

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83445
		DK5 DK5-GK	5840 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	259
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4834,4457
		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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Erlen-Eschenwald auf einem eingezäunten Brunnenschutzgebiet
 In der Baumschicht mit eingestreuten Birken, Hasel, Weißdorn und Bergahorn. Randlich und an einem durch den Wald führenden Weg befinden sich vermehrt Roteichen.
 Die lockere Strauchschicht besteht aus nachwachsendem Bergahorn und Holunder. Im Randbereich aus Hasel und Weißdorn.
 Die Krautschicht ist nur locker entwickelt und besteht überwiegend aus Giersch, Löwenzahn und Springkraut.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich Eidelstedter Brook		
Nachbarnutzung/en	Gewerbe, 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	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 100%]		

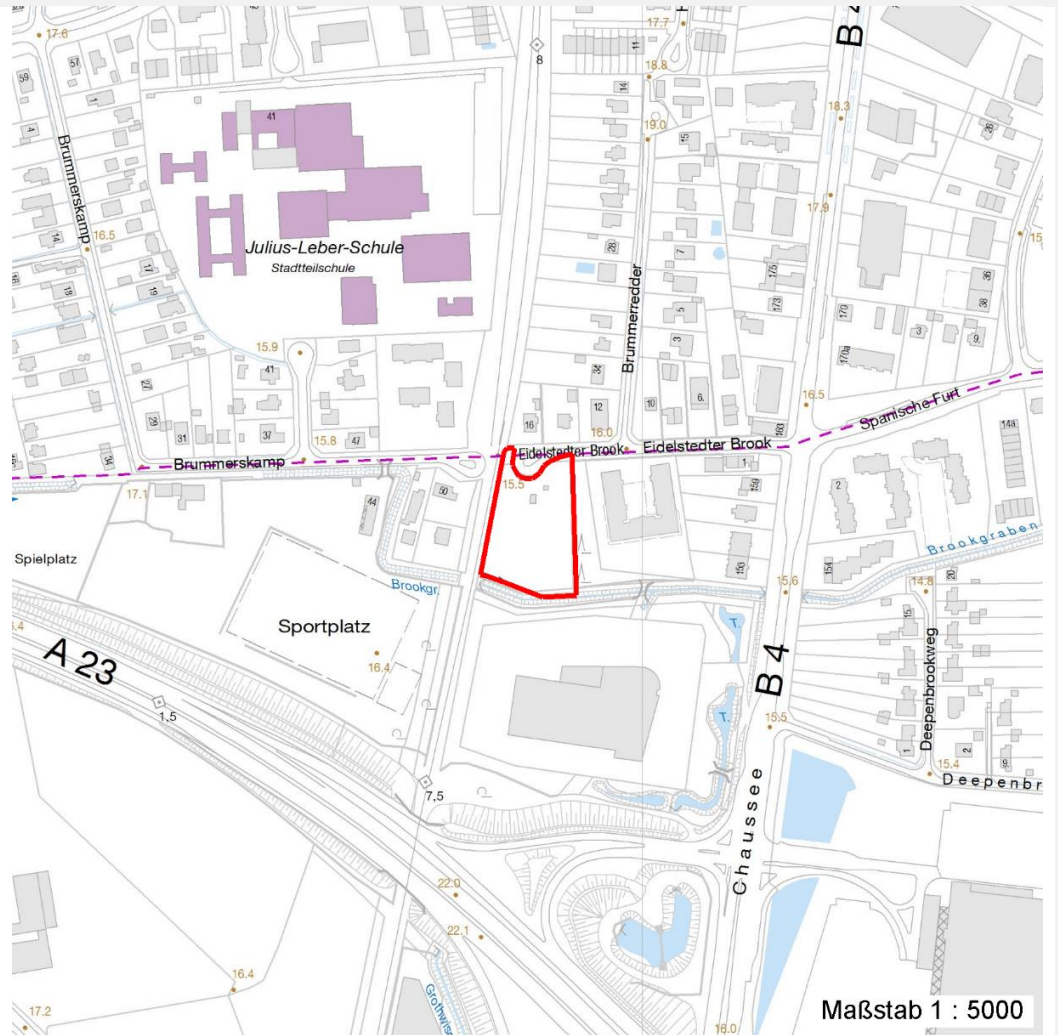
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83445
		DK5 DK5-GK	5840 6042
		DK5 - Name	Eidelstedt-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	259
Bearbeitung	TUC	Kartierung	29.09.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4834,4457
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36685	0	5840_259_290914_1.JPG	
54442	0	5840_259_290914_2.JPG	
54443	0	5840_259_290914_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83445
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5840 6042
Bearbeitung	TUC	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	259
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	29.09.2014
		Fläche / Länge [m²/m]	4834,4457
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5840_259_290914_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5840_259_290914_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 5840_259_290914_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	83445
			DK5 DK5-GK	5840 6042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	TUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			259
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				29.09.2014
				Fläche / Länge [m²/m]
				4834,4457
				Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	WXH
- 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
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Entwässerung
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen
	1.3 - Extensive Nutzung / Pflege
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	40 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	18.00 m
1. Baumschicht	18.00 m
Strauchschicht	7.00 m
1. Krautschicht	0.30 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	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	w		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	83445
			DK5 DK5-GK	5840 6042
			DK5 - Name	Eidelstedt-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	259
Bearbeitung	TUC	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			29.09.2014
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				4834,4457
				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	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		B1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	z		K1													V	
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		K1														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	z		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1														D
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														2				
Anzahl Arten														14				

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