

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	28524
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6438</b> 6440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	9 9
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14368,1212
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Birkenbruchwald auf entwässertem Standort mit eingestreuten Erlen. Auf ehemaligen größeren Lichtungen sind stocken nun 5-6 m hohe Berg-Ahornbäume.

Im Unterwuchs befindet sich eine üppige Krautflur, die von Gundermann, Brennessel und Kleinblütigem Springkraut bestimmt wird. Stellenweise dominiert Flatter-Binse, während verschiedene Feuchtezeiger wie Sumpf-Hornklee, Blut-Weiderich, Gilbweiderich, Helmkraut und Sumpf-Labkraut locker eingestreut sind. In feuchteren Bereichen sind Seggenbestände zu finden.

Im gesamten Bereich kommen junge Berg-Ahorne und Eichen auf und leiten eine Entwicklung zum Laub-Mischwald ein. Östlich des Weges ist der Bestand nicht ganz so licht, hier treten vermehrt Erlen und Pappeln sowie eingestreute Birken, Linden, Berg-Ahorn, Spitz-Ahorn und Grau-Erlen auf. Darunter hat sich eine lockere Strauchschicht aus nachwachsenden Ahornen und Linden sowie Himbeergebüsch entwickelt. In der Krautflur dominiert Kleinblütiges Springkraut. Insgesamt ist die gesamte Fläche dicht mit einem verfilztem Gemenge aus Baum-Jungwuchs und Brommbeere zugewachsen und ist sehr unzugänglich.

## 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	WBX	Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südlicher Teil des Eppendorfer Moores		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße, Mischwald		
<b>Rechtswert (X)</b>	565314	<b>Hochwert (Y)</b>	5939985
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Nord	<b>Naturraum</b>	Alstertal (696.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Groß Borstel (406)	<b>Gemarkung</b>	Eppendorf (426)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Eppendorfer Moor [ HH-401 / Anteil: 95% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

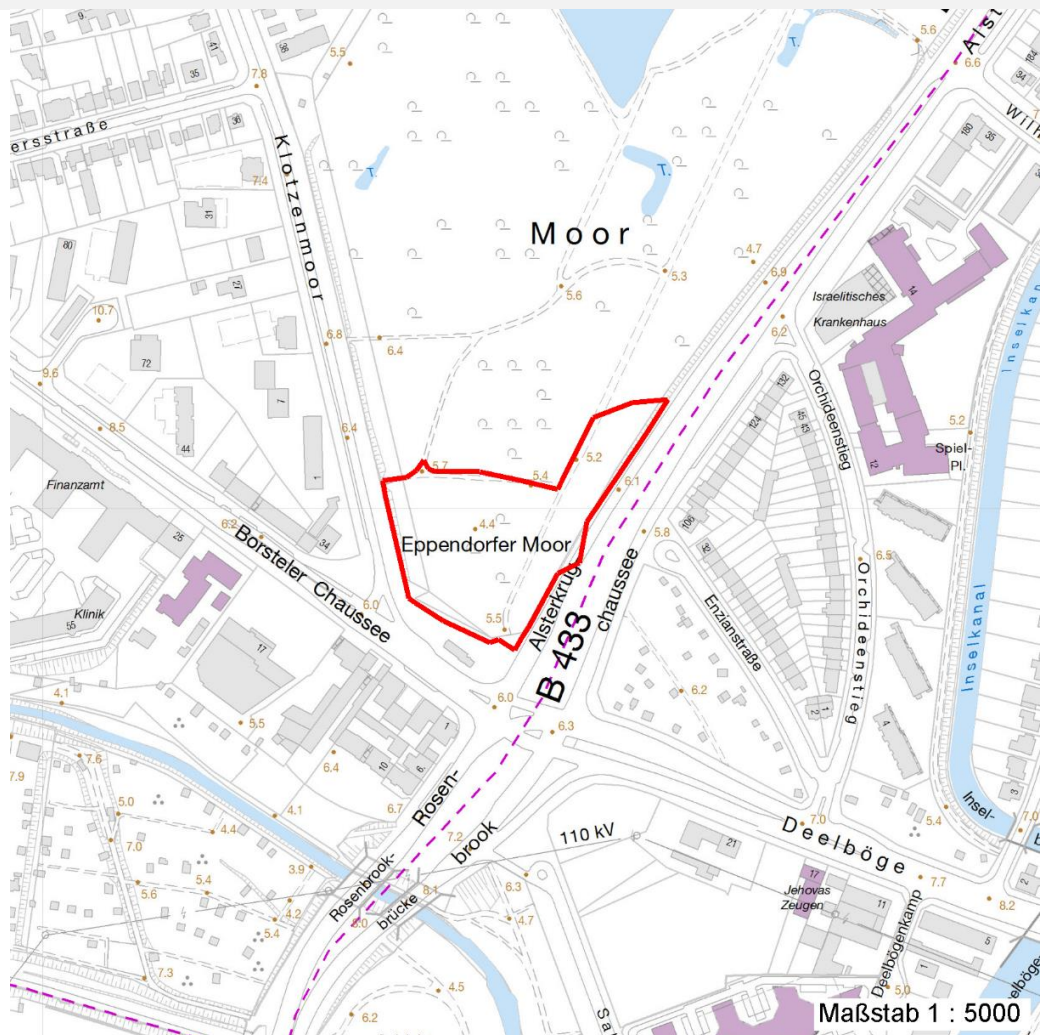
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	28524
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6438</b> 6440
		<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>9</b> 9
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kartierung</b>	04.09.2007
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14368,1212
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
28524	28532	6438	9	15.10.1982	K	6440	9
28524	28531	6438	9	21.09.1999	K	6440	9
28524	102444	6438	404	11.09.2016	N		
28524	28531	6438	9	21.09.1999	=	6440	9

