

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24412
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	14 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4244,6513
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Ca. 5 m breiter Gehölzstreifen rund um eine Schule herum mit zum Teil sehr alten Eichen-Überhältern (Stammdurchmesser bis 0,7 m). Die sehr artenreiche Baumschicht besteht aus vielen verschiedenen Arten wie Feld-Ulme, Winter-Linde, Esche, Platane, Spitz-Ahorn und Birke. Darunter hat sich eine dichte Strauchschicht aus überwiegend Hasel, Ulme, Blutrottem Hartriegel und einigen Zierarten entwickelt.

Der Bereich innerhalb des Gehölzstreifens ist stark beschattet und daher ohne Krautschicht, während sich an den Rändern - vor allem am sandigen Fußweg der Fuhlsbüttler Straße - vermehrt Ruderal- und Wegrandarten wie Beifuß, Schöllkraut, Hain-Rispengras und stellenweise häufiger Brombeere eingestellt haben.

Die Fläche hat sich seit der Kartierung 1997 kaum verändert, die Artenliste ist übernommen worden.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Rund um die Schule zwischen Burgunderweg und Fuhlsbüttler Weg		
Nachbarnutzung/en	Straßen, Schule, Wohngebiet		
Rechtswert (X)	563739	Hochwert (Y)	5942572
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)	Gemarkung	Niendorf (307)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

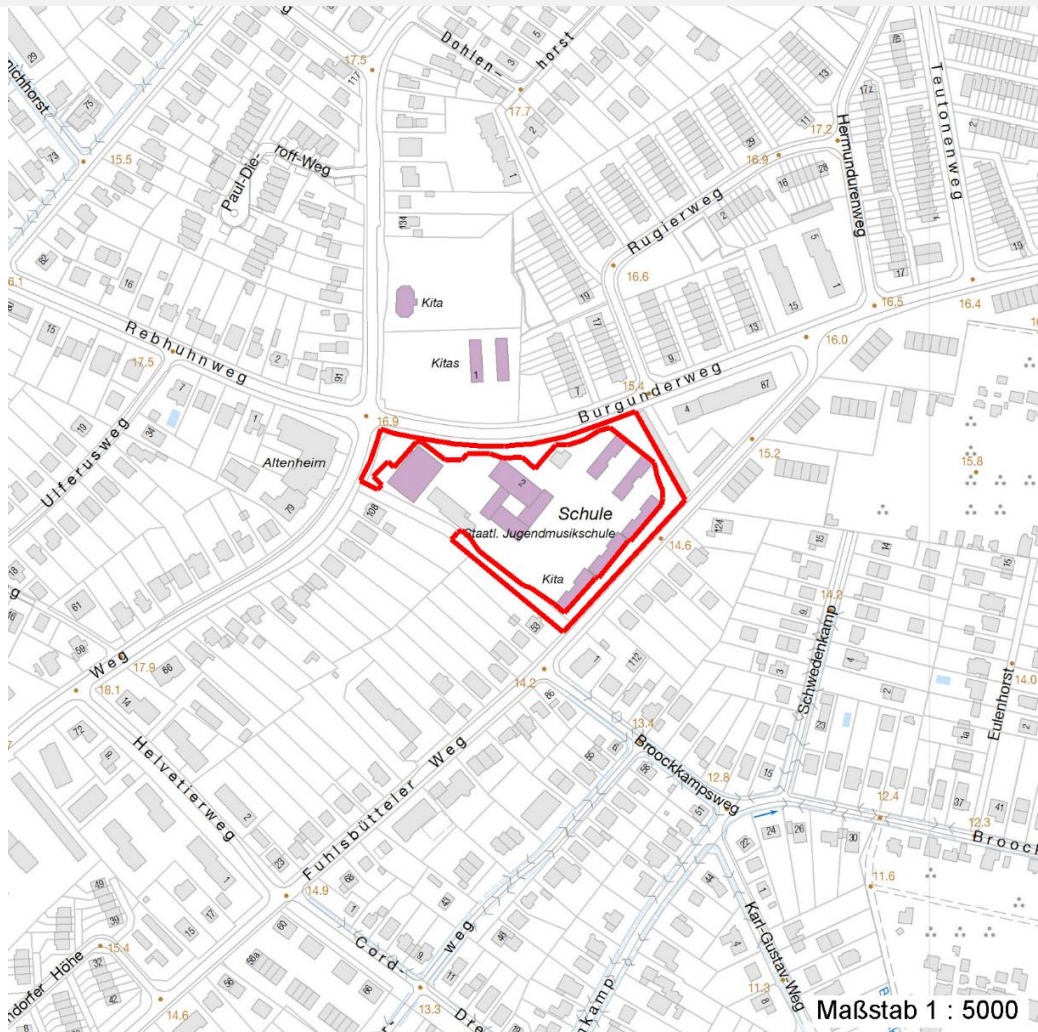
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24412
		DK5 DK5-GK	6242 6244
		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	14 13
Bearbeitung	BUC	Kartierung	17.09.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4244,6513
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
24412	24415	6242	14	04.08.1997	K	6244	13
24412	76740	6242	14	17.09.2012	K	6244	13

