

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	24176
		<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>245</b> 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.09.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	392,944
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2.2 Knicks	<b>Schutz nur teilweise</b>	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>	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

Doppelknick, mit an der Südseite stellenweise bis 2 m hoch ansteigendem Bodenprofil. Die hohe Baumschicht besteht aus alten Eschen, Berg-Ahornen, Stiel-Eichen und Hainbuchen, die mit den Bäumen der gegenüberliegenden Seite Kronenschluß bilden.

In der dichten Strauchschicht herrschen Weißdorn und Flieder vor. Die Bodenvegetation ist aufgrund der Beschattung artenarm und besteht überwiegend aus Giersch, Gundermann, Kleinblütigem Springkraut und Riesen-Schwengel.

Die Artenzusammensetzung hat sich seit der Kartierung von 1981 kaum 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	100 %
2	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Am Heckenrosenweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald, Gewerbe, Einzelhäuser, Parkplatz		
<b>Rechtswert (X)</b>	563397	<b>Hochwert (Y)</b>	5940125
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Lokstedt (317)	<b>Gemarkung</b>	Lokstedt (306)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	24176
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6240 6242
		<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Süd
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	245 56
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kartierung</b>	02.09.1998
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	392,944
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<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)
24176	24177	6240	245	27.10.2006	K	6242	56
24176	72346	9999	1534	15.10.1981	>	6242	56

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Müll, Abfälle, Eutrophierung durch Hunde
Wertgesichtspunkte	Knickrest Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Reich an Kleinstrukturen wertvoller Altbaumbestand

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	24176
		<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>245</b> 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	02.09.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	392,944
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	alte Bäume z.T. dichte Strauchschicht
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Erhaltung von Knicks

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Durchgewachsener Knick (2000)	<b>Biototyp</b>	HWB
- <b>Zusatz</b>		- <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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	steile Böschung, aber auch flache Bereiche
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	98 %
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	60 %

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	24176	
			<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>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	245 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Kartierung</b>	02.09.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	392,944
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<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>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-													
Salix spec. (Weide)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														21			

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