

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15326
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	125 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.09.2006
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	921,716
		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

Entlang des Friedrichshuder Weges und in der Kleingartensiedlung und Grünanlagen verlaufende Gehölzstreifen. Wenig Änderungen gegenüber 1998.

1.01: Bis 10 m hohe Hainbuchen, Ebereschen und Sal-Weiden. 1 m breiter Gehölzstreifen, zum Teil durch Auflichtung und Aufsteung recht lückig ausgebildet.

1.02: Bis 18 m hohe Linden, Birken, Zitterpappeln und Hainbuchen mit BHD 30 cm und dichte Strauchschicht.

1.03: Älterer Gehölzstreifen. In der hohen Baumschicht dominieren ältere Eichen, Buchen, Birken und Pappeln, während die niedrige Baumschicht von Hainbuche und Sal-Weide bestimmt wird, z.T. als Hecke beschnitten.

1.04/1.05/ 1.07: An einem benachbarten Kinderspielplatz verläuft der Gehölzstreifen auf einem aufgeschüttetem, von Kindern zum Spielen benutzten und daher stark zertretenen Wall.

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	Friedrichshuder Weg		
Nachbarnutzung/en	Straße, Bahngleise, Spielplatz		
Rechtswert (X)	558093	Hochwert (Y)	5940242
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lurup (220)	Gemarkung	Lurup (207)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 74%]		

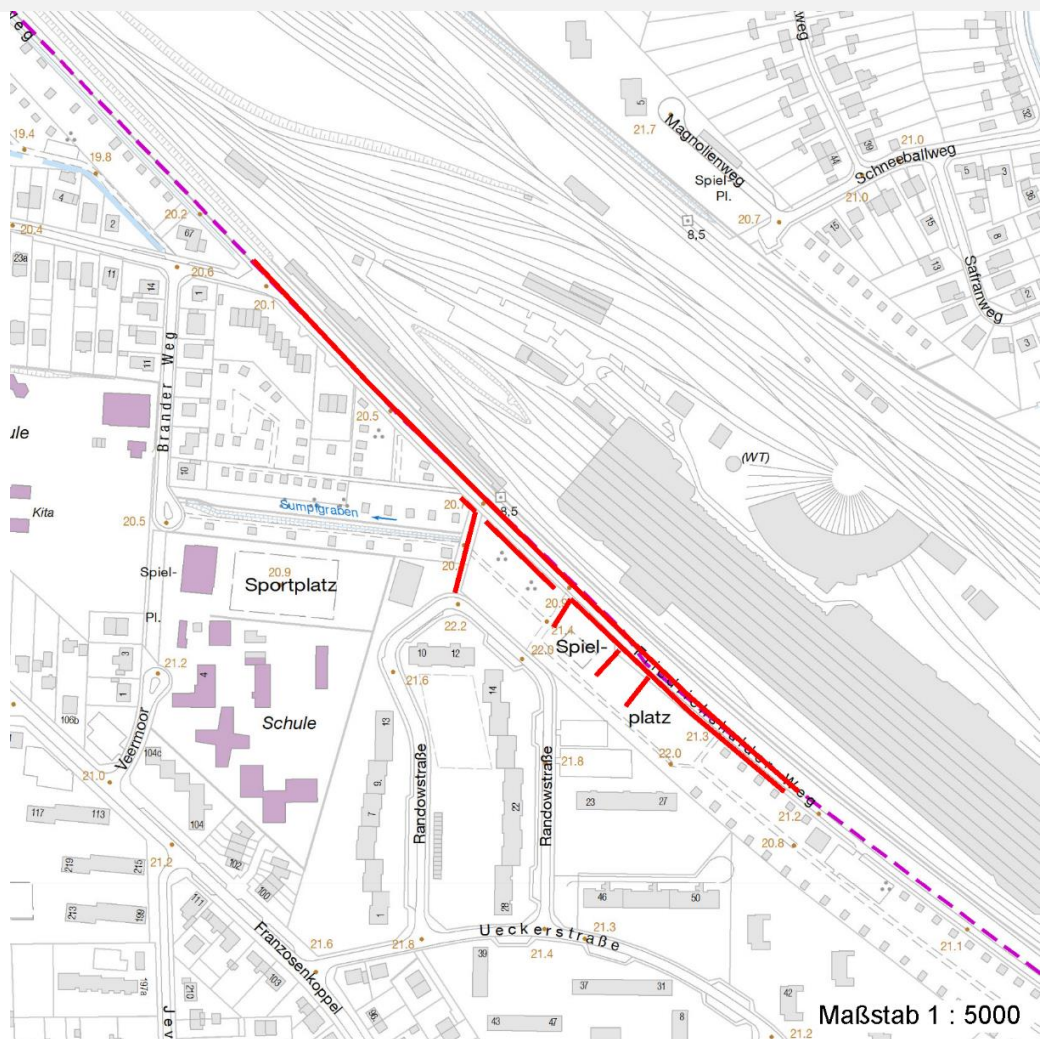
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15326
		DK5 DK5-GK	5840 5842
		DK5 - Name	Eidelstedt-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	125 1
Bearbeitung	ENS	Kartierung	19.09.2006
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	921,716
Anzahl Abschnitte	6	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)
15326	15323	5840	125	22.06.1998	K	5842	1
15326	83628	5840	441	01.10.2014	N		
15326	15323	5840	125	22.06.1998	<	5842	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23155	0	5840_125_190906_1.JPG	SO
23156	0	5840_125_190906_2.JPG	SO
23157	0	5840_125_190906_3.JPG	

