

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	84535
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6240</b> 6242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Süd
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>17</b> 17
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	03.09.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7472,1368
			<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, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Laubmischwald am Wildgehege Niendorf, Dominanz von Spitzahorn im östlichen Teil, im Westen auf dem Gelände der Revierförsterei kommen einige Eichen hinzu, teilweise in Reihe entlang eines Weges gepflanzt. Baumartenzusammensetzung entspricht keiner für den Naturraum typischen Waldgesellschaft. Durch die Kreuzung vieler Wege und den nahegelegenen Parkplatz besteht eine relativ hohe Störungsintensität. Krautschicht entspricht in Ansätzen der eines verarmten Buchenwaldes.

## 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)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westlich der Straße Bondenwald, südlicher Teil		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald, Parkplatz, Wildgehege		
<b>Rechtswert (X)</b>	562158	<b>Hochwert (Y)</b>	5940841
<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 Stellingen [ HH-2036 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			



# Erhebungsbogen

**B**

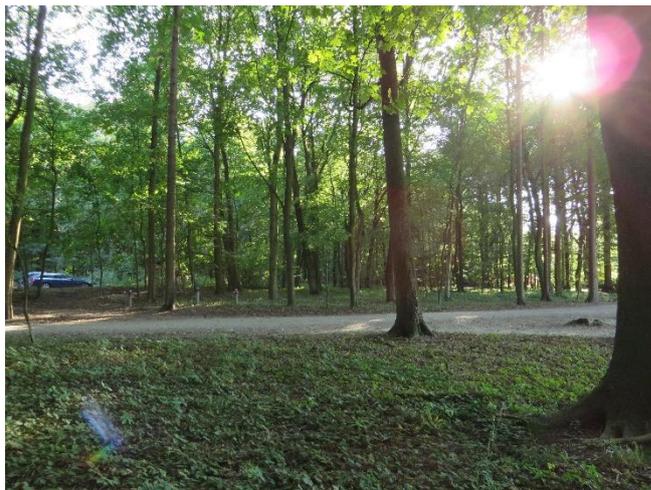
<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	84535
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6240</b> 6242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Süd
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>17</b> 17
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	03.09.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7472,1368
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten
	Waldvögel
Ziele der Entwicklung	Erhalt
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4
	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6240_17_030914_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6240_17_030914_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>Biotoptyp</b>	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WXH
- <b>Zusatz</b>	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<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>	84535	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6240</b>	6242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Süd	
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>17</b>	17
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	03.09.2014	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7472,1368	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Freizeitnutzung, Zerschneidung durch Wege, Mangel an Totholz
Maßnahmen	Totholzinseln, Besucherlenkung
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	15 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	40 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		B1														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		K1														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		B2														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	84535	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6240</b>	6242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Süd	
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>17</b>	17
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	03.09.2014	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7472,1368	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h		K1														
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		K1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1														
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>14</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