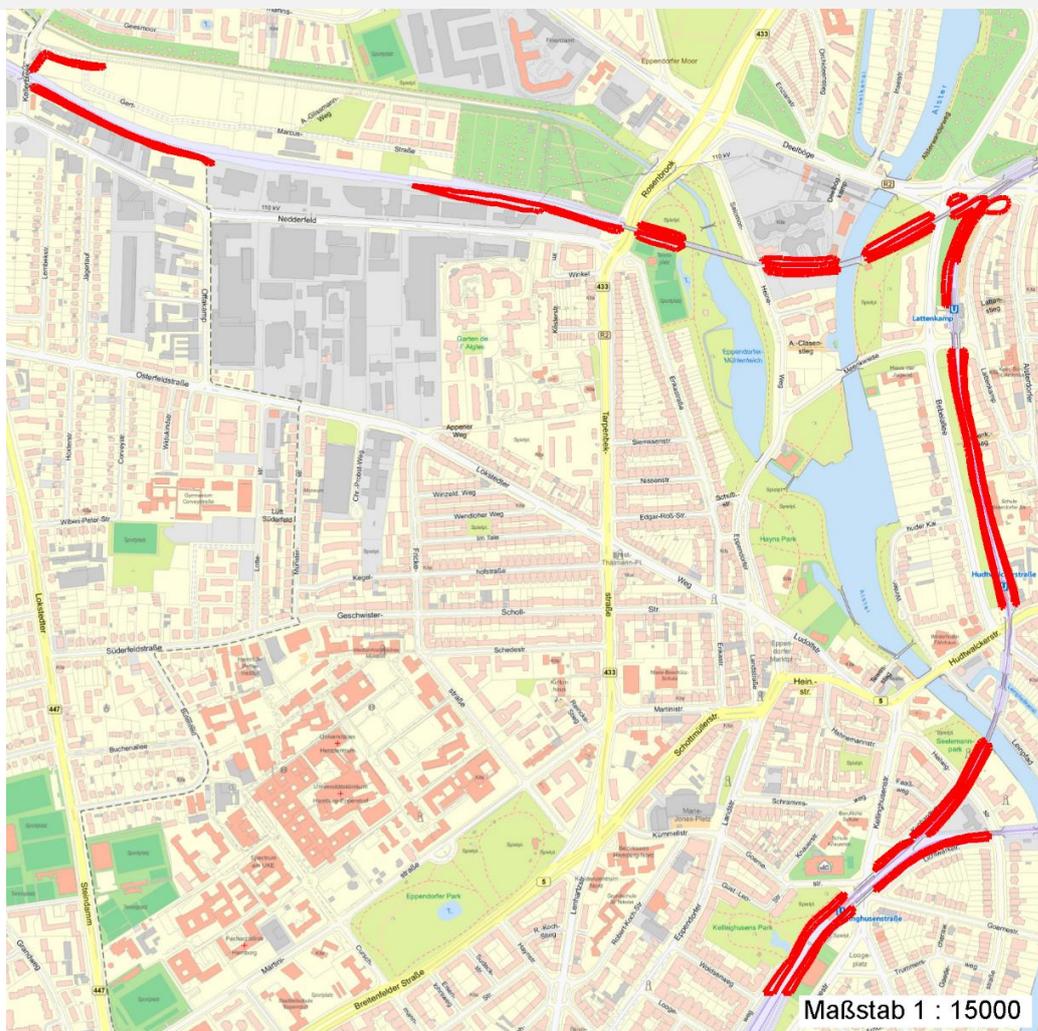
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28386
		DK5 DK5-GK	6438 6440
		DK5 - Name	Eppendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13 15
Bearbeitung	MAU	Kartierung	15.09.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	38567,6571
Anzahl Abschnitte	20	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
28386	28374	6438	13	15.07.1986	K	6440	15
28386	28671	6438	30	06.09.2011	N	6440	50
28386	28387	6438	196	04.09.2007	N	6440	10219
28386	92499	6438	291	30.09.2015	N	6440	10219
28386	28374	6438	13	15.07.1986	<	6440	15

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Lärm durch Bahnverkehr

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28386
		DK5 DK5-GK	6438 6440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eppendorf
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	13 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1999
Anzahl Abschnitte	20	Fläche / Länge [m²/m]	38567,6571
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bahndämme und Böschungen mit dichten Baumbeständen, Gebüsch und Ruderalfluren, die als Vernetzungsbiotope von hoher Bedeutung sind. Wichtiger Vogelbrutbiotop im innerstädtischen Bereich. Dominanz von Laubgehölzen Vorkommen von Altholz Spontane Schlingpflanzenvegetation Naturverjüngung Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsch
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Abschnittsweise Stockschatz der Stangenhölzer notwendig. Pflegehieb

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Böschung, Damm
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	28386
			DK5 DK5-GK	6438 6440
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eppendorf
Bearbeitung	MAU	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	13 15
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.09.1999
Anzahl Abschnitte	20		Fläche / Länge [m²/m]	38567,6571
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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	X		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Berteroa incana (Graukresse)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	X		-													
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	X		-													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-													
Euphorbia cyparissias (Zypressen-Wolfsmilch)	7	X		-										V	V		
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-													
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28386
		DK5 DK5-GK	6438 6440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eppendorf
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	13 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1999
Anzahl Abschnitte	20	Fläche / Länge [m²/m]	38567,6571
		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	
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X		-														
Populus spec. (Pappel)	7	X		-														
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	X		-														
Reseda lutea (Gelber Wau)	7	X		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	h		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X		-														
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	X		-														D
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		-														
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1		
Anzahl Arten										50								

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zier-Gebüsch aus vorwiegend heimischen, standortgerechten Arten (2000)	Biotoptyp	ZSN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein