

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	83725
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>332</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	08.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20731,5673
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Parkanlage des Diakonissenhauses Elim

Die Parkanlage setzt sich aus einem waldartigen Bereich im Westen mit altem Baumbestand, einer großen Rasenfläche im mittleren Teil und einem Zufahrts- und Parkplatzbereich mit altem Baumbestand im Nordosten zusammen. Die Baumschicht besteht aus Hainbuchen und Eichen sowie Hasel und jungen Buchen. Im Westteil kommen stellenweise auch Birken und Fichten vor. Die Strauchschicht besteht hier überwiegend aus Eiben sowie Hasel und jungen Buchen. Die Krautschicht wird von dichten Teppichen aus Gartengoldnessel und etwas Efeu bestimmt. Im Parkplatzbereich sind Ziersträucher gepflanzt. Die Fläche ist von Wegen durchzogen.

## 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	EPW	Waldartige Parkanlage (2000)		
1	2			40 %
2	EPI	Intensiv gepflegte Parkanlage (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Gelände des Diakonissenhauses Elim		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Diakonissenhaus, Wald, Wohnsiedlung		
<b>Rechtswert (X)</b>	561994	<b>Hochwert (Y)</b>	5941579
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Niendorf (318)	<b>Gemarkung</b>	Niendorf (307)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

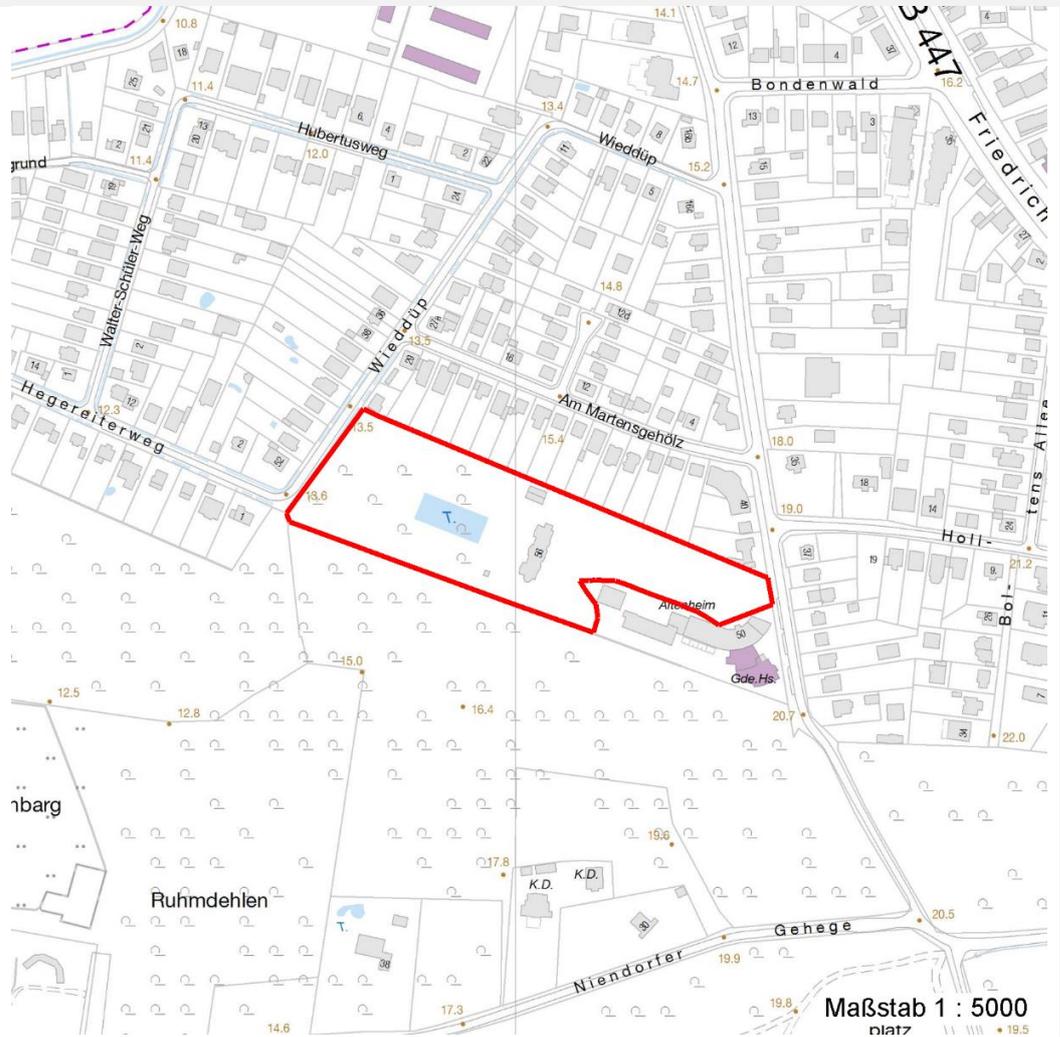
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	83725
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>332</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	08.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20731,5673
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
83725	19266	6040	175	16.10.2006	>	6242	2
83725	24029	6240	74	16.10.2006	/	6242	10005

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36734	0	6040_332_081014_1.JPG	
36735	0	6040_332_081014_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	83725
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>332</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	08.10.2014
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20731,5673
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6040_332_081014_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6040_332_081014_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Wal dartige Parkanlage (2000)	<b>Biototyp</b>	EPW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	60 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	83725
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>332</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	08.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20731,5673
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Weitere Angaben**

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Kompostablagerung Wegenetz
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Strukturvielfalt Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	alter Baumbestand dichte Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Waldvögel
Ziele der Entwicklung	Erhalt
Maßnahmen	1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen (Kompostablagerung entfernen) Erhaltung des Baumbestandes
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Belichtung	5 - halbschattig
Zusätze - Btyp	3 - starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - 80 cm
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	70 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	20.00 m
1. Baumschicht	20.00 m
2. Baumschicht	12.00 m
Strauchschicht	5.00 m
1. Krautschicht	0.50 m
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	2

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	83725
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>332</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	08.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20731,5673
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	4,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	wertloses Futter	0
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	w		K1							X		3				
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B2													
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w		S													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l		K1													
Forsythia x intermedia (Hybrid-Forsythie)	7	w		S													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S									b				
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S													
Mercurialis perennis (Ausdauerndes Bingelkraut)	7	l		K1									3				
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		K1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		B1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S													
Pulmonaria spec. (Lungenkraut)	7	w		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B2													
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		K1													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	h		S									b	3			
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1										V			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	83725
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>332</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	08.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20731,5673
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														2	1		1
<b>Anzahl Arten</b>														29			

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Intensiv gepflegte Parkanlage (2000)	<b>Biotoptyp</b>	EPI
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	40 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Wegenetz
Maßnahmen	Erhaltung des Baumbestandes