

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141720
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	16 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3304,0322
		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, Ubi quisten

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 Hauptbestandbildner in der Baumschicht. Die Strauch- und Krautschicht ist stark durch Trittschäden spielender Kinder beeinträchtigt. Dort wo eine Strauchschicht spärlich entwickelt ist dominiert Spitz-Ahorn den Bestand.

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 (2018)		(§ 14 (2) 2.3)

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			

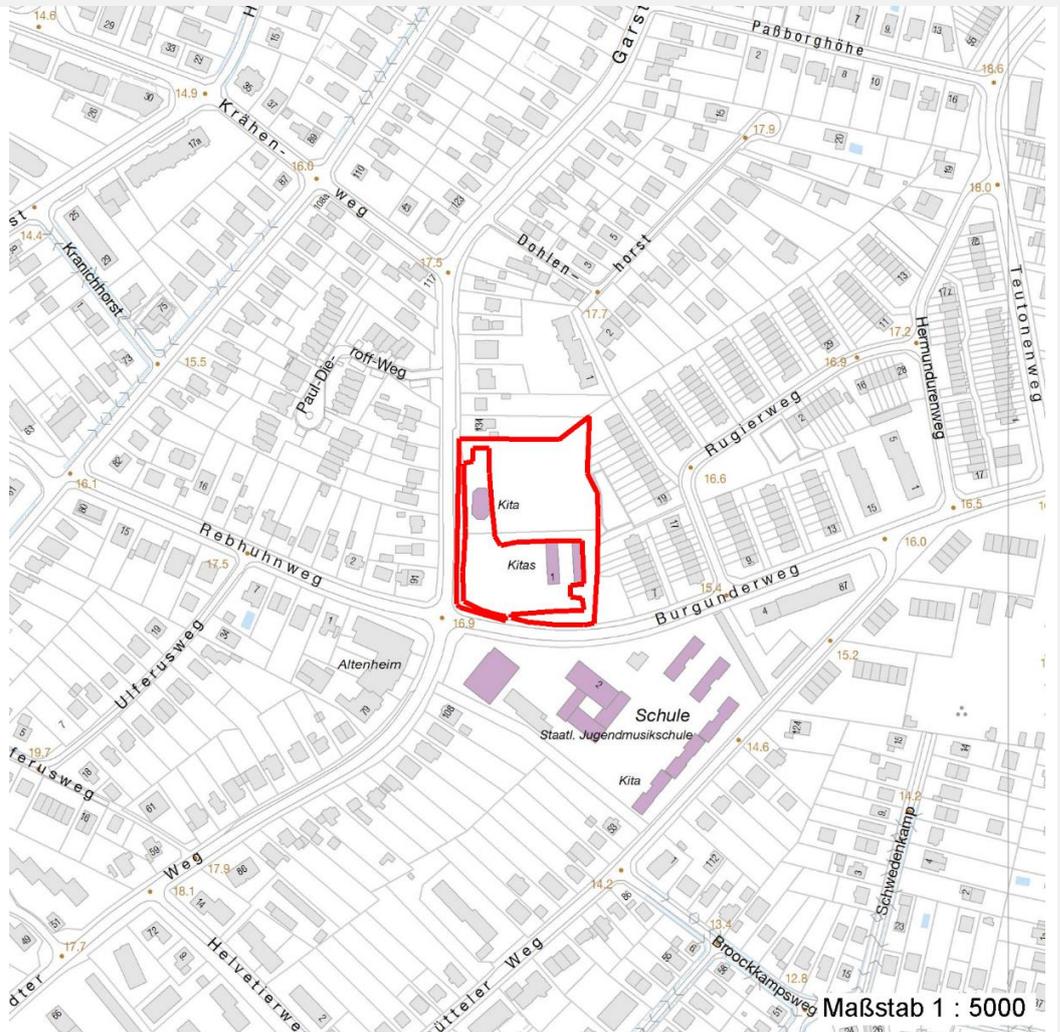
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141720
		DK5 DK5-GK	6242 6244
		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 15
Bearbeitung	LMJ	Kartierung	27.04.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3304,0322
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)
141720	24423	6242	16	04.08.1997	K	6244	15
141720	24424	6242	16	17.09.2004	K	6244	15
141720	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
78977	0	6242_16_270420_1.JPG	
78978	0	6242_16_270420_2.JPG	0

Erhebungsbogen

B

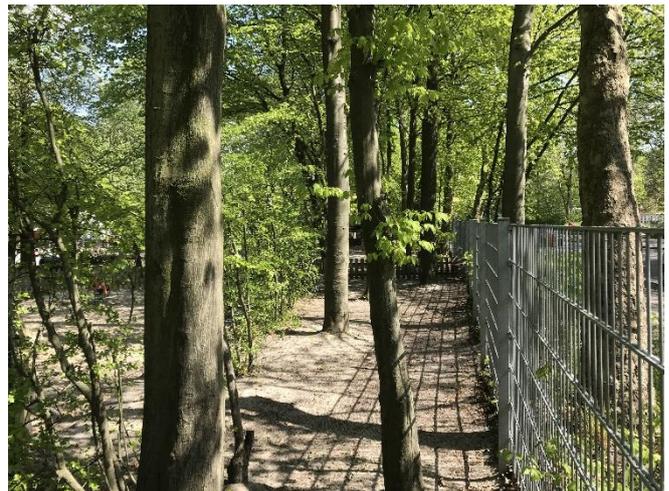
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141720
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	16 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3304,0322
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Intensive Pflege/ Schnitt negative Einflüsse durch angrenzende Straße Trittbelastung
Wertgesichtspunkte	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	1.7 - Zutritt verbieten / verhindern 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung Extensivierung der Pflege

Foto

Fotodatei	6242_16_270420_1.JPG	Fotodatei	6242_16_270420_2.JPG
Bildbeschreibung	Gehölz an Rasenfläche von Mehrfamilienhaus	Bildbeschreibung	Stark beeinträchtigte Strauch- und Krautschicht
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	0



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
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.	141720
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	16 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3304,0322
		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	30 %
1. Krautschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	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	h		B2													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		B1													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	d		B1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K2													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		B1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	d		B1													
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	X		B1													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	141720	
			DK5 DK5-GK	6242	6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord	
Bearbeitung	LMJ	Kopie	Biotop-Nr. alt	16	15
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.04.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3304,0322	
			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		
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X		B1															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	d		B1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		B1															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S															
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	d		B2												3		3	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K2															
Anzahl Rote Liste Arten													1	1					
Anzahl Arten													20						

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