

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15330
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	ENS Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	131 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.09.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	594,996
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	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

Lagebeschreibung	Schule Heidacker und benachbarte Wohnbebauung		
Nachbarnutzung/en	Schule, Wohnbebauung, Gewerbe		
Rechtswert (X)	558813	Hochwert (Y)	5941644
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eidelstedt (320)	Gemarkung	Eidelstedt (305)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15330
			DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	131 8
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	25.09.2006
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	594,996
			Breite (lineare Abb.) [m]	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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15330
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	131 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.09.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	594,996
		Breite (lineare Abb.) [m]	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

Fotodatei	5840_131_250906_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Abschnitt 8.01	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15330
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	131 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.09.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	594,996
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Weitere Angaben

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
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												

