

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15210
			DK5 DK5-GK	5840 6042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	110 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.08.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	27223,617
			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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ausgedehnte Brachfläche auf ehem. Pferdeweide und Baumschulgelände. Die östliche Teilfläche wird von Wolligem Honiggras, Blut-Ampfer, Beifuß und Disteln bestimmt, während sich auf der westlichen Teilfläche dichte, blütenreiche Fluren aus dominierendem Rainfarn und Wiesen-Bärnklaue entwickelt haben.

Die Fläche ist insgesamt sehr arten- und blütenreich und stellt einen wertvollen Lebensraum für Heuschrecken dar. Der östliche Teil der Fläche ist rundherum von einem neu angelegten Graben umgeben, der mit flachen Uferzonen (Bärmen) ausgestattet wurde. Außer einigen angepflanzten Arten wie Schwanenblume, Schwertlilie, Wasserschwaden und Rohrkolben hat sich in den Uferbereichen der Gräben bislang nur wenig Feuchtvegetation entwickelt.

Im südöstlichen Teil der Fläche befinden sich einige junge bis mittelalte Bäume und Sträucher.

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	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Gebiet "Deepenbrooks"			
Nachbarnutzung/en	Graben, Autobahn, AKN-Trasse, Wohnbebauung, Brunnenschutzgebiet			
Rechtswert (X)	559973	Hochwert (Y)	5941784	
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Eidelstedt (320)	Gemarkung	Eidelstedt (305)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 100%]			

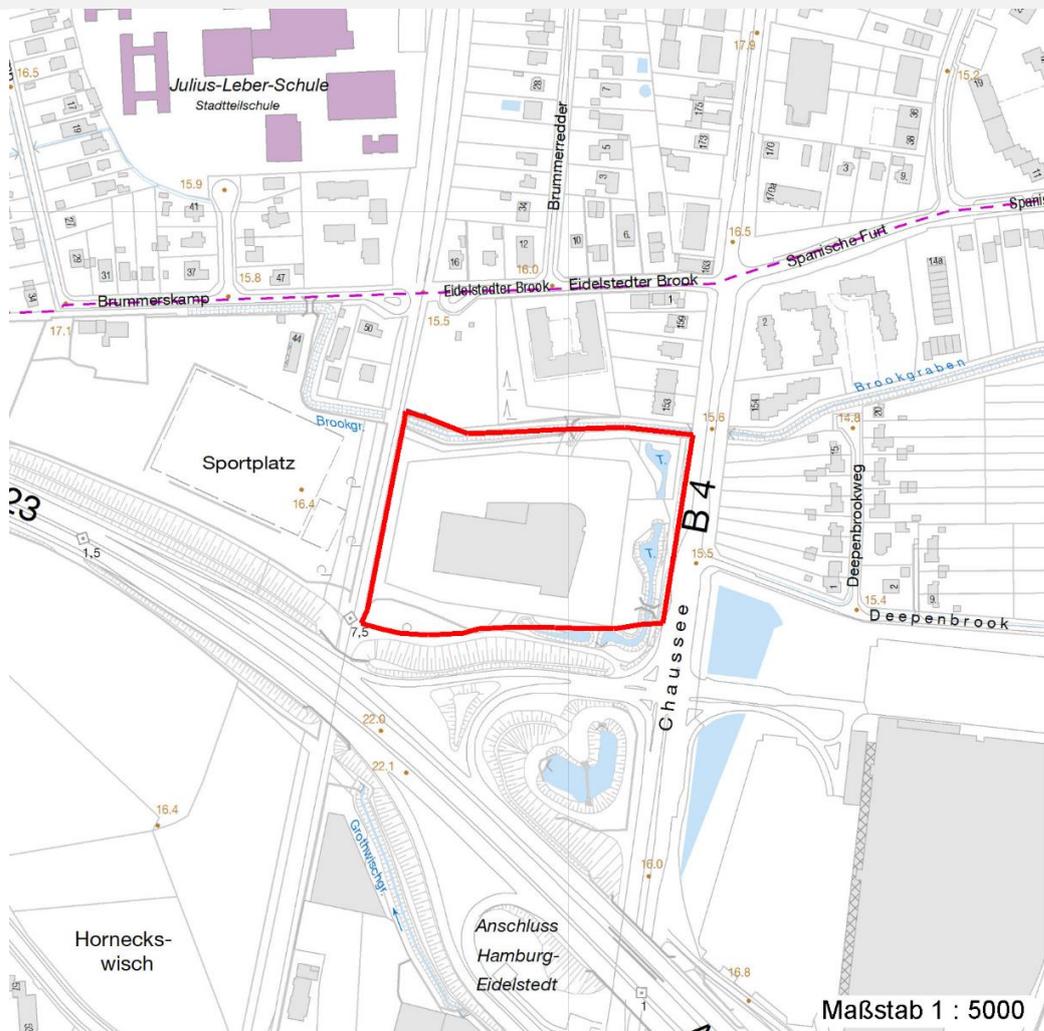
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15210
		DK5 DK5-GK	5840 6042
		DK5 - Name	Eidelstedt-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	110 68
Bearbeitung	MAU	Kartierung	03.08.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	27223,617
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)
15210	15205	5840	110	04.09.2006	K	6042	68
15210	72082	9999	1551	15.10.1981	>	6042	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45550	0	5840_110_030898_1.JPG	SW

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse

Abfälle, Nutzung der Brachfläche als Hundewiese

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15210
		DK5 DK5-GK	5840 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	110 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27223,617
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Artenreich Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Reich an Kleinstrukturen ausgedehnte Brachfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren hohe Gras-Krautflur
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Insekten, allgemein Tagfalter
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	5840_110_030898_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Brachfläche	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15210
			DK5 DK5-GK	5840 6042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			110 68
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				03.08.1998
				Fläche / Länge [m²/m]
				27223,617
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken 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	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	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)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-														
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	h		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15210	
			DK5 DK5-GK	5840	6042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-West	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	110	68
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.08.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	27223,617	
			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	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-														
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	w		-														
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	h		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Matricaria recutita (Echte Kamille)	7	w		-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-														
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	h		-														
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	w		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	h		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		-													D	
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	h		-														
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-														
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten														47				

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