

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	76737
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6242</b> 6244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>121</b> 10
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	508,598
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

**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>	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

Mehrere miteinander verbundene Strauch-Baumhecken mit altem Baumbestand aus Winter-Linden und eingestreuten Buchen, Eschen sowie Roßkastanien, die ein Altenheim und eine Zeilenbau-Siedlung umgeben. An einigen Stellen stehen die Strauch-Baumhecken auf degenerierten Knickwällen.

Am König-Heinrich-Weg wird der Bestand im Norden von Hainbuchen dominiert mit einem lockeren Unterwuchs aus Weißdorn. Im Süden setzt er sich in einer Reihe aus Feld-Ahornen fort. Stellenweise werden die Bestände von einem trockenen Graben mit spärlicher Krautvegetation begleitet.

Die Strauch-Baumhecken zwischen den Wohnhäusern weisen eine sehr gemischte Artenzusammensetzung auf mit stellenweise eingestreuten Fichten, Hänge-Birken, Rot-Eichen und Linden. Sie werden meist von einer trockenen Grabenmulde begleitet und haben eine lockere Strauchschicht aus Holunder und Hasel ausgebildet. Diese Bestände stehen überwiegend nicht auf einem Wall.

Die Bestände haben sich seit der Kartierung 2004 kaum verändert, werden allerdings aufgrund der deutlich ausgeprägten Strauchschicht insgesamt als Strauch-Baumhecke und nicht als Baumreihe erfasst. Die Artenliste ist 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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	am südlichen Teil des König-Heinrich-Weges, bei Altenheim und Wohnanlage			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße, Altenheim, Wohnsiedlung			
<b>Rechtswert (X)</b>	562983	<b>Hochwert (Y)</b>	5942219	
<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.	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

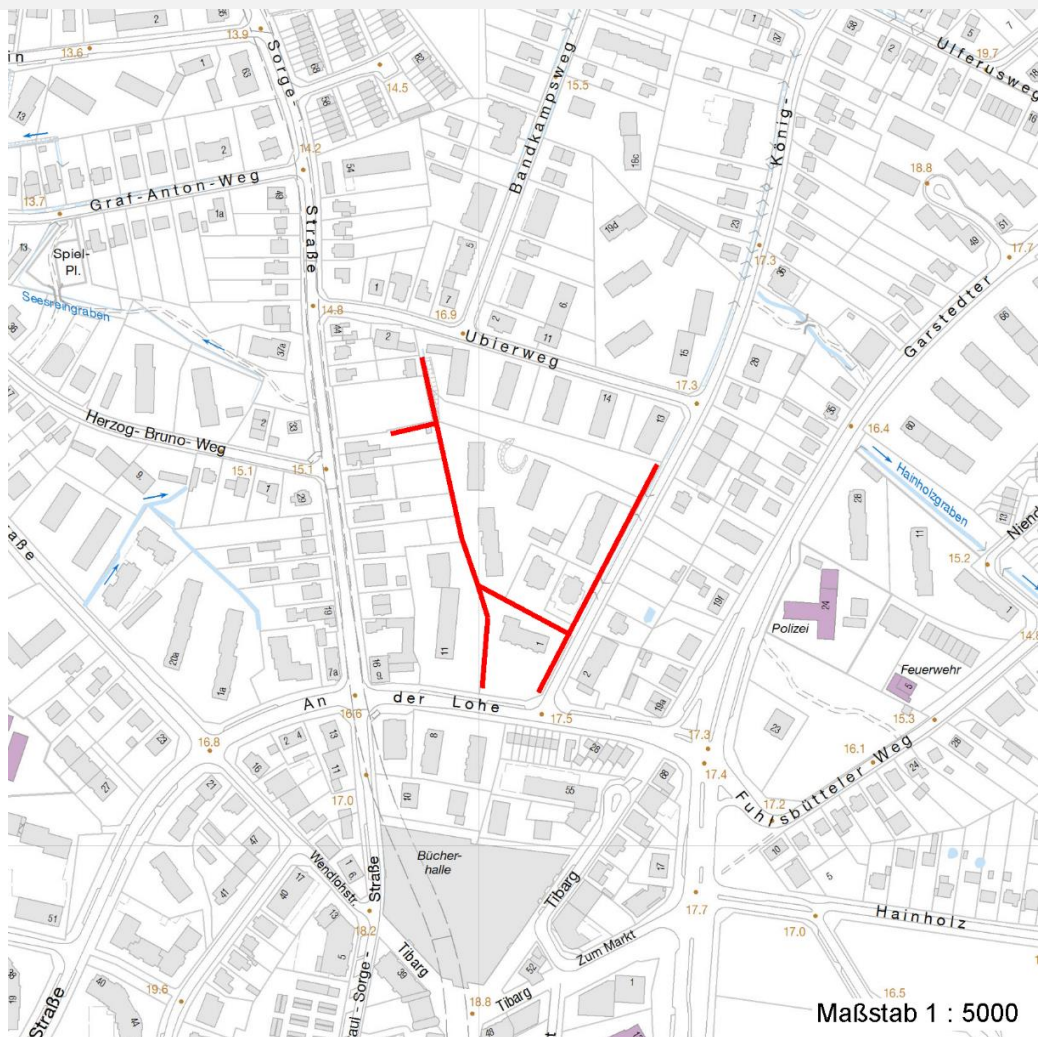
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	76737
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6242      6244
		<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	121      10
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kartierung</b>	17.09.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	508,598
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
76737	24467	6242	121	05.09.1997	K	6244	10
76737	24468	6242	121	17.09.2004	K	6244	10

