

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15299
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	ENS Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	12 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2696,5474
		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	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4 Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Bestand aus Balsam-Pappeln mit BHD von 30 cm sowie Silber-Weiden und vereinzelt Hänge-Birken auf einem eingezäunten Brunnenschutzgebiet. In der Strauchschicht dicht nachwachsende Hänge-Birken, Ebereschen, Feld- und Bergahorne. In der lückigen Krautschicht wächst viel Giersch. Im Zentrum befindet sich ein kleines Gebäude ("Brunnen"), dessen nördliche Zufahrt häufiger gemäht und von einer Gras-Staudenflur bestimmt wird.

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	WXP	Pappelforst (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich A 23, östlich Wietersheim		
Nachbarnutzung/en	Weg, Straße, Autobahn, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	559525	Hochwert (Y)	5941894
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	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Eidelstedt/Stellingen [1 / Anteil: 12%], Eidelstedt/Stellingen [2 / Anteil: 88%]		

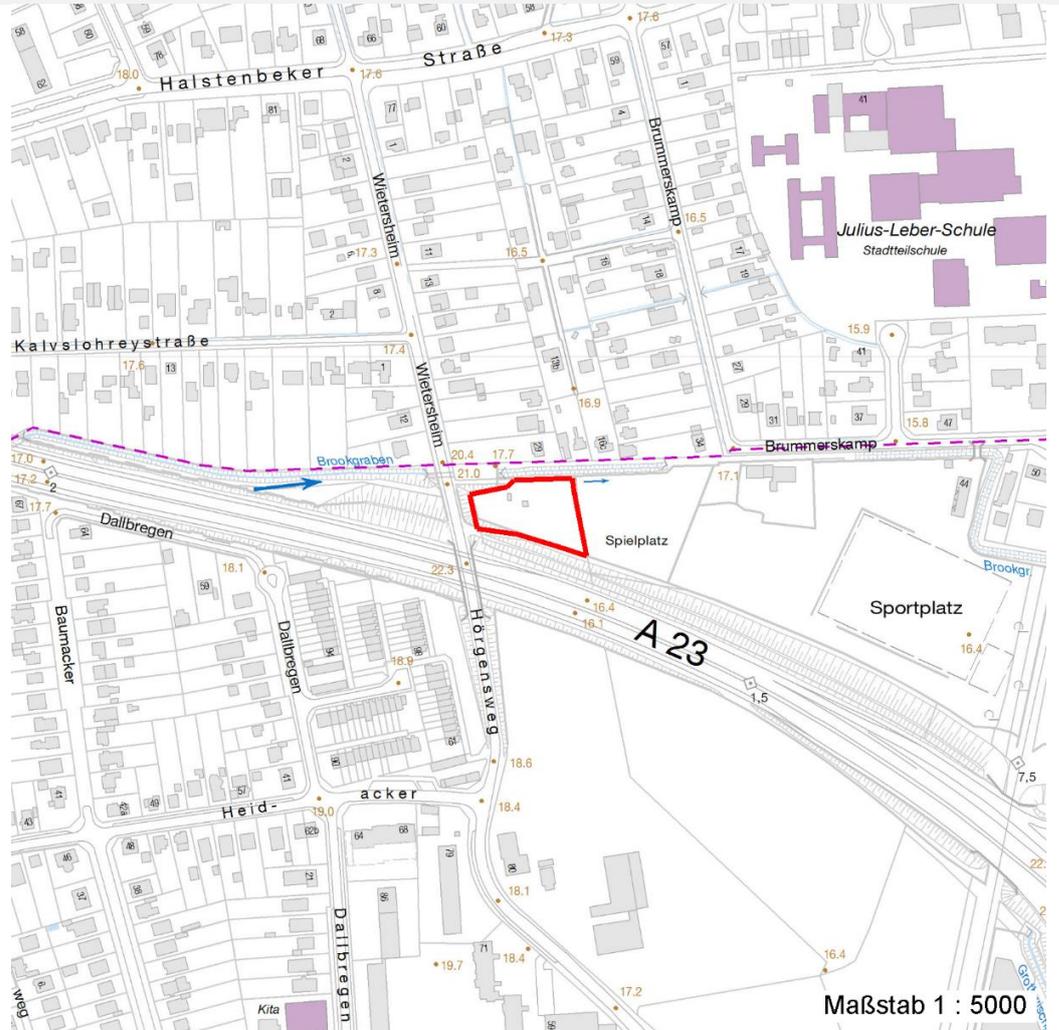
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15299
		DK5 DK5-GK	5840 5842
		DK5 - Name	Eidelstedt-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	12 17
Bearbeitung	ENS	Kartierung	30.09.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2696,5474
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
15299	15298	5840	12	10.07.1998	K	5842	17
15299	15298	5840	12	10.07.1998	=	5842	17

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23210	0	5840_12_300906_1.JPG	N

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15299
		DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	12 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2696,5474
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Autoabgase, Immissionen (Autobahn) fremdländische Baumart, forstwirtschaftliche Nutzung Entwicklungspotenzial Wichtige Pufferfunktion geschlossener Waldbestand im Siedlungsraum Ökologisch positive Entwicklungstendenz
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Waldvögel
Maßnahmen	Langfristige Entwicklung zu natunahem Laubwald mit heimischen Arten Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 Waldumbau zu standorttypischem, natunahem Laubwald - 9.3

Foto

Fotodatei	5840_12_300906_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Pappelgehölz	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Pappelforst (2000)	Biotoptyp	WXP
- 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.	15299
			DK5 DK5-GK	5840 5842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-West
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	12 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	30.09.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2696,5474
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	75 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		S														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B2														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		K1														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		S														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1														
Populus balsamifera (Balsam Pappel)	7	d		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B2														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15299	
			DK5 DK5-GK	5840	5842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-West	
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	12	17
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2696,5474	
			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	
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		B2														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													16					

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