

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	83632
			DK5 DK5-GK	6040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	TUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	252
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7392,9694
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Gehölzbestand mit integriertem Rückhaltebecken/aufgeweitetem Grabensystem

Am Ostrand einer ehemaligen Brachfläche, die zum Zeitpunkt der Kartierung für Gewerbenutzung neu bebaut wurde, hat sich ein dichter Gehölzbestand aus Weiden, Erlen, Birken, Eschen, Weißdorn, Hartriegel und Bergahorn entwickelt. Innerhalb der Fläche gibt es ein Gewässersystem aus mehreren miteinander verbundenen Teichen. Am Ufer hat sich eine dichte Krautflur entwickelt. Die Baumschicht ist im Norden vorherrschend. Der südliche Teil wird von einzelnen Bäumen und einer gut entwickelten Strauchschicht bestimmt.

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	60 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
1	2			20 %
2	SER	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)		
1	3			20 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich Holsteiner Chaussee, nördlich Autobahnanschlussstelle Eidelstedt			
Nachbarnutzung/en	Gewerbe, Straße, Graben			
Rechtswert (X)	560039	Hochwert (Y)	5941759	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 100%]			

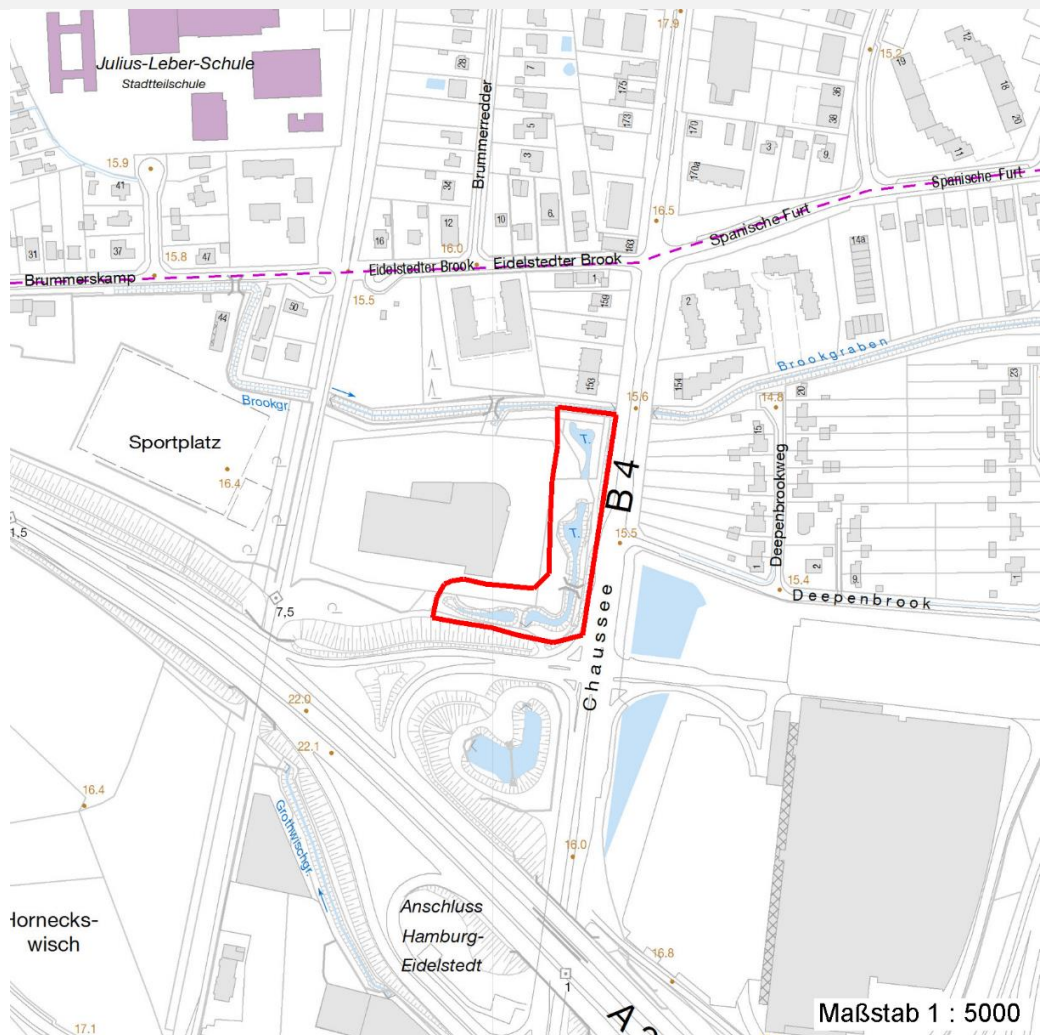
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83632
		DK5 DK5-GK	6040
		DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	252
Bearbeitung	TUC	Kartierung	29.09.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7392,9694
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)
83632	15205	5840	110	04.09.2006	<	6042	68

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36692	0	6040_252_290914_1.JPG	
36693	0	6040_252_290914_2.JPG	
36694	0	6040_252_290914_3.JPG	

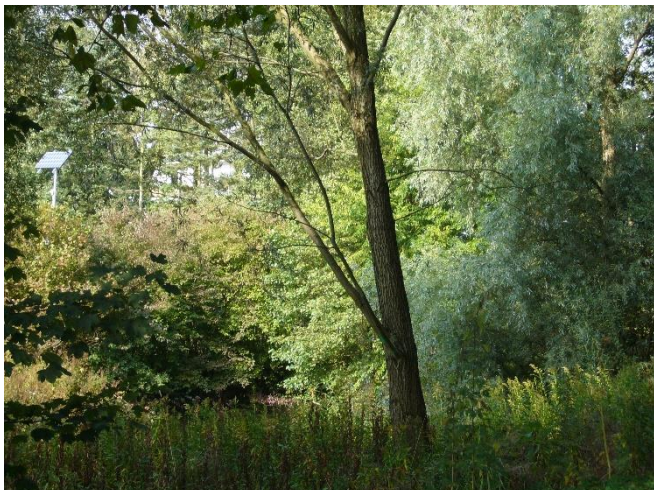
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	83632
			DK5 DK5-GK	6040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	TUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	252
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7392,9694
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6040_252_290914_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6040_252_290914_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6040_252_290914_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83632
		DK5 DK5-GK	6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	252
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7392,9694
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	angrenzende Nutzung
Maßnahmen	Sukzession zulassen
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	65 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	45 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	16.00 m
1. Baumschicht	16.00 m
Strauchschicht	5.00 m
1. Krautschicht	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

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		B2													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	83632
			DK5 DK5-GK	6040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	TUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	252
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7392,9694
			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
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	z		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		S													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b			
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		K1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S													
Pterocarya fraxinifolia (Flügelnuss)	7	w		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Rosa spec. (Rose)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		S													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S													
Solidago spec. (Goldrute)	7	z		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		B1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																32	

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)	Biotoptyp	SER
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83632
		DK5 DK5-GK	6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	252
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7392,9694
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Straße angrenzend, Schadstoffeinträge
Maßnahmen	extensive Pflege

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Straße angrenzend, Schadstoffeinträge
Maßnahmen	Sukzession zulassen