

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15321
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	142 30
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.09.2006
Anzahl Abschnitte	14	Fläche / Länge [m²/m]	2042,978
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

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

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

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15321
		DK5 DK5-GK	5840 5842
		DK5 - Name	Eidelstedt-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	142 30
Bearbeitung	ENS	Kartierung	30.09.2006
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2042,978
Anzahl Abschnitte	14	Breite (lineare Abb.) [m]	10

Räumliche Lage

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

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

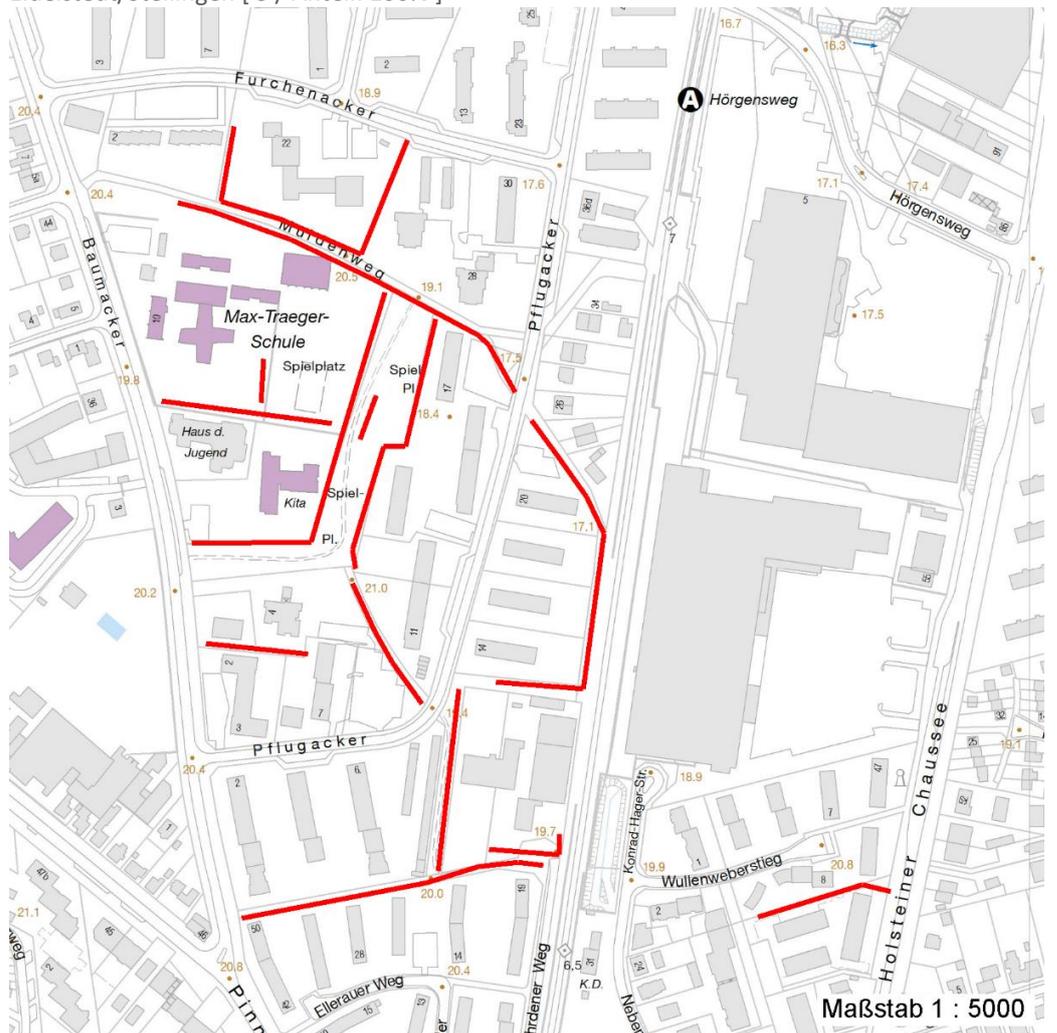
NSG / ND / LSG

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15321
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	142 30
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.09.2006
Anzahl Abschnitte	14	Fläche / Länge [m²/m]	2042,978
		Breite (lineare Abb.) [m]	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
Auswertung	
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

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



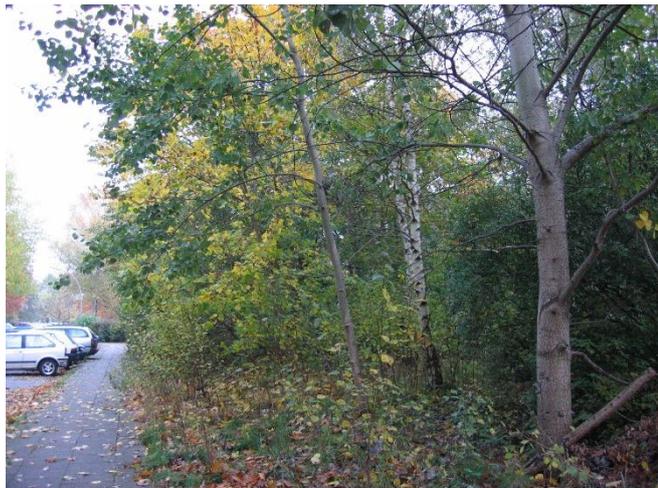
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15321
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	142 30
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.09.2006
Anzahl Abschnitte	14	Fläche / Länge [m²/m]	2042,978
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

Foto

Fotodatei	5840_142_300906_3.JPG	Fotodatei	5840_142_300906_4.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 30.01	Bildbeschreibung	Abschnitt 30.05
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	0



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.	15321
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	142 30
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.09.2006
Anzahl Abschnitte	14	Fläche / Länge [m²/m]	2042,978
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

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	windexponiert
Zusätze - Btyp	wx - erheblicher Fremdholzanteil
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	40 %
2. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	2 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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	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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15321	
			DK5 DK5-GK	5840	5842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-West	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	142	30
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	30.09.2006	
Anzahl Abschnitte	14		Fläche / Länge [m²/m]	2042,978	
			Breite (lineare Abb.) [m]	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														
													Anzahl Rote Liste Arten				1	
													Anzahl Arten				36	

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