

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15306
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	22 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2353,1464
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Alte Stadt-/Gartenbrache an der AKN-Trasse mit sehr alten Rotbuchen und einem alten Walnußbaum an der Pinneberger Chaussee. Die Krautschicht ist im nördlichen Bereich stark beschattet und mit Gartenabfällen belastet. Die vorherrschenden Arten sind Giersch, Goldrute und Brennessel.
In Richtung Lohkampstaße stehen nur noch vereinzelt Sal-Weiden, Hänge-Birken und Weißdorne, so daß sich eine hohe Gras-Krautflur aus Land-Reitgras, Goldrute und Disteln einstellen konnte, die zum Teil von Brombeeren überwachsen wird. Ein in die hohe Krautflur getretender Trampelpfad führt zu einer Obdachlosen-Schlafstätte.

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	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
3	h	hochwüchsig, dicht (h)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Pinneberger Chaussee an der AKN-Trasse		
Nachbarnutzung/en	AKN-Gleise, Gewerbe (Autoverkauf), Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	559610	Hochwert (Y)	5940498
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eidelstedt (320)	Gemarkung	Eidelstedt (305)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15306
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	22 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2353,1464
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte

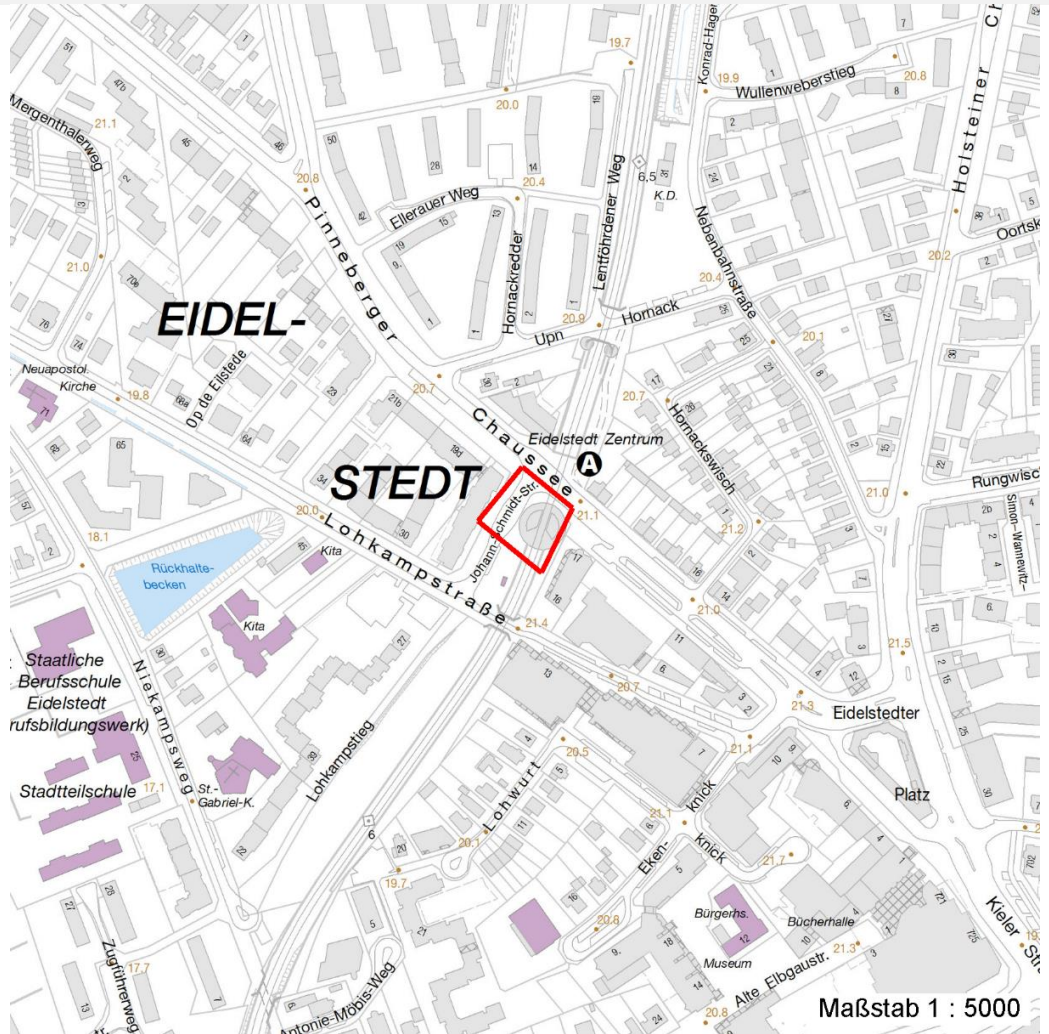


Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45566	0	5840_22_200798_1.JPG	NE

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trampelpfad, Eutrophierung durch Gartenabfälle
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand
	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	alte Stadtbrache mit altem Baumbestand
	alte Bäume
Bedeutung für Tiergruppe	hohe Gras-Krautflur
	Blütenbesuchende Insekten
	Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15306
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	22 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2353,1464
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Insekten, allgemein Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	5840_22_200798_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Stadtbrache	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NE	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz	hochwüchsig, dicht (h)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	leicht uneben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	80 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15306	
			DK5 DK5-GK	5840	5842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-West	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	22	44
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	20.07.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2353,1464	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-													
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w		-											D		
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	h		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	h		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														18			

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