

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28495
		DK5 DK5-GK	6438 6440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eppendorf
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	26 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11493,2727
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Dicht mit Pioniergehölzen zugewachsener ehemaliger Güterbahnhof Lokstedt. Ein großer Teil der Fläche ist mit dichtem Birkengehölz bewachsen, in dem locker einige Zitter-Pappeln, Weißdorn, Sal-Weide, Holunder und wenig Spitz-Ahorn eingestreut sind. Stellenweise hat sich dichtes Brombeergebüsch entwickelt. Dazwischen befinden sich einige lückige, mit einer dichten Land-Reitgrasflur bewachsene Bereiche. Locker eingestreut sind u.a. Rot-Schwengel, Rispengras, Johanniskraut, Gemeine Königskerze und Goldrute. Einige sehr magere und trockene Stellen werden von typischen Magerkeitszeigern wie Kleinem Sauerampfer, Natternkopf, Wald-Platterbse und Sand-Segge bestimmt. Der gesamte Bereich ist aufgrund seines Blüten- und Struktureichtums für Insekten besonders wertvoll.

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	80 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		
1	2			20 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	ehemaliger Güterbahnhof Lokstedt		
Nachbarnutzung/en	Gewerbe, Gleisanlage		
Rechtswert (X)	564282	Hochwert (Y)	5939824
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Groß Borstel (406)	Gemarkung	Eppendorf (426)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

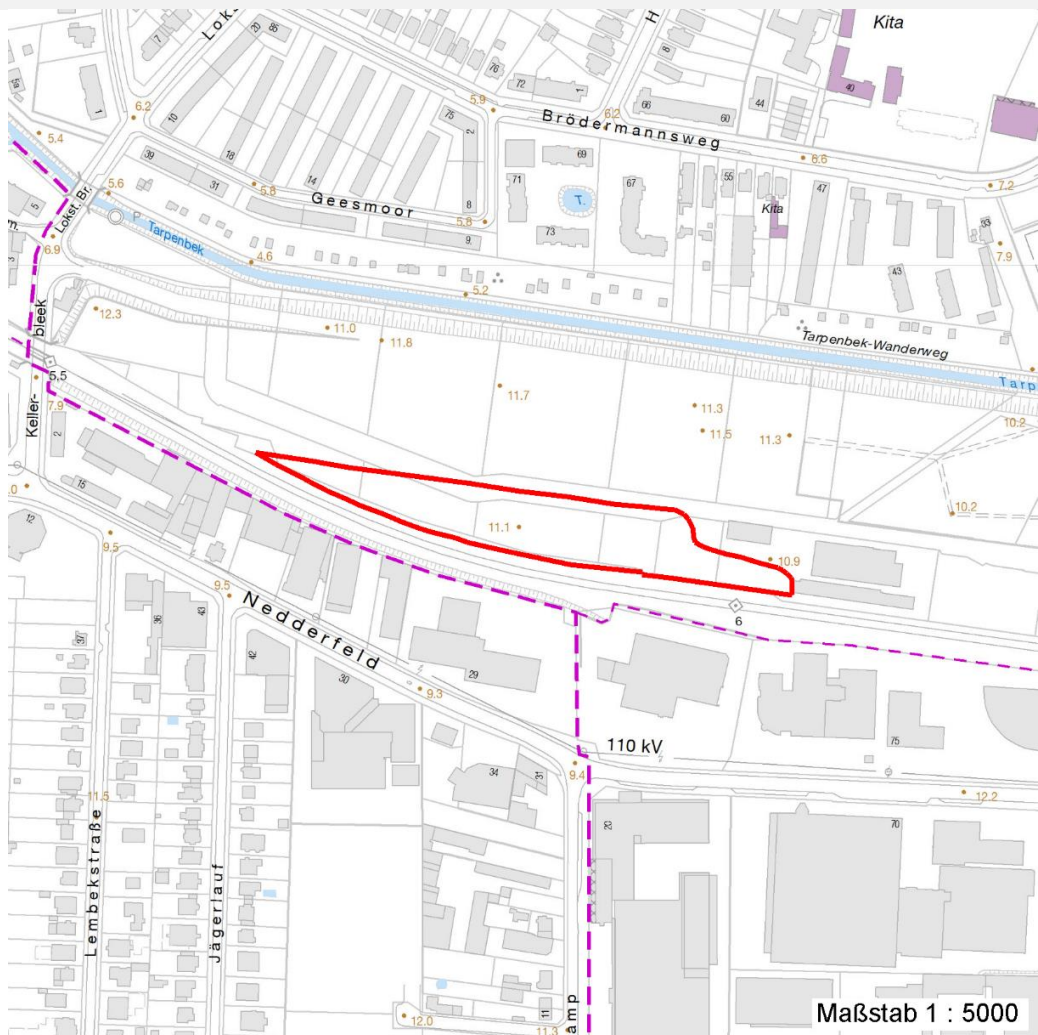
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28495
		DK5 DK5-GK	6438 6440
		DK5 - Name	Eppendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	26 44
Bearbeitung	MAU	Kartierung	21.09.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	11493,2727
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
28495	28615	6438	14	15.07.1986	>	6440	16

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46073	0	6438_26_210999_1.JPG	E

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	keine
Wertgesichtspunkte	Artenreich

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28495
		DK5 DK5-GK	6438 6440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eppendorf
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	26 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11493,2727
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Seltener, ungestörter Lebensraum in der Stadt, der eine besondere Bedeutung als Rückzugsraum und Trittsteinbiotop hat. Vorkommen seltener Arten Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Reich an Kleinstrukturen Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Offene trockene Sandflächen magere Gras-Krautfluren Hautflügler Heuschrecken Tagfalter Vögel
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6438_26_210999_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Birkenpionierwald, Krautflur	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	E	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	28495	
			DK5 DK5-GK	6438	6440
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eppendorf	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	26 44
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	21.09.1999
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	11493,2727
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
2. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	schwach basisch	7,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-														
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-														
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w		-										3			V	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		-														
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w		-										3			3	
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	z		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-														
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28495
		DK5 DK5-GK	6438 6440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eppendorf
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	26 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11493,2727
		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
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	h		-								X					
Poa spec. (Rispengras)	7	h		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-													
Veronica spec. (Ehrenpreis)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten													2	2			
Anzahl Arten													30				

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein