

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24424	
			DK5 DK5-GK	6242	6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord	
Bearbeitung	BUC	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	16	15
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3304,0299	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– 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	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Ca. 3-6 m breiter Gehölzstreifen rund um das Kinderheim und auf dem Gelände des Kinderheimes mit Rot-Buche, Berg- und Spitz-Ahorn, Silber-Pappel und Feld-Ulme als Hauptbestandsbildner in der Baumschicht. Die dichte Strauchschicht besteht aus nachwachsender Feld-Ulme, Hasel, Weißdorn, Feld-Ahorn und Traubenkirsche mit eingestreuten Ziergehölzen verschiedener Arten. Randlich hat sich eine lückige Krautschicht aus Gräsern und Beifuß entwickelt. Das Innere des Gehölzstreifens ist überwiegend stark beschattet und von Trampelpfaden durchzogen (spielende Kinder). Die Strauchschicht ist hier nur sehr spärlich, während die Krautschicht gänzlich fehlt.

Die Fläche hat sich seit der Kartierung 1997 kaum verändert, die Artenliste wurde 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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kinderheim am Burgunderweg		Hochwert (Y)	5942694	
Nachbarnutzung/en	Kinderheim, Straßen, Wohngebiet		Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
Rechtswert (X)	563683		Gemarkung	Niendorf (307)	
Bezirk	Eimsbüttel		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Wasserschutzgebiet	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

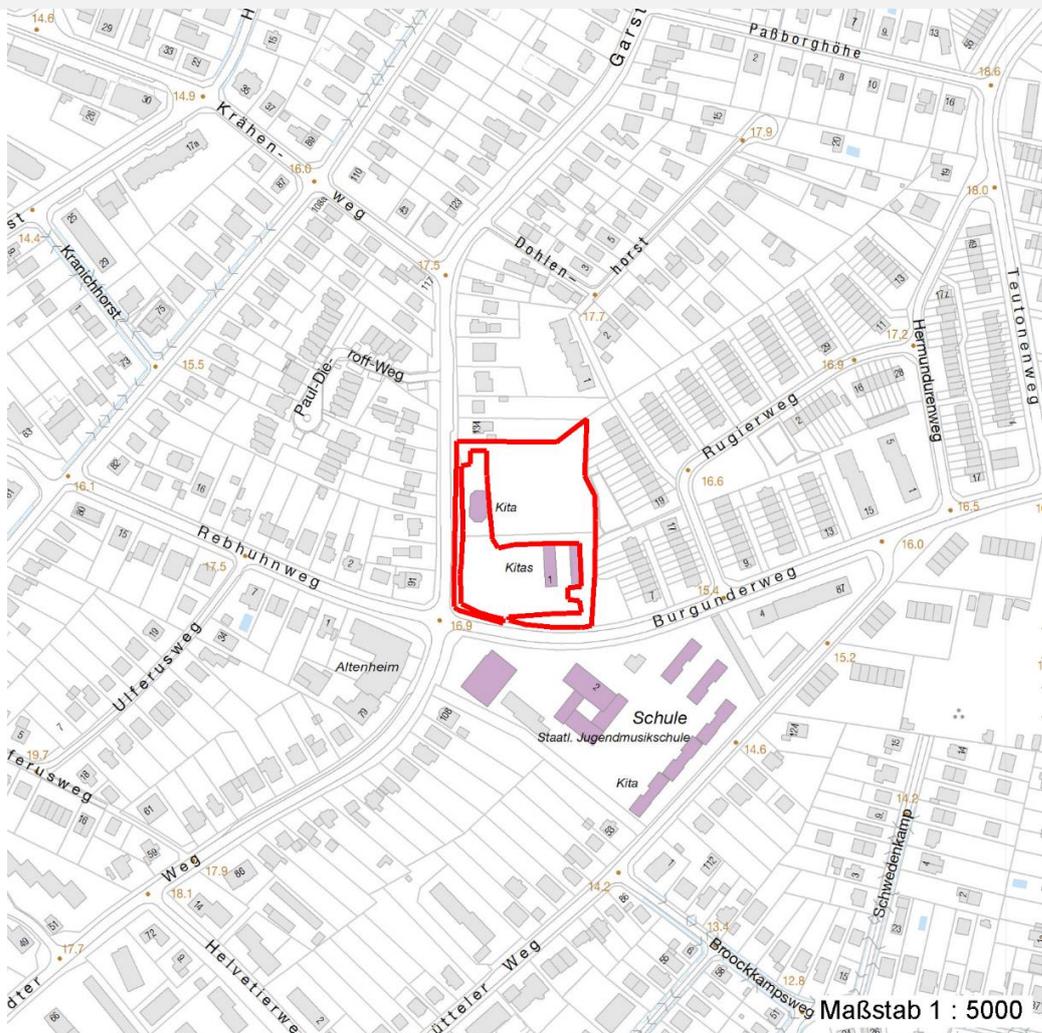
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24424
		DK5 DK5-GK	6242 6244
		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 15
Bearbeitung	BUC	Kartierung	17.09.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3304,0299
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)
24424	24423	6242	16	04.08.1997	K	6244	15
24424	76741	6242	16	17.09.2012	K	6244	15

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5604	0	6242_16_170904_1.JPG	
5605	0	6242_16_170904_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24424
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	16 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3304,0299
		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	7 - 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	90 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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	d		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	d		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24424	
			DK5 DK5-GK	6242	6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	16	15
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3304,0299	
			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	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	X		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	d		-														
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	X		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-														
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	d		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	d		-												3	3	
																1	1	
																Anzahl Rote Liste Arten		
																Anzahl Arten		16

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