

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	15261	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5840</b>	5842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-West	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b>	20
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	10.07.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	5966,7406	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop		<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
- <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
- <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
- <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Ausgedehnte, magere Brachfläche an der Autobahn.  
 Der größte Teil der Fläche, nördlich einer quer verlaufenden Weißdornhecke, ist mit einer niedrigwüchsigen, fast magerrasenartig ausgeprägten Gras-Krautflur bedeckt. Als häufige Arten treten Hasen-Klee, Schmalblättrige Wicke, Rot-Straußgras und Rot-Schwingel auf. Daneben wurde mit mehreren Exemplaren folgende in Hamburg stark gefährdeten Arten angetroffen: Roter Zahntrost, Acker-Filzkraut und Kornblume.  
 Das vereinzelte Vorkommen von Gerste deutet auf einen früheren Acker-Standort hin.  
 Ein kleinerer Abschnitt der Fläche befindet sich südlich der Weißdornhecke und ist mit einer höheren Gras-Krautflur mit Johanniskraut und Rainfarn als häufige Arten bedeckt. Stellenweise treten vermehrt Goldrute und Brennessel auf.  
 Auf der Fläche befindet sich eine Baumreihe aus Robinien sowie einige Apfel- und Birnbäume.

## 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

<b>Lagebeschreibung</b>	zwischen A 23 und Brummerskamp			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Autobahn, Wohnbebauung			
<b>Rechtswert (X)</b>	559673	<b>Hochwert (Y)</b>	5941860	
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Eidelstedt (320)		<b>Gemarkung</b>	Eidelstedt (305)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>
<b>FFH-GEBIET</b>	<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Eidelstedt/Stellingen [ 3 / Anteil: 100% ]			

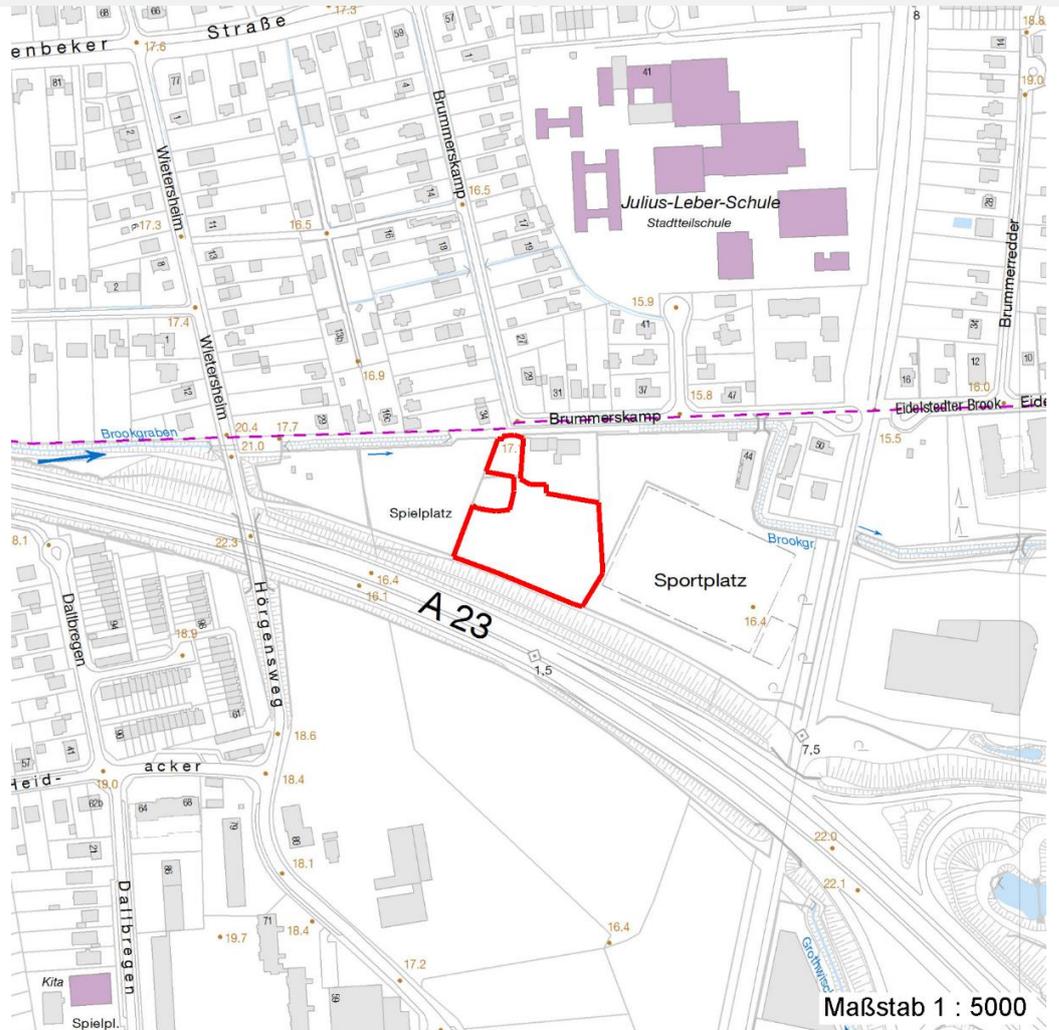
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15261
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5840 5842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-West
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	14 20
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.07.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5966,7406
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



### Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45556	0	5840_14_100798_1.JPG	E
45557	0	5840_14_100798_2.JPG	E

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen (Autobahn) Hundeauslauf
Wertgesichtspunkte	Artenreich Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Reich an Kleinstrukturen Vorkommen seltener Arten abgeschiedene, magere Krautflur mit zahlreichen Rote-Liste-Arten

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	15261	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5840</b>	5842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-West	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	14   20
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	10.07.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5966,7406	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	offene Sandstellen magere Krautflur
Bedeutung für Tiergruppe	Erdhöhlenbauende Insekten Heuschrecken Insekten, allgemein
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5840_14_100798_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5840_14_100798_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Brache südlich der Weißdornhecke	<b>Bildbeschreibung</b>	Brache nördlich der Weißdornhecke
<b>Aufnahmerichtung</b>	E	<b>Aufnahmerichtung</b>	E



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>		<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>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	15261	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5840</b>	5842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-West	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	14   20
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	10.07.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5966,7406	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	4,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	4,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<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>																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z	-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h	-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h	-														
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	w	-														
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w	-														
Centaurea cyanus (Kornblume)	7	w	-										3		V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z	-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h	-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	h	-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h	-														
Filago arvensis (Acker-Filzkraut)	7	w	-												3		
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z	-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h	-														
Hordeum vulgare (Vielzeilige Gerste)	7	w	-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	h	-														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w	-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w	-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h	-														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w	-														
Matricaria recutita (Echte Kamille)	7	w	-														
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	w	-														
Odontites vulgaris (Roter Zahntrost)	7	w	-									X	2		V		
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w	-														
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	w	-												V		
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	h	-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z	-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	h	-														
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w	-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w	-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z	-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	15261	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5840</b>	5842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-West	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b>	20
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	10.07.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5966,7406	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	h		-														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	h		-														
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	w		-														V
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	z		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	h		-														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>43</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