

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24423
			DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	16 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	04.08.1997
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 biototypische 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.

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	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (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		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

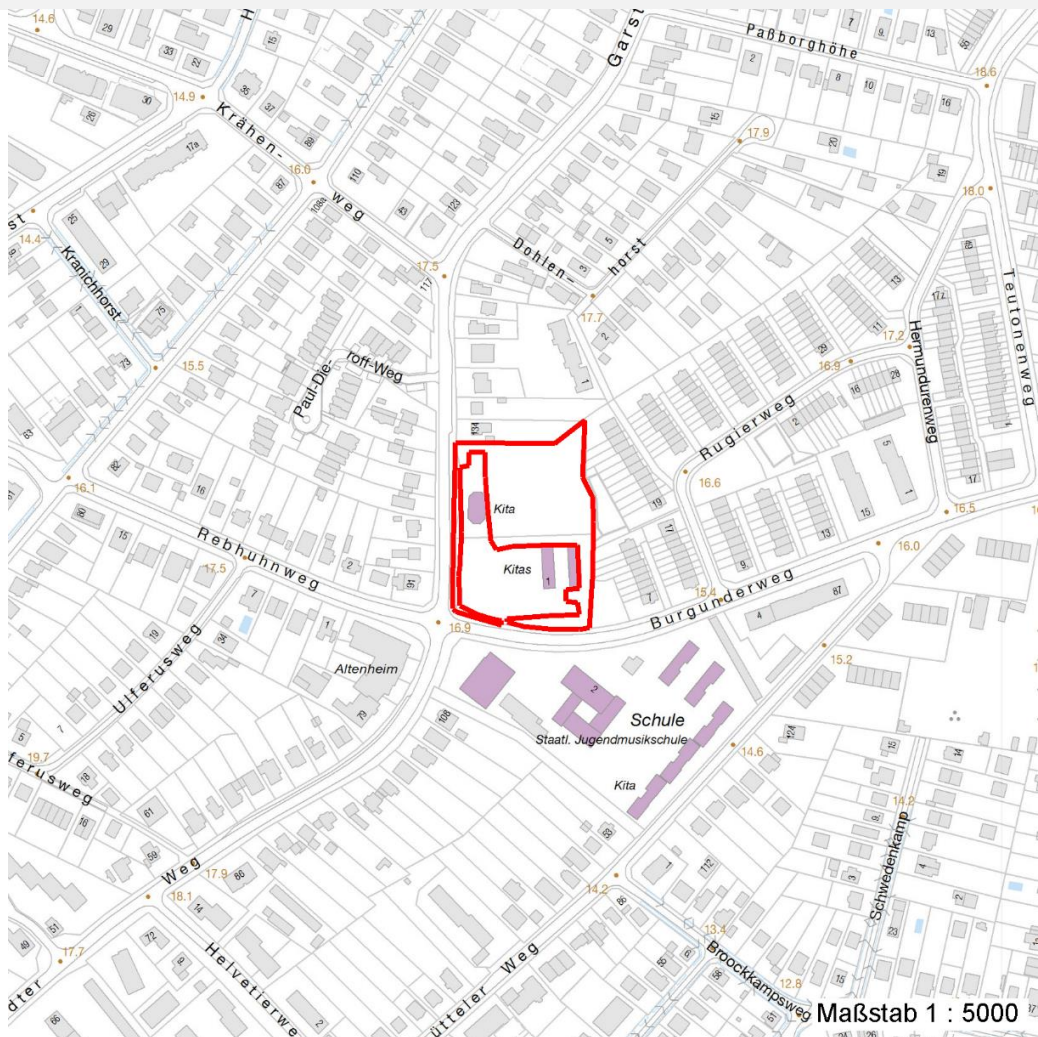
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24423
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	16 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.08.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3304,0299
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
24423	24424	6242	16	17.09.2004	K	6244	15
24423	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
45918	0	6242_16_040897_1.JPG	NW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trampelpfade, Kinderspiel, Abfälle, zur Straße heckenartige Pflege

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24423
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	16 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.08.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3304,0299
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche breiter, zusammenhängender Gehölzstreifen in sonst gehölzärmer Siedlung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Pflugeschnitt einstellen, wenn möglich

Foto

Fotodatei	6242_16_040897_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Gehölzstr. Kinderheim Burgunderweg	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24423
			DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			16 15
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				04.08.1997
				Fläche / Länge [m²/m]
				3304,0299
				Breite (lineare Abb.) [m]

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		-														
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	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24423	
			DK5 DK5-GK	6242	6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	16	15
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.08.1997	
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
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
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