

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	141736
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6242</b> 6244
			<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>135</b> 40
<b>Bearbeitung</b>	LMJ	<b>Kopie</b> Ja	<b>Kartierung</b>	27.04.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	92,316
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

**Gesetzlicher Schutz**    **\_ kein gesetzl. Schutz**    **kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <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>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Wahrscheinlich ehemaliger Knick, der mittlerweile nahezu zu einer Strauchreihe aus Hainbuche, Hasel und Weißdorn mit eingestreutem Spitz-Ahorn degeneriert ist. Ein Wall ist nicht mehr vorhanden. An der Straßenseite wird der Gehölzstreifen von einer trockenen, tief eingeschnittenen Graben begleitet, die mit einer üppigen Krautflur aus Brennessel und Ampfer mit eingestreutem Johanniskraut, Knäuelgras u.a. bewachsen ist. Es sind keine bemerkenswerten Veränderungen seit 2012 feststellbar.

## 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	80 %
2	HHM	Strauch-Baumhecke (2018)		(§ 14 (2) 2.1)
1	2			20 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	am König-Heinrich-Weg, nördlich Rebhuhnweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße, Siedlung		
<b>Rechtswert (X)</b>	563312	<b>Hochwert (Y)</b>	5942678
<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>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

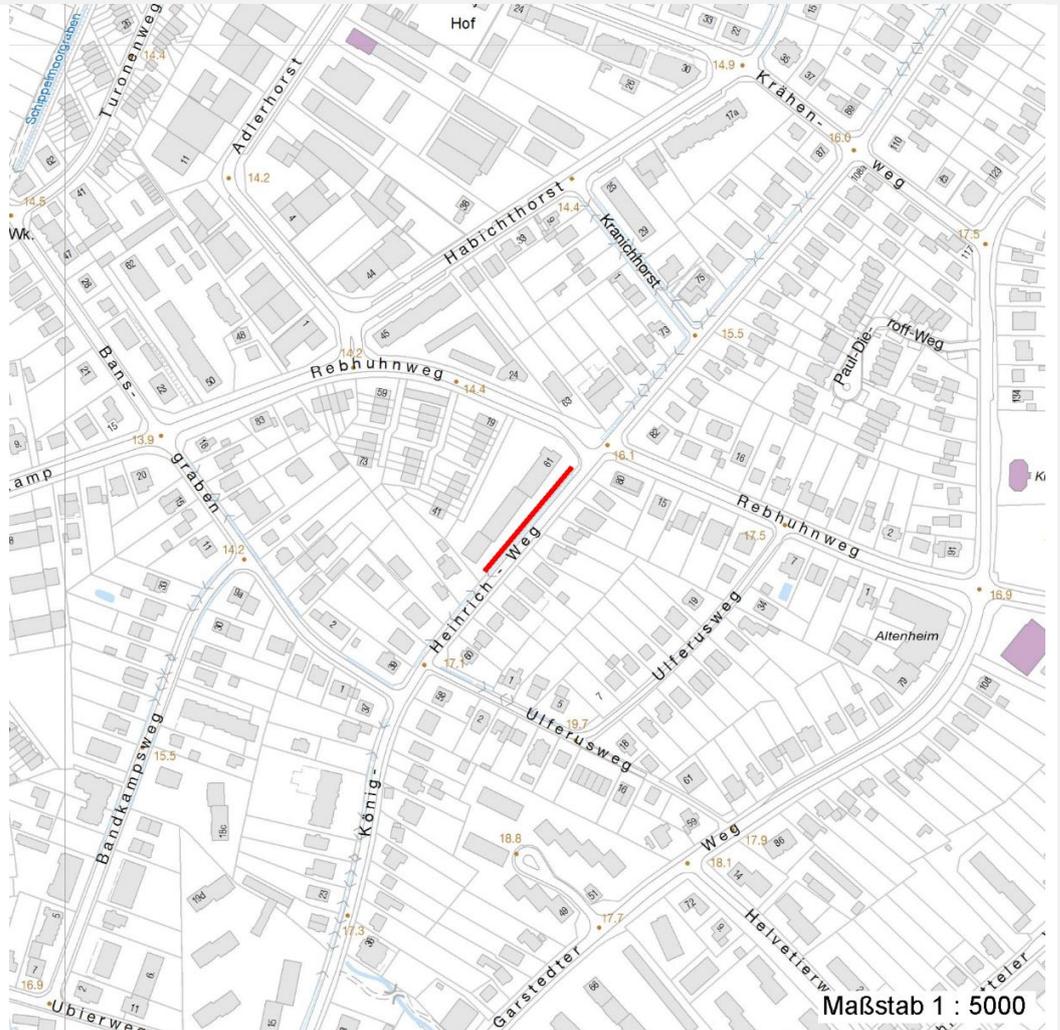
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	141736	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6242</b>	6244
			<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Nord	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>135</b>	40
<b>Bearbeitung</b>	LMJ	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Kartierung</b>	27.04.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	92,316
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
141736	24493	6242	135	06.09.1997	K	6244	40
141736	24494	6242	135	17.09.2004	K	6244	40
141736	76773	6242	135	17.09.2012	K	6244	40

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79003	0	6242_135_270420_1.JPG	NO
79004	0	6242_135_270420_2.JPG	O

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	141736
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6242</b> 6244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	LMJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>135</b> 40
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	27.04.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	92,316
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Beseitigung der Knicks Pflegetensivierung
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	8.2 - Knickwall instandsetzen 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung 8.3 - Altbäume/Überhälter erhalten

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6242_135_270420_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6242_135_270420_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Blick auf die Graben begleitende Hecke	<b>Bildbeschreibung</b>	Blick auf die den Häusern zugewandte Seite der Hecke
<b>Aufnahmerichtung</b>	NO	<b>Aufnahmerichtung</b>	O



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Strauch-Baumhecke (2018)	<b>Biototyp</b>	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.1)
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT</b>	
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	80 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	141736
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6242</b> 6244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	LMJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>135</b> 40
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	27.04.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	92,316
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Beschattung	teilweise - 25 - 50 %
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
2. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	30 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechsellustig	4,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,2
	<b>Reaktion</b>	schwach basisch	7,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	d		B2												
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	d														
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	X		S												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	d		S												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		B2												
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z														
Hedera helix (Efeu)	7	l														
Lunaria annua (Einjähriges Silberblatt)	7	z														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	141736
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6242</b> 6244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	LMJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>135</b> 40
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	27.04.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	92,316
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		B2													
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	X															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X															
Veronica hederifolia (Efeublättriger Ehrenpreis)	7	l															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														18			

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>Biototyp</b>	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2018)	<b>Biototyp</b>	FGV
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.2)
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechsell trocken	4,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,2
	<b>Reaktion</b>	schwach basisch	7,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	d															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	d															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	141736
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6242</b> 6244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Niendorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	LMJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>135</b> 40
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	27.04.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	92,316
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	7	X															
Crataegus monogyna (Eingriffliiger Weißdorn)	7	d															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Hedera helix (Efeu)	7	l															
Lunaria annua (Einjähriges Silberblatt)	7	z															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X															
Veronica hederifolia (Efeublättriger Ehrenpreis)	7	l															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>18</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