

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15347
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	141 29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	13.07.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	300,718
		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	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Artenreicher, bis zu 10 m breit werdender Gehölzstreifen mit unterschiedlicher Artenzusammensetzung und zahlreichen Ziersträuchern im Unterwuchs.
 Als häufigste Arten treten Hänge-Birke, Platane, Hainbuche, Berg-Ahorn, Hahnensporn-Weißdorn, Fichte, Pfaffenhütchen, Vogel-Kirsche, Pfeifenstrauch und Roter Hartriegel auf.
 Die Krautschicht ist nur äußerst spärlich entwickelt.

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	westlich und südlich Dalbregenstieg		
Nachbarnutzung/en	Zolltechnische Lehranstalt, Wohnbebauung, Gewerbe		
Rechtswert (X)	559241	Hochwert (Y)	5941058
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.	15347
		DK5 DK5-GK	5840 5842
		DK5 - Name	Eidelstedt-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	141 29
Bearbeitung	MAU	Kartierung	13.07.1998
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	300,718
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	10

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
15347	15348	5840	141	25.09.2006	N	5842	29
15347	15348	5840	141	25.09.2006	K	5842	29

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45587	0	5840_141_130798_1.JPG	W

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	hoher Anteil an Ziersträuchern und nicht heimischen Baumarten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15347
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	141 29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	13.07.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	300,718
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Artenreich älterer Baumbestand Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichter, breiter Gehölzstreifen
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
Maßnahmen	Ziersträucher und -bäume durch heimische Gehölze ersetzen

Foto

Fotodatei	5840_141_130798_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Gehölzstreifen	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	W	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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15347
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	141 29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	13.07.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	300,718
		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	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	1 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	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	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		-														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-														
Crataegus crus-galli (Hahnensporn-Weißdorn)	7	h		-														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	h		-														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-														
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		-														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		-														
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	z		-														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15347
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	141 29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	13.07.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	300,718
		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
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-													
Rhododendron x praecox (Rhododendron)	7	w		-													
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		-													
Rosa spec. (Rose)	7	z		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-													
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	z		-													
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														22			

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