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13786	0	6438_9_040907_1.JPG	
13787	0	6438_9_040907_2.JPG	
13788	0	6438_9_040907_3.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	28524
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6438</b> 6440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>9</b> 9
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14368,1212
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

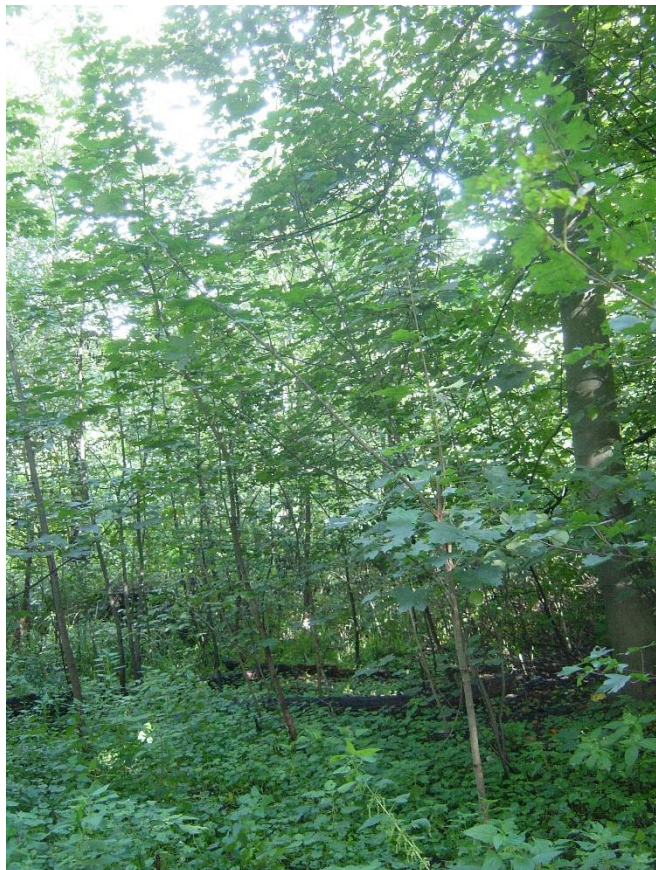
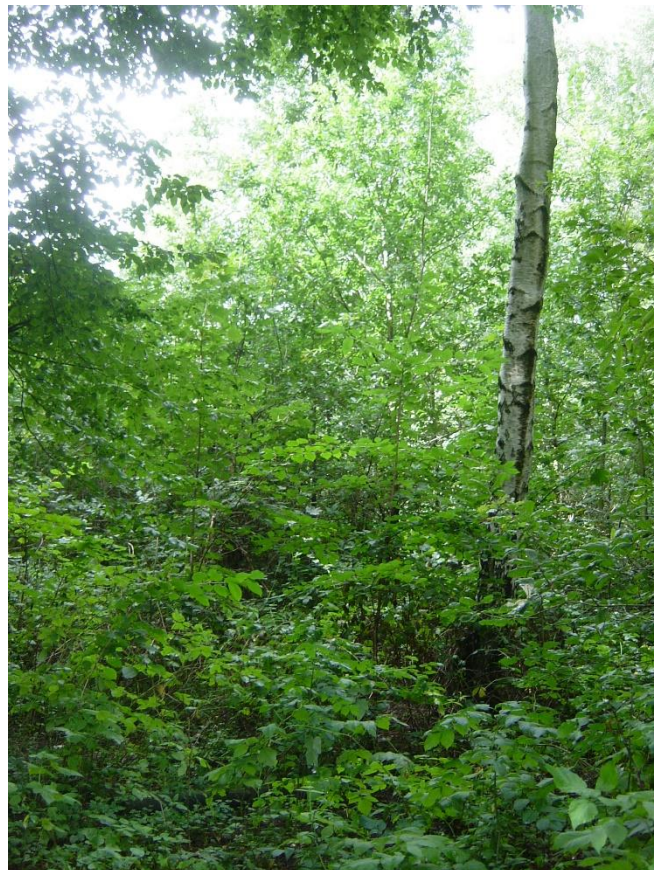
Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Autoabgase, Immissionen randliche Ablagerung von Schreddermaterial
Wertgesichtspunkte	Naturnaher, aber entwässerter Feuchtwald mit hohem Totholzanteil. Reich an Kleinstrukturen Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Feuchtwald Nasse Mulden Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Waldvögel Holzbewohnende Insekten Insekten, allgemein
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Wiedervernässung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	28524	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6438</b>	6440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf	
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>9</b>	9
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.09.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14368,1212	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Foto

**Fotodatei** 6438\_9\_040907\_1.JPG**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung****Fotodatei** 6438\_9\_040907\_2.JPG**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	28524
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6438</b> 6440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>9</b> 9
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14368,1212
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 6438\_9\_040907\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WBX
- <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>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	28524
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6438</b> 6440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>9</b> 9
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	04.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14368,1212
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	flache Senke
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	80 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## 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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-														
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	h		-											3		3	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-														V
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	28524
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6438</b> 6440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>9</b> 9
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				04.09.2007
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				14368,1212
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-															
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-															
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	z		-													V		
Galeopsis tetrahit agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-															
Hippocastanaceae k.A. (Roßkastaniengewächse)	7	w		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-													b		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-															
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-														V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-															
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		-															
Populus spec. (Pappel)	7	w		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w		-															
Salix spec. (Weide)	7	z		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-															
Sorbus aria (Echte Mehlbeere)	7	w		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-															
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	z		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-															
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-															
																	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
																	<b>Anzahl Arten</b>	<b>55</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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	28524	
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6438</b>	6440
				<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>9</b>	9
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	04.09.2007	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14368,1212	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		