

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15340
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5840</b> 5842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-West
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>136</b> 22
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	25.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	557,173
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Lückige, gepflegte und beschnittene Gehölzstreifen rund um einen Sportplatz und auf einem Schulgelände.

22.01: mit Platanen und Traubenkirschen, während im Osten Schwarz-Erle mit Feld-Ahorn und Holunder und im Westen Hainbuchen vorherrschen. In der Strauchschicht dominieren Ziergehölze.

Im nördlichen Teil wird der Gehölzstreifen vom Brookgraben begleitet, dessen steile Uferböschungen von einer hohen Gras-Krautflur eingenommen werden. In den unteren Böschungsbereichen wurde nur wenig typische Feuchtwegvegetation angetroffen.

Ein Teilstück wurde im Zuge des Sportplatzausbaus entfernt.

22.02: Ein weiterer, ähnlich ausgeprägter Gehölzstreifen auf einem Wall befindet sich an der Julius-Leber-Schule rund um einen kleinen Zierteich. Die vorherrschenden Arten sind hier Feld-Ahorn, Traubenkirsche, Hänge-Birke, Hasel, Stiel-Eiche, Hainbuche, Tartaren-Ahorn und Sal-Weide.

## 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	98 %
2	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		
1	2			2 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	am Sportplatz Brummerskamp und an der Julius-Leber-Schule		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Spielplatz, AKN-Trasse, Autobahn, Wohnbebauung, Schule		
<b>Rechtswert (X)</b>	559790	<b>Hochwert (Y)</b>	5941828
<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"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Eidelstedt/Stellingen [ 3 / Anteil: 100% ]		

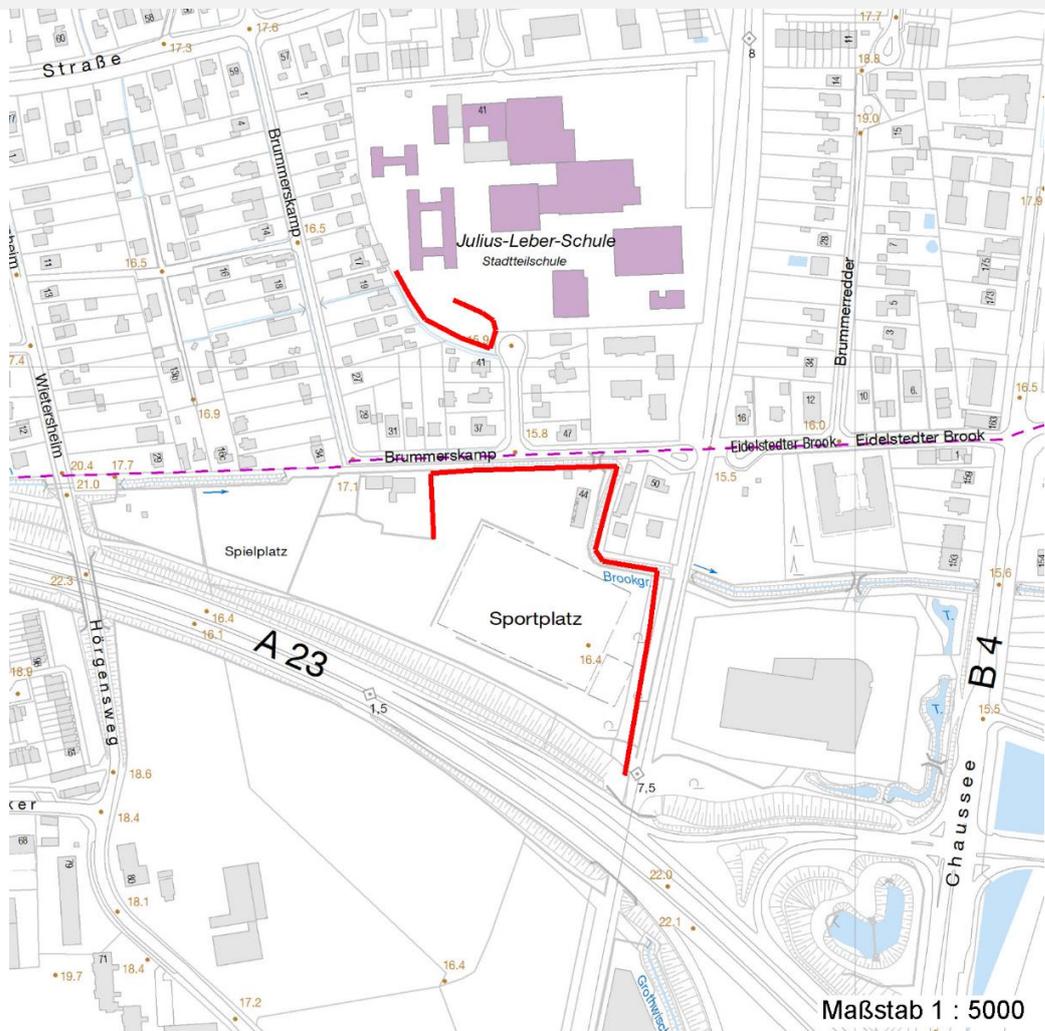
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15340
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5840</b> 5842
		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>136</b> 22
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kartierung</b>	25.09.2006
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	557,173
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
15340	15335	5840	136	10.07.1998	K	5842	22
15340	83587	5840	400	01.10.2014	N		
15340	83588	5840	401	01.10.2014	N		
15340	83639	5842	129	01.10.2014	N		
15340	15335	5840	136	10.07.1998	<	5842	22

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23292	0	5840_136_250906_1.JPG	0

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15340
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5840</b> 5842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-West
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>136</b> 22
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	25.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	557,173
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege Autoabgase, Immissionen (Autobahn) Vertritt
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial älterer Baumbestand Wichtige Pufferfunktion
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	dirchter, gut strukturierter Gehölzstreifen Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Evtl. Ziergehölze durch heimische Arten ersetzen. Entwicklung eines Krautsaums zulassen, Mahd nicht bis an die Gehölze durchführen.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5840_136_250906_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 22.02	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>	0	<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baumhecke (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	98 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15340
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5840</b> 5842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-West
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>136</b> 22
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	25.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	557,173
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windexponiert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	10 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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	h		S														
Acer spec. (Ahorn)	7	h		B1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Crataegus crus-galli (Hahnensporn-Weißdorn)	7	h		S														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	h		S														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15340
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5840</b> 5842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-West
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>136</b> 22
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	25.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	557,173
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1													
Mahonia spec. (Mahonie)	7	z		S													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1													
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	h		B1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h		S													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		B1													
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		S													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		B1													
Salix spec. (Weide)	7	z		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		K1													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>																29	

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGR
<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>	
		<b>Flächenanteil</b>	2 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein