

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	23935
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6240</b> 6242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Süd
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	22047,4068
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	------------------------------------------------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
- <b>Alter</b>	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
- <b>Belastungsgrad</b>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
- <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

Westlich der Niendorfer Kirche gelegenes Gebiet mit dichtem Baumbestand aus sehr hohen, alten Berg-Ahornen (Durchmesser bis 1,3m), Rotbuchen (Durchmesser bis 1,2m), Roßkastanien (Durchmesser bis 1m) und Sommer-Linden (Durchmesser bis 1m).  
 Die niedrigere Baumschicht ist locker bis dicht aus Hainbuche, Spitz-Ahorn, Fächer-Ahorn, Stiel-Eiche, Robinie, Schwarz-Kiefer und Fichte.  
 In der lockeren Strauchschicht findet sich Jungwuchs von Spitz-Ahorn, Berg-Ahorn und Birke sowie angepflanzte Ziersträuchern, z.B. Hartriegel und verschiedene Rhododendren.  
 In lichterem Bereichen der Gehölze hat sich eine lockere bis dichte Krautschicht ausgebildet, in der sich dichte Grasfluren mit niedrigen Brennesselbereichen und lockeren Beständen der Goldnessel abwechseln.  
 Der Wald hat sich seit der Kartierung von 1981 nicht wesentlich verändert. Die Artenliste der alten Kartierung wurde übernommen.

## 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	4	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westlich der Niendorfer Kirche		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Schule für Ernährung und Hauswirtschaft, Wald, Friedhof		
<b>Rechtswert (X)</b>	562617	<b>Hochwert (Y)</b>	5941356
<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: 98% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

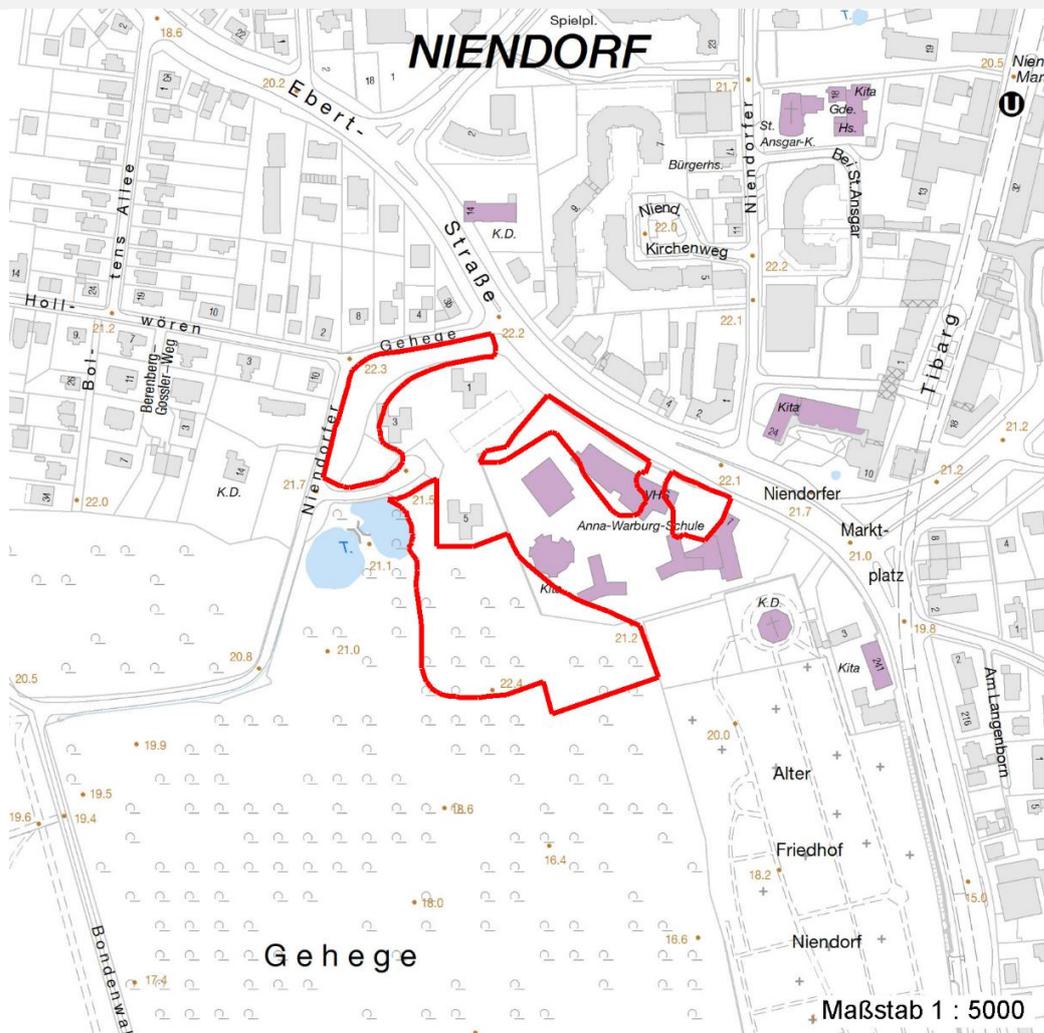
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	23935
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6240 6242
		<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Süd
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	13 12
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kartierung</b>	28.08.1998
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22047,4068
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<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)
23935	23868	6240	57	19.10.2006	N	6242	93
23935	24064	6240	63	26.10.2006	N	6242	99
23935	84652	6240	63	29.10.2014	N	6242	99
23935	24047	6240	64	26.10.2006	N	6242	100
23935	23990	6240	80	16.10.2006	N	6242	10011
23935	84656	6240	80	08.10.2014	N	6242	10011
23935	72306	9999	1349	15.10.1981	=	6242	12

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

## Weitere Angaben

**Merkmal** **Wert**

**Auswertung**

08.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	23935
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6240</b> 6242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Süd
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22047,4068
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	durch den Wald führen mehrere Wanderwege, Ziersträucher
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten Waldvögel
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 evtl. Ziersträucher / Rhododendren entfernen

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	<b>Biototyp</b>	WXH
- <b>Zusatz</b>	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	Ja
		<b>Hauptfläche</b>	100 %
		<b>Flächenanteil</b>	Nein
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	leicht welliges Gelände
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	wx - erheblicher Fremdholzanteil
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	98 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	2 %

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	23935
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6240</b> 6242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Süd
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	28.08.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22047,4068
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<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 negundo (Eschen-Ahorn)	7	X		-													
Acer palmatum	7	X		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Chamaecyparis spec. (Scheinzypresse)	7	X		-													
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	X		-													
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X		-													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		-										V			
Hieracium umbellatum (Dolden-Habichtskraut)	7	X		-										2	V		
Liriodendron tulipifera (Tulpenbaum)	7	X		-													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	X		-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		-													
Pinus nigra (Schwarz-Kiefer)	7	X		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	X		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	X		-													
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	X		-													
Ulmus spec. (Ulme)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	23935
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6240</b> 6242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Süd
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22047,4068
		<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	
<b>Anzahl Arten</b>														33			

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