

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141734
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	130 28
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.05.2020
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	599,452
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Breiter, verzweigter Gehölzstreifen mit alten Eichen, Birken und einer Strauchschicht aus Holunder, Weißdorn und Eberesche. Örtlich reicht die Gartennutzung bis an die Struktur heran und sie wird von spielenden Kindern genutzt. An der Schule dominiert örtlich Flieder und Holunder. Auch nicht heimische Streucher wie Lorbeer-Kirsche sind im Bestand vertreten.

An einigen Stellen wurden Gartenabfälle abgelagert. Der Abschnitt 130.1 hat sich im Vergleich zur Vorkartierung verkleinert, der umgestaltete Teil wird nun von einer nicht kartierten Reihe aus jungen Fichten ersetzt.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2018)		(§ 14 (2) 2.1)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich Hadermannsweg, nördlich und östlich Ordulfstraße		
Nachbarnutzung/en	Schule, Stadtbrache, Wohnsiedlung		
Rechtswert (X)	562499	Hochwert (Y)	5942156
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)	Gemarkung	Niendorf (307)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

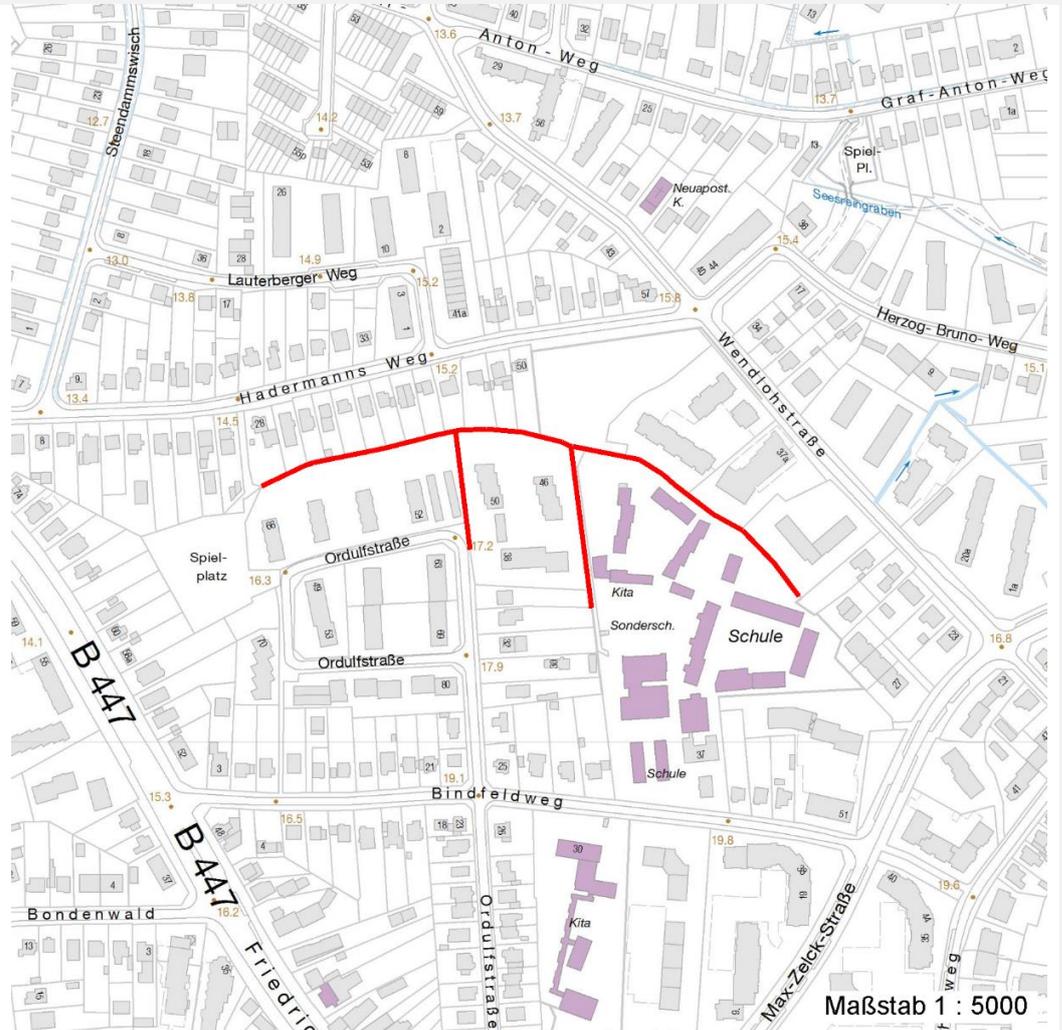
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141734
		DK5 DK5-GK	6242 6244
		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	130 28
Bearbeitung	LMJ	Kartierung	05.05.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	599,452
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
141734	24464	6242	130	05.09.1997	K	6244	28
141734	24465	6242	130	17.09.2004	K	6244	28
141734	76757	6242	130	17.09.2012	K	6244	28

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
78998	0	6242_130_050520_1.JPG	NW
78999	0	6242_130_050520_2.JPG	N
79000	0	6242_130_050520_3.JPG	SO

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141734
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	130 28
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.05.2020
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	599,452
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung Trittbelastung
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzstreifen mit Altbäumen
Maßnahmen	1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten Beseitigen von Müll, Gartenabfällen u.a

Foto

Fotodatei	6242_130_050520_1.JPG	Fotodatei	6242_130_050520_2.JPG
Bildbeschreibung	Kartennutzung bis an den rand der Struktur	Bildbeschreibung	Gärtnerisch beanspruchter Bereich
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung	N



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141734
		DK5 DK5-GK	6242 6244
		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	130 28
Bearbeitung	LMJ	Kartierung	05.05.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	599,452
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei	6242_130_050520_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Reihenpflanzung aus Nadelbäumen	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	SO	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2018)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.1)
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.	141734
			DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	LMJ	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	130 28
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	05.05.2020
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	599,452
			Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Boden	
Auflage	Laub
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Beschattung	teilweise - 25 - 50 %
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	95 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,5
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w											b				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141734
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6242 6244
Bearbeitung	LMJ	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	130 28
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	05.05.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	599,452
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Laburnum spec. (Goldregen spec.)	7	w															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w															
Prunus laurocerasus (Lorbeer-Kirsche)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	d															
Sorbus aucuparia aucuparia (Eberesche)	7	X															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X															

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

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