

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15330
		<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> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>131</b> 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	25.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	594,996
		<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>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <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

Bis zu 8,0 m breite Gehölzstreifen rund um die Schule Heidacker, der von Stieleichen, Feldahorn und Hainbuche geprägt werden. Eingestreut wachsen Hängebirke, Fichte und Silberweide. In der Strauchschicht findet sich außerdem häufig Weißer Hartriegel, zum Teil wurden Liguster und Rosen untergepflanzt.

Aufgrund der starken Beschattung fehlt die Krautschicht meist.

Der östliche Teil des Gehölzstreifens zwischen der Wohnbebauung wird von mehr Ziergehölzen geprägt und wird intensiver gepflegt.

Keine Änderungen gegenüber 1998.

8.01

8.02

## 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>	Schule Heidacker und benachbarte Wohnbebauung		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Schule, Wohnbebauung, Gewerbe		
<b>Rechtswert (X)</b>	558813	<b>Hochwert (Y)</b>	5941644
<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>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<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>	15330
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5840      5842
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-West
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	131      8
<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>	594,996
			<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)
15330	15329	5840	131	06.07.1998	K	5842	8
15330	83631	5840	444	23.09.2014	N		
15330	15329	5840	131	06.07.1998	=	5842	8

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23272	0	5840_131_250906_1.JPG	W

## Weitere Angaben

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

Auswertung

22.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15330
		<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>131</b> 8
<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>	594,996
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege Ziergehölze
Wertgesichtspunkte	Artenreich Bedeutung für den Biotopverbund Wichtige Pufferfunktion
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichter Gehölzstreifen mit Gebüschstrukturen
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8 Strauchschicht nachpflanzen - 8.5

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5840_131_250906_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 8.01	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	W	<b>Aufnahmerichtung</b>



## 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>	15330	
			<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>131</b>	8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Ja	<b>Kartierung</b>	25.09.2006	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	594,996	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	8	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	wx - erheblicher Fremdholzanteil
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	10 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	h		B2												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B2												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B2												
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	h		S												
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S												
Crataegus crus-galli (Hahnensporn-Weißdorn)	7	w		S												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B2												
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		S												
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B2												

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	15330
		<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>131</b> 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	25.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	594,996
		<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	
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		K1														
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w		B1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B2														
Rosa spec. (Rose)	7	w		S														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1													D	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1														
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)	7	w		S														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>					
<b>Anzahl Arten</b>													<b>25</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