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5517	0	6242_14_170904_1.JPG	
5518	0	6242_14_170904_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24412
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	14 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4244,6513
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

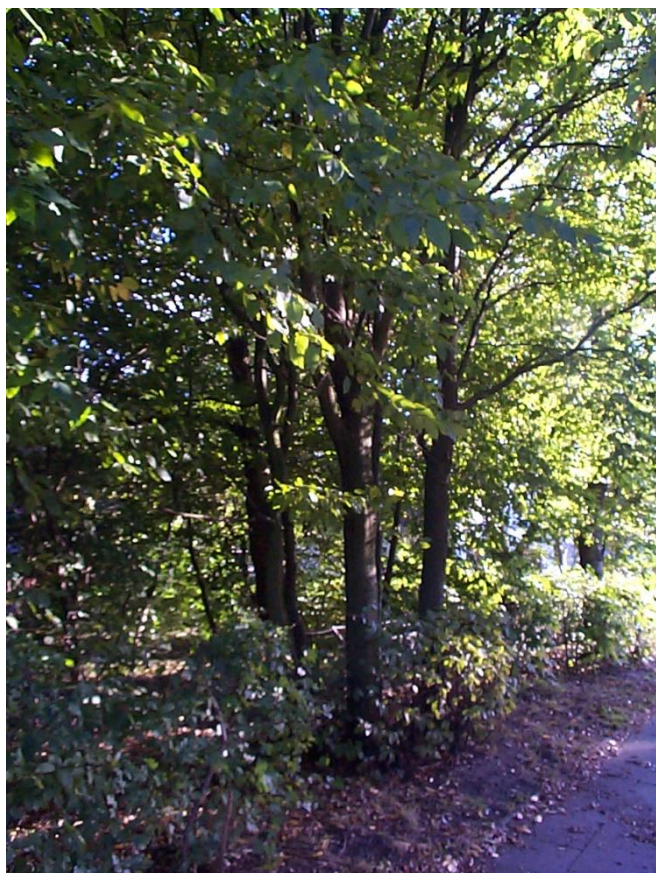
Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Intensive Pflege / Schnitt Negative Einflüsse durch direkt angrenzende Straße
Wertgesichtspunkte	Artenreich Betonung von Topographie und Naturraum
zoologisch bedeutsame Strukturen	breiter, dichter Gehölzstreifen
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei 6242_14_170904_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Fotodatei 6242_14_170904_2.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24412
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	14 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4244,6513
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	schwach basisch	7,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24412
			DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	14 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	17.09.2004
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4244,6513
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste						
														HH	ND	SH	D			
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-																
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-																
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	X		-																
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	d		-																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	d		-																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	d		-																
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-																
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-																
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	X		-																
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-																
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	X		-																
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-																
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	X		-																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-																
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-																
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	X		-																
Rosa spec. (Rose)	7	X		-																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-																
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-																
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	X		-																
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	X		-										b		3		V		
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	X		-																
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	d		-												3	3			
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-																
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	X		-																
																Anzahl Rote Liste Arten	1	2	1	
																Anzahl Arten				36

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