

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	23950
		<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>8</b> 4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20422,5008
		<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>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	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

Mittelhoch ausgewachsene, aus Stangenholz bestehende Schonung aus in dichten Reihen gepflanzten Rotbuchen, Rot-Eichen, Lärchen und Fichten sowie eingestreuten Schwarz-Erlen, Eschen, Hasel und Hänge-Birken. Vereinzelt stehen hohe Eichen-, Eschen- und Birkenüberhälter in der Anpflanzung.

Im Unterwuchs befindet sich eine lockere Strauchschicht aus vorherrschenden Haselsträuchern. Die Krautschicht fehlt in weiten Teilen oder ist sehr spärlich ausgeprägt mit Sauerklee und Goldnessel als Hauptbestandbildner.

Im Südosten am Parkplatz befindet sich eine ausgewachsener Fichtenmonokultur, hier Standort eines alten Spechtbaumes.

Der Wald hat sich seit der Kartierung von 1981 nicht wesentlich verändert. Die Artenliste der alten Kartierung wurde übernommen und durch wenige Arten ergänzt.

## 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	95 %
2	WY	Sonstiger Mischwald, naturfern (2000)		
3	wx	erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx)		
1	2			5 %
2	WZF	Fichtenforst (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westlich der Straße Bondenwald		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald, Parkplatz, Diakonissenheim		
<b>Rechtswert (X)</b>	562070	<b>Hochwert (Y)</b>	5941446
<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"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<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>			

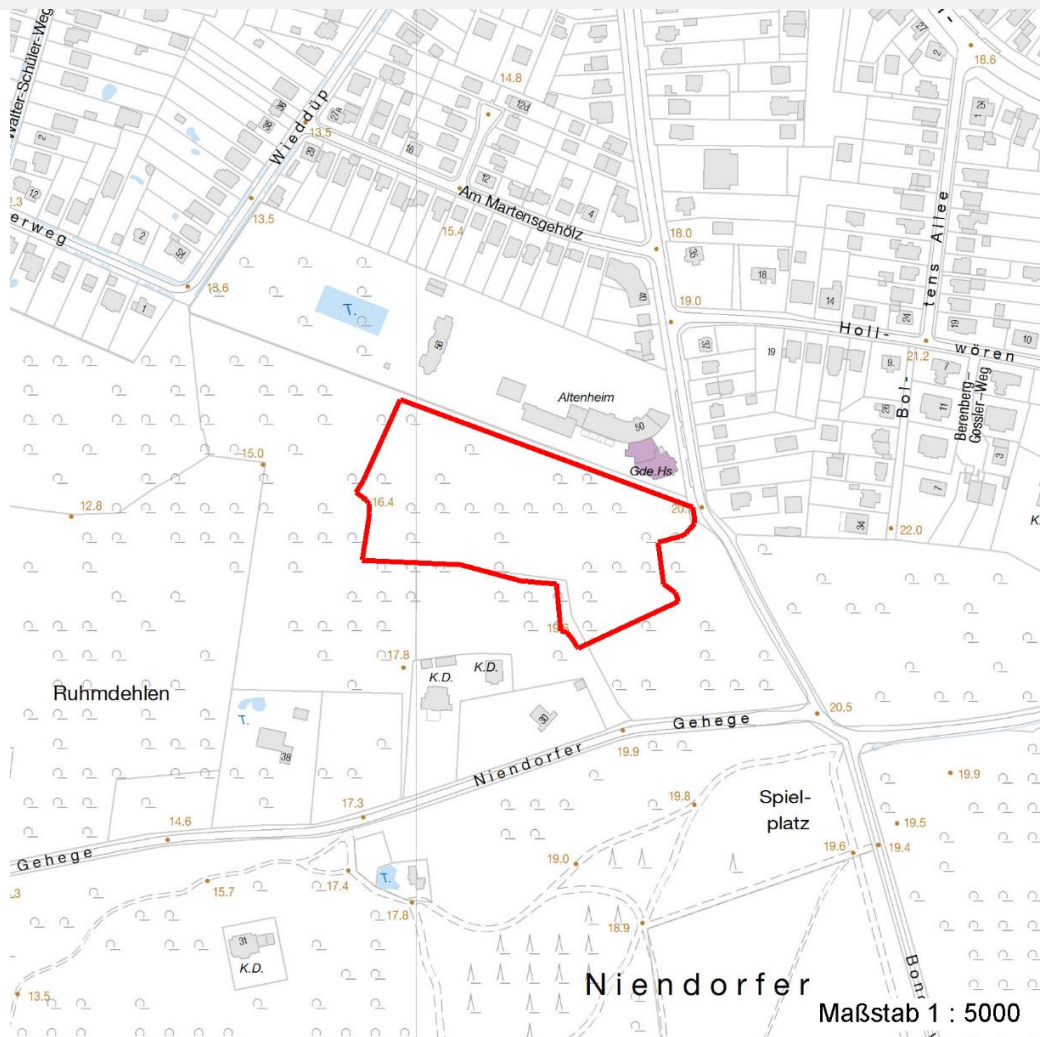
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	23950
			<b>DK5   DK5-GK</b>	6240      6242
			<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Süd
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	8      4
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b> Ja	<b>Kartierung</b>	28.08.1998
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20422,5008
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<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)
23950	23908	6240	49	17.10.2006	N	6242	82
23950	72298	9999	1313	15.10.1981	=	6242	4

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Biotische Verarmung Veränderung der Artenzusammensetzung; Starke Beschattung durch standortfremde Gehölze. Veränderung der Artenzusammensetzung; Starke Beschattung durch Standortfremde Gehölze

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	23950
		<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>8</b> 4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20422,5008
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	dichte Pflanzung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Flächenpotential Spechtbaum Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Waldvögel
Maßnahmen	Auslichten Entwicklung zum naturnahen Mischwald fördern

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Mischwald, naturfern (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WY
- <b>Zusatz</b>	erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx)	- <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>	95 %
		<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>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	95 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	5 %

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	23950
			<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>8</b> 4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	28.08.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20422,5008
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	0,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

### 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>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	X		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		-									V				
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-													
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	X		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	X		-													
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	X		-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		-													
Picea omorika (Serbische Fichte)	7	X		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	23950
		<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>8</b> 4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.08.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20422,5008
		<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>														1			
<b>Anzahl Arten</b>														35			

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>	Fichtenforst (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WZF
- 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>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein