

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15370
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	140 28
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	13.07.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	141,581
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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	6	Hohe 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

Von Feld-Ahorn dominierte Baum-Strauchhecke mit locker eingestreutem Holunder und Weißdorn sowie im Süden vermehrt Rotbuchen.

Die Strauchschicht besteht aus einer geschnittenen Zierhecke aus Pfeifenstrauch und Traubenkirsche.

Da der benachbarte Rasen bis an die Zierhecke gemäht wird, konnte sich kein Krautsaum entwickeln.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Hellasweg und Dürenackersweg		
Nachbarnutzung/en	Wohnsiedlung, Rasen		
Rechtswert (X)	559126	Hochwert (Y)	5941268
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.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 100%]		

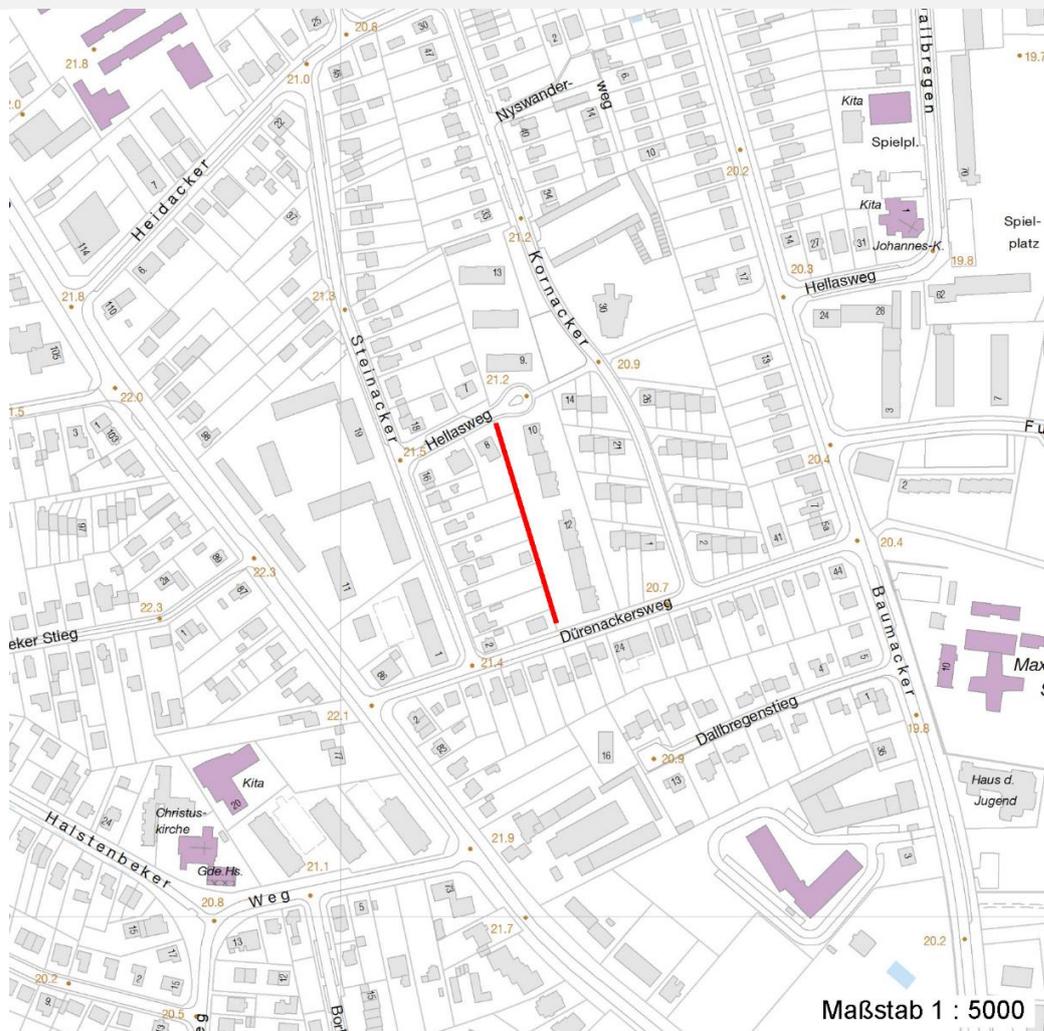
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15370
		DK5 DK5-GK	5840 5842
		DK5 - Name	Eidelstedt-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	140 28
Bearbeitung	MAU	Kartierung	13.07.1998
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	141,581
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
15370	15371	5840	140	30.09.2006	N	5842	28
15370	15371	5840	140	30.09.2006	K	5842	28

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45598	0	5840_140_130798_1.JPG	S

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Pflegeschnitt der Hecke, Mahd bis an die Gehölze

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15370
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	140 28
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	13.07.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	141,581
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	mittelalter Gehölzstreifen
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichter Gehölzstreifen
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
Maßnahmen	Pufferstreifen zur Rasenfläche nicht mähen, Pflegeschnitt der Hecke unterlassen

Foto

Fotodatei	5840_140_130798_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Feld-Ahornhecke	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	20 %
2. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	1 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15370
			DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	140 28
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	13.07.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	141,581
			Breite (lineare Abb.) [m]	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	d		-													
Acer negundo (Eschen-Ahorn)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	h		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h		-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-													
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														12			

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