

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15272
		DK5 DK5-GK	5840 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	111 69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4835,2719
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– 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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Erlen-Eschenwald auf einem eingezäunten Brunnenschutzgebiet mit eingestreuten Birken, Hasel, Weißdorn und Berg-Ahorn. Randlich und an einem durch den Wald führenden Weg befinden sich vermehrt Rot-Eichen.
Die lockere Strauchschicht besteht aus nachwachsendem Berg-Ahorn und Holunder.
Im Unterwuchs hat sich eine dichte Krautflur aus dominierender Brennessel und Gundermann eingestellt. Vereinzelt sind Kleinblütiges Springkraut und Wurmfarne eingestreut.

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	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich Eidelstedter Brook		
Nachbarnutzung/en	Brachfläche, Graben, Wohnsiedlung, AKN		
Rechtswert (X)	559926	Hochwert (Y)	5941894
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eidelstedt (320)	Gemarkung	Eidelstedt (305)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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%]		

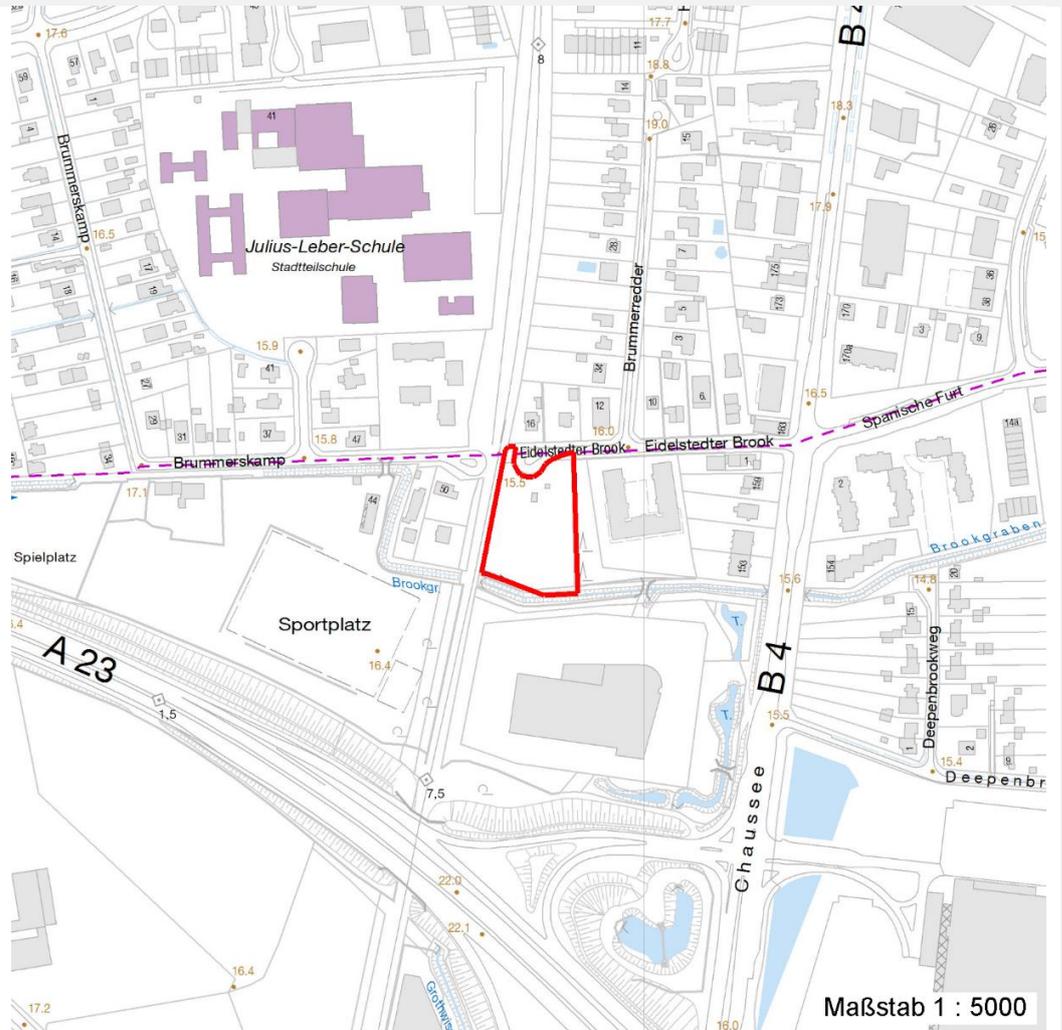
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15272	
			DK5 DK5-GK	5840	6042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-West	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	111 69
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.08.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4835,2719	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
15272	15273	5840	111	04.09.2006	K	6042	69

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45560	0	5840_111_030898_1.JPG	E

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung
Wertgesichtspunkte	naturnah entwickelter Erlen-Eschenwald

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15272
		DK5 DK5-GK	5840 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	111 69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4835,2719
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Ökologisch positive Entwicklungstendenz zu naturnahem Erlen-Eschen-Sumpfwald
Bedeutung für Tiergruppe	Wald
Maßnahmen	Waldvögel
	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
	Wiedervernässung

Foto

Fotodatei	5840_111_030898_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Erlen-Eschenwald	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	E	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	WXH
- 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.	15272
			DK5 DK5-GK	5840 6042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			111 69
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				03.08.1998
				Fläche / Länge [m²/m]
				4835,2719
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - 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	98 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8,1
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	z		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	d		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15272	
			DK5 DK5-GK	5840	6042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-West	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	111	69
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.08.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4835,2719	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														13			

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