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
34546	0	6242_121_170912_1.JPG	
34547	0	6242_121_170912_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

### Auswertung

08.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

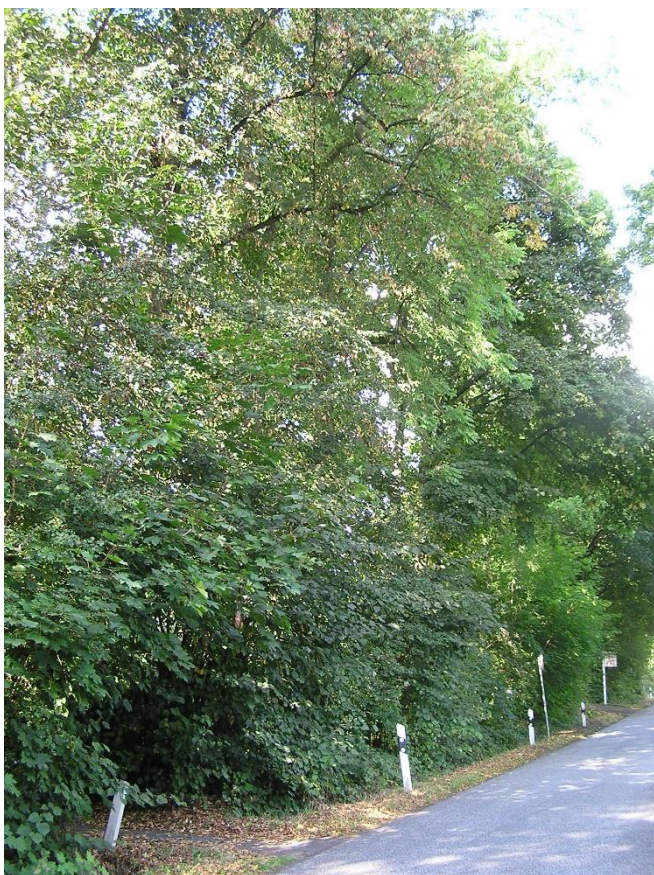
<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	76737
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6242</b> 6244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>121</b> 10
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	508,598
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	alte Baumreihen im Siedlungsraum
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4
<b>Größe</b>	
Breite	5.00 m

## Foto

**Fotodatei**      6242\_121\_170912\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**      6242\_121\_170912\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	76737
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6242</b> 6244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>121</b> 10
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	17.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	508,598
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baumhecke (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HHM
<b>- Zusatz</b>	degenerierter Knickwall (kd)	<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	stellenweise flacher Wall
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	95 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	10 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-													

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	76737
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6242</b> 6244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>121</b> 10
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Ja	<b>Kartierung</b>	17.09.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	508,598
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	X		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	d		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	d		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-													
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	X		-													
Prunus spec. (Zwetsche)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-													
Sorbus aucuparia aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-													D
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	d		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	d		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>29</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