

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	83726
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b> 6242
		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>333</b>
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kartierung</b>	06.10.2014
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24508,9796
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr 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, reliktsiche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Lichter Eichen-Mischwald  
 Die Baumschicht besteht aus alten Eichen mit Stammdurchmesser von 50-80 cm, Hainbuchen sowie einzelnen Birken und Erlen. Die zweite Baumschicht ist überwiegend im südlichen Teilstück vorhanden und wird von Ahorn bestimmt. Die Strauchschicht besteht überwiegend aus Jungaufwuchs der Laubhölzer und ist ebenfalls im Südteil stärker vertreten. Die Krautschicht ist nur teilweise vorhanden. Sie besteht aus Garten- und Echter Goldnessel sowie Echter Nelkenwurz und Keimlingen von Bergahorn und Esche.

## 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	WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich der Straße Niendorfer Gehege		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald, Brache, Wohnbebauung, Straße		
<b>Rechtswert (X)</b>	561941	<b>Hochwert (Y)</b>	5941351
<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>	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stelllingen [ HH-2036 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

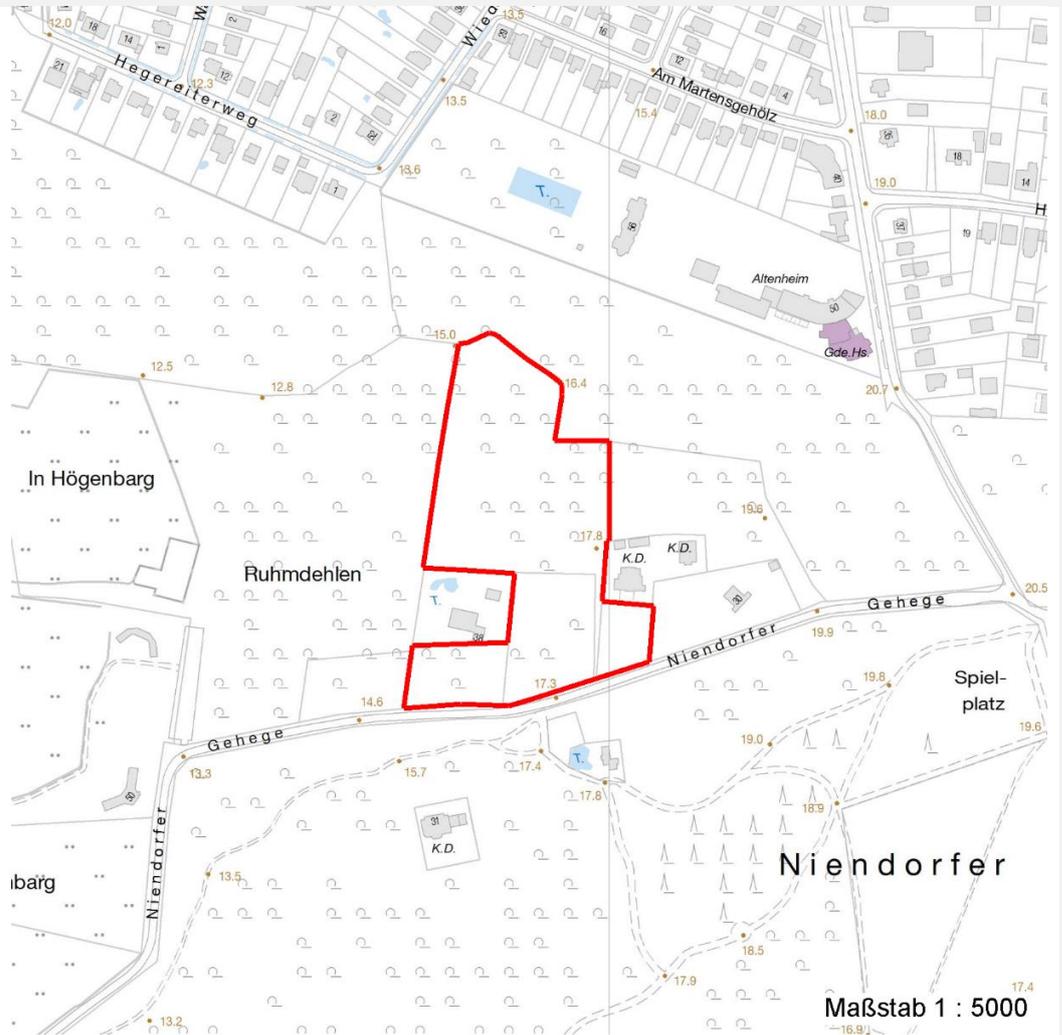
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	83726
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b> 6242
		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>333</b>
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kartierung</b>	06.10.2014
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24508,9796
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36736	0	6040_333_061014_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	83726
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b> 6242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>333</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24508,9796
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 6040\_333\_061014\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WQM
- <b>Zusatz</b>	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	83726
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b> 6242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>333</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				06.10.2014
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				24508,9796
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	Wertvoller Altbaumbestand
	Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
	Wald
	alter Baumbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten
	Waldvögel
Ziele der Entwicklung	Erhalt
Maßnahmen	naturnahe Waldbewirtschaftung
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	5 - halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	95 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	20 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
1. Baumschicht	20.00 m
2. Baumschicht	12.00 m
Strauchschicht	4.00 m
1. Krautschicht	0.50 m
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	1

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	wertloses Futter	-0,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	83726
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b> 6242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>333</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	06.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24508,9796
			<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>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B1													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		K1													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		K1									V				
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1													
Ilex spec. (Stechpalme)	7	w		S													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		K1													
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		K1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S									b	3	V		
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>23</b>			

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