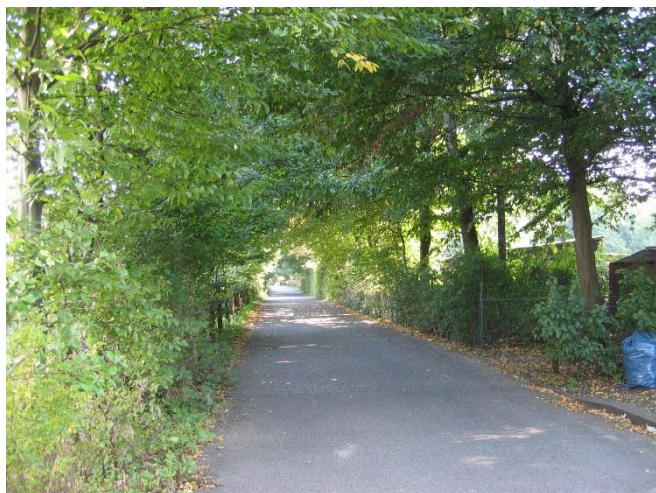
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15326
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	125 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.09.2006
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	921,716
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starker Erholungsdruck Tritt durch Kinderspiel, Eutrophierung durch Hunde, Pflegeschnitt der Strauchschicht durch Kleingärtner
Wertgesichtspunkte	Artenreich zum Teil alter Gehölzbestand, dichte Gehölzstruktur Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	zum Teil dichte Gehölzstreifen
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei	5840_125_190906_1.JPG	Fotodatei	5840_125_190906_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitte 1.01 und 1.03	Bildbeschreibung	Abschnitte 1.05 und 1.07
Aufnahmerichtung	SO	Aufnahmerichtung	SO



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15326
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	125 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.09.2006
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	921,716
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei 5840_125_190906_3.JPG
Bildbeschreibung Abschnitt 1.07
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
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.	15326
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	125 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.09.2006
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	921,716
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	8.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,4
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	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		S												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		K1												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B1												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1												
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	h		K1												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S												

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15326
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	125 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.09.2006
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	921,716
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	h		S													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		K1													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		S													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	h		K1													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		B1													
Populus balsamifera (Balsam Pappel)	7	z		B1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B1													
Prunus mahaleb (Steinweichsel)	7	w		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Rosa spec. (Rose)	7	z		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		S													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		S													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													

Anzahl Rote Liste Arten

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