

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	28701
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6438</b> 6440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>228</b> 25
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	13.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	423,003
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Gehölzstreifen auf einer Böschung zwischen Sportplatz und Lokstedter Steindamm aus dominierendem Spitz-Ahorn mit eingestreutem Berg-Ahorn, Stiel-Eiche, Hänge-Birke, Weißdorn, Winter-Linde und Pappel. Im Unterwuchs hat sich eine lückige Strauchschicht aus nachwachsenden Ahornen, Holunder und Ziersträuchern entwickelt. Der Boden ist zum Teil efebewachsen, eine Krautflur fehlt überwiegend. Die Böschung ist zur Straße hin mit einer niedrigen Mauer eingefaßt. Nördlich des Sportplatzes befindet sich eine dichte mit Brombeeren bewachsene Böschung, hinter der einzelne ältere Berg-Ahorne und Pyramiden-Pappeln stehen. Lückigere Bereiche sind mit einer dichten Grasflur aus dominierendem Rot-Schwingel mit u.a. eingestreuter Acker-Kratzdistel und Nachtkerze bewachsen. Diese südexponierte Böschung ist mit ihrer dichten Strauch- und Krautflur sowie einigen offenen Bodenstellen als Lebensraum für wärmeliebende Insekten von besonderer Bedeutung. Östlich des Sportplatzes verläuft ein lockerer Gehölzstreifen aus Winter-Linden, Kaukasischer Flügelnuß, Robinie und Eßkastanie.

## 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	70 %
2	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		
1	2			20 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		
1	3			10 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Sportplatz zwischen Lokstedter Steindamm und UKE		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Sportplatz, Straße, Einzelhausbebauung, Krankenhaus		
<b>Rechtswert (X)</b>	564157	<b>Hochwert (Y)</b>	5938338
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Nord	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Eppendorf (403)	<b>Gemarkung</b>	Eppendorf (426)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

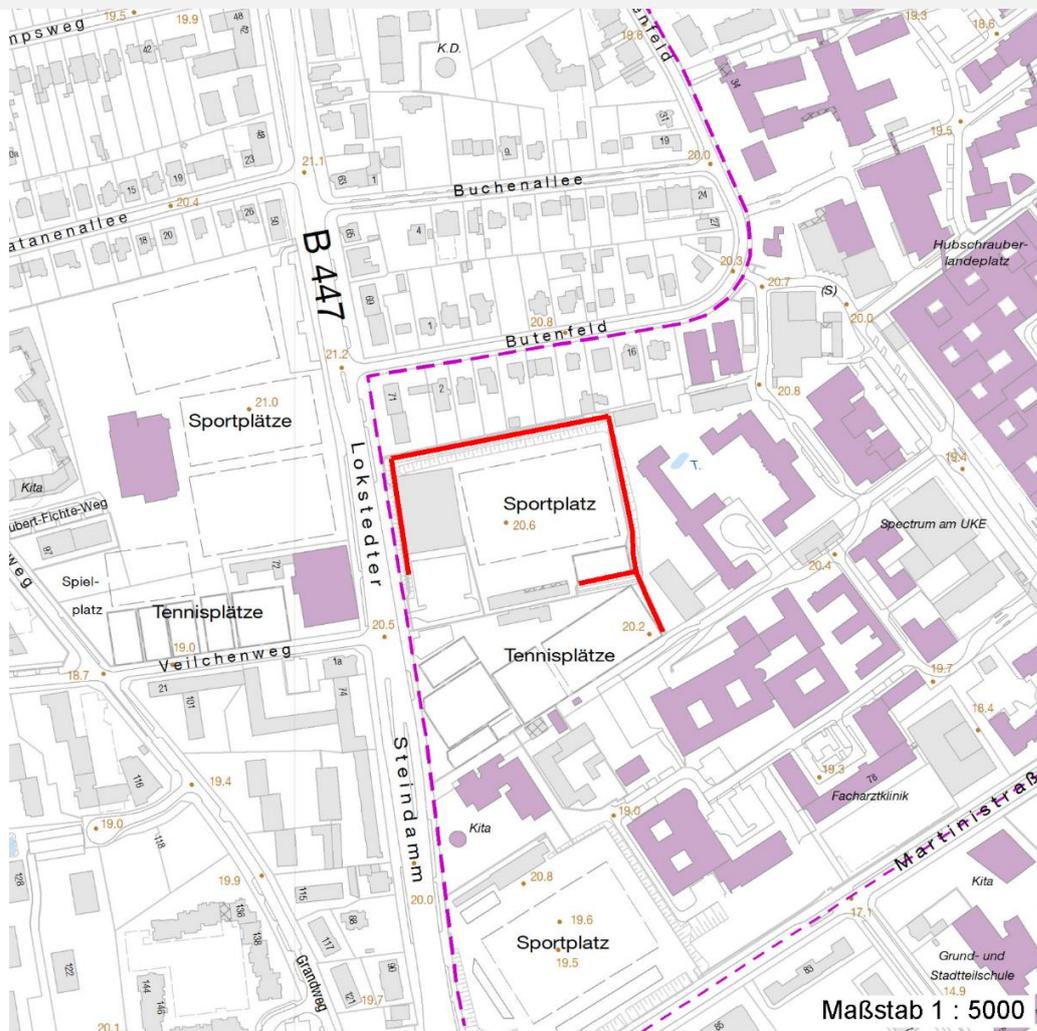
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	28701
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6438 6440
		<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	228 25
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kartierung</b>	13.09.1999
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	423,003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
28701	28702	6438	254	05.09.2007	N	6440	10201

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46084	0	6438_228_130999_1.JPG	NE

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	28701
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6438</b> 6440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>228</b> 25
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	13.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	423,003
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Zum Teil dichte Gehölzstreifen sowie spontane Gebüsche und Gras-Krautfluren auf einer südexponierten Böschung. zoologisch sehr wertvoll Gehölzstreifen
Bedeutung für Tiergruppe	Offene trockene Sandflächen dichte spontane Gebüsche sandige, südexponierte Böschung Hautflügler Heuschrecken Heckenbrütende Vögel
Maßnahmen	Insekten, allgemein Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Ziergehölze entfernen, südexponierte Böschung stellenweise offenlegen, Brombeeren bereichsweise entfernen.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6438_228_130999_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	Gehölzstreifen am Lokstedter Steindamm	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	NE	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baumhecke (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HHM
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	70 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	28701
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6438</b> 6440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>228</b> 25
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	13.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	423,003
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	steile Böschungen
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	10 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,9
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-														
Castanea sativa (Eß-Kastanie)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-														
Hedera helix (Efeu)	7	z		-														
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	7	w		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	28701
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6438</b> 6440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>228</b> 25
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	13.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	423,003
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-														
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w		-														
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	w		-														
Pterocarya fraxinifolia (Flügelnuss)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-														
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w		-														R
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		-														
Verbascum spec. (Königskerze)	7	w		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>																	<b>24</b>	

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HRS
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKT
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	28701	
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6438</b>	6440
				<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>228</b>	25
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	13.09.1999	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	423,003	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6	