

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15321
		<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>142</b> 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	30.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2042,978
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	10

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
- <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>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Zahlreiche, heterogen ausgeprägte Gehölzstreifen zwischen Zeilenbebauung, Schule und AKN-Trasse.

30.01-30.02: Am östlichen Teil des Muldenweges und in der Verlängerung östlich des Pflugackers befindet sich eine z.T. mehrreihige Baumreihe aus alten Robinien mit lockerer Strauchschicht aus verschiedenen Arten. Ein Krautschicht aus Kleinblütigem Springkraut, Schöllkraut und Giersch hat sich nur in einigen lichterem Bereichen entwickelt.

30.03-30.07: An der Max-Träger-Schule dichte, breite Gehölzstreifen aus recht unterschiedlichen Arten. Meist dominieren Feld-Ahorn und Hainbuche mit einzelnen Stiel-Eichen, Silber-Weiden, Silber-Pappeln, Silber-Ahorn in der höheren Baumschicht. Die dichte Strauchschicht besteht überwiegend aus Liguster.

30.08: Am Gewerbehof Lentfördener Weg:  
Als vorherrschende Baumarten treten Hybrid-Pappeln, Pyramiden-Pappeln und Robinien auf. Locker eingestreut sind einige Eschen.

13.09-13.13: Westlich des AKN-Bahnhofes Eidelstedt-Ost dichte Gehölzstreifen aus Feld-Ahorn und Hainbuche mit eingestreuten Kirschen, Stiel-Eichen, Hänge-Birken, Weißdorn und Berg-Ahorn.

30.16: Am Wullenweberstieg dichter Gehölzstreifen aus Hainbuchen, Feld- und Berg-Ahorn mit zahlreichen Zwetschgenbäumen sowie Ziergehölzen.

## 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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Max-Träger-Schule, Muldenweg, Pflugacker, Lentfördener Weg, AKN-Bahnhof, südl. Wullenweberstieg
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wohnsiedlung, Gewerbe, AKN-Trasse und -Bahnhof, Spielplatz, Kinderheim, Kleingarten
<b>Rechtswert (X)</b>	559538
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Eidelstedt (320)
<b>Hochwert (Y)</b>	5941185
<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Gemarkung</b>	Eidelstedt (305)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	15321	
			<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>142</b>	30
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Kartierung</b>	30.09.2006
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2042,978
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	10

## Räumliche Lage

**Digitaler Grünplan**  **Hafengesamtgebiet**  **Ramsargebiet**  **EG-Vogelschutzgeb.**

**Ausgleichsflächen**  **Biosphärenreservat**  **Nationalpark**

**NSG / ND / LSG**

**FFH-GEBIET**

**Wasserschutzgebiet**

**Karte**

Eidelstedt/Stellingen [ 3 / Anteil: 100% ]



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
15321	15320	5840	142	13.07.1998	K	5842	30
15321	83593	5840	406	01.10.2014	N		
15321	83597	5840	410	01.10.2014	N		
15321	83598	5840	411	01.10.2014	N		
15321	83599	5840	412	01.10.2014	N		
15321	83600	5840	413	01.10.2014	N		
15321	83601	5840	414	01.10.2014	N		
15321	83602	5840	415	01.10.2014	N		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15321
		<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>142</b> 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	30.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2042,978
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	10

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
15321	83603	5840	416	01.10.2014	N		
15321	83604	5840	417	01.10.2014	N		
15321	15320	5840	142	13.07.1998	<	5842	30

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23231	0	5840_142_300906_1.JPG	N
23232	0	5840_142_300906_2.JPG	W
23233	0	5840_142_300906_3.JPG	
23234	0	5840_142_300906_4.JPG	O

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege Zum Teil Mahd der Krautschicht bis an die Gehölze. Eutrophierung durch Hunde.
Wertgesichtspunkte	Artenreich Bedeutung für den Biotopverbund Strukturvielfalt Wertvoller Altbaumbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5840_142_300906_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5840_142_300906_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitte 30.05 und 30.07	<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 30.16
<b>Aufnahmerichtung</b>	N	<b>Aufnahmerichtung</b>	W



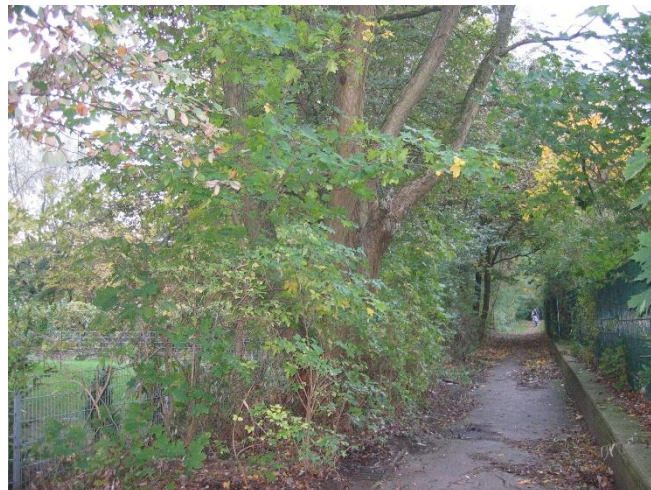
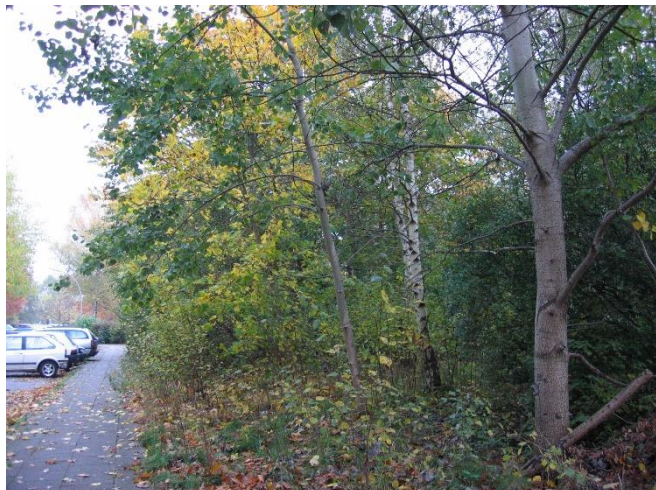
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15321
		<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>142</b> 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	30.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2042,978
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	10

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5840_142_300906_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	5840_142_300906_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 30.01	<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 30.05
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	0



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baumhecke (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HHM
<b>- Zusatz</b>	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	<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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15321
		<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>142</b> 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	30.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2042,978
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	10

## 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	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Zusätze - Btyp	wx - erheblicher Fremdholzanteil
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	40 %
2. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	2 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## 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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S														
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	z		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		K1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		S														
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	z		S														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	h		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S										b				

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	15321	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5840</b>	5842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-West	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>142</b>	30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Kartierung</b>	30.09.2006	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2042,978	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	10	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1														
Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen)	7	w		S														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	h		S														
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	w		B1														
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		B1														
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	z		B1														
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z		B1														
Prunus domestica domestica (Kultur-Zwetsche)	7	w		B2														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		B2														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	h		B1														
Rosa spec. (Rose)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S														
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B2														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	z		S														R
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		S														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>																	<b>36</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