

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	15331
			<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>	<b>144</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Kartierung</b>	17.07.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	594,549
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2.2 Knicks	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 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>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Artenreicher Gehölzstreifen am Alpenrosenweg mit Stiel-Eichen, Winter-Linden, Hainbuchen und Eschen-Ahorn als Hauptbestandbildner.

Am mit Bongossiholz befestigten und vegetationslosen Jaarsmoorgraben setzt sich der Gehölzstreifen in Richtung Osten als Baumreihe mit dominierenden Hainbuchen und z.T. eingestreuten alten Stiel-Eichen fort.

Weiter östlich ist ein flacher Wall zu erkennen, der den Gehölzstreifen an dieser Stelle als Knickrest klassifiziert (siehe Foto). Der Gehölzstreifen besteht hier aus alten Eichen-Überhältern mit lockerem Unterwuchs aus Ebereschen und stellenweise einem sich südlich der Gehölze anschließenden breiten Gras-Krautsaum.

Westlich des Edelweißwegs befindet sich ein unterbrochener Gehölzstreifen aus alten Stiel-Eichen, Silber-Weiden und Feld-Ahorn.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	50 %
2		HWD	Degenerierter Knick (2000)		
1	2				25 %
2		HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		
1	3				20 %
2		HEA	Baumreihe, Allee (2000)		
1	4				5 %
2		FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3		-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Alpenrosenweg, südlich Goldnesselweg am Jaarsmoorgraben und westlich Edelweißweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wohnbebauung, Bolzplatz, Graben		
<b>Rechtswert (X)</b>	558648	<b>Hochwert (Y)</b>	5940548
<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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Eidelstedt/Stellingen [ 3 / Anteil: 100% ]		

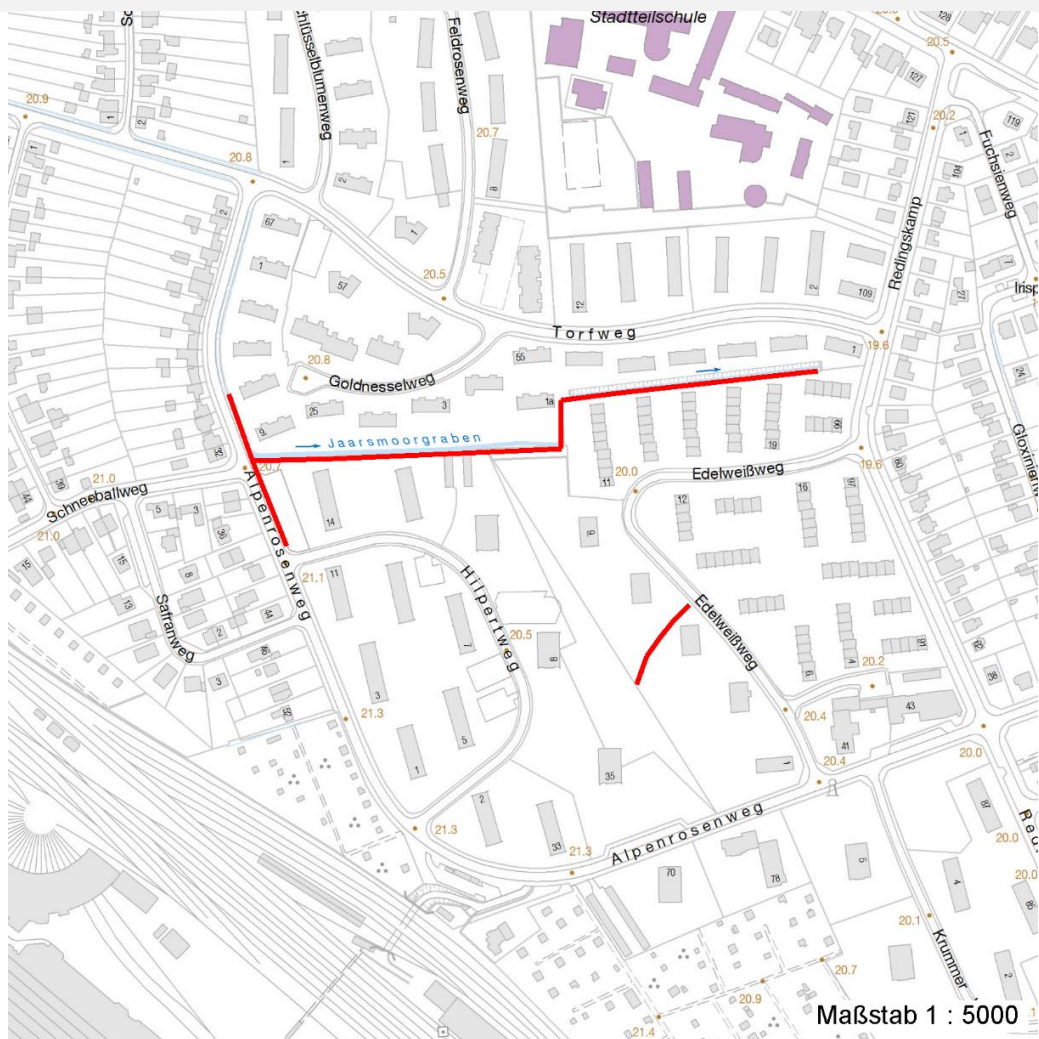
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15331
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5840 5842
		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	144 33
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kartierung</b>	17.07.1998
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	594,549
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<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)
15331	15334	5840	144	25.09.2006	K	5842	33
15331	15334	5840	144	25.09.2006	N	5842	33
15331	15389	5840	156	07.11.2006	N	5842	10091

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45578	0	5840_144_170798_1.JPG	E

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

22.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15331
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5840</b> 5842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-West
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>144</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.07.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	594,549
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Gartenabfälle
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen (Knick) alte Eichen, wichtige Vernetzungsstruktur
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzstreifen
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5840_144_170798_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	Knickrest mit breitem Gras-Krautsaum	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	E	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Degenerierter Knick (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HWD
- 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>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15331
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5840</b> 5842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-West
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>144</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.07.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	594,549
		<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>	
Relief	stellenweise flacher Knickwall
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	5 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,1
<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>	schwach sauer	5,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<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 negundo (Eschen-Ahorn)	7	z		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	d		-														
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-														
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	w		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-														
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15331
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5840</b> 5842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-West
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>144</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.07.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	594,549
		<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	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-														
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-														
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	h		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>													20					

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>	Strauch-Baumhecke (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HHM
- <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>	25 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Baumreihe, Allee (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HEA
- <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>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15331
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5840</b> 5842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-West
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>144</b> 33
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.07.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	594,549
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGR
- <b>Zusatz</b>	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Zusätze - Btyp	I2 - Lauf weitgehend begradigt und befestigt