

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141730
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	123 18
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	91,543
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Breiter Gehölzstreifen an einem asphaltierten Fuß- und Fahrradweg, der zwei parallele Straßen miteinander verbindet. Der Gehölzstreifen besteht aus einigen alten Eichen-Überhältern und die in einander übergehende 2. Baumschicht und Strauchschicht aus Hasel, Weißdorn, Flieder und Berg-Ahorn als Hauptbestandsbildner mit eingestreuter Später Traubenkirsche. Im Vergleich zur Vorkartierung von 2012 ist der Bestand stark aufgelichtet und auf den Stock gesetzt worden. Ein Gutteil des Gestandes besteht aus Neuaustrieb von Flieder und Hasel.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	HHM	Strauch-Baumhecke (2018)		(§ 14 (2) 2.1)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Ohmoor und König-Heinrich-Weg, nördlich auf der DGK gelegen		
Nachbarnutzung/en	Asphaltweg, Straßen, Wohngebiet		
Rechtswert (X)	563839	Hochwert (Y)	5943908
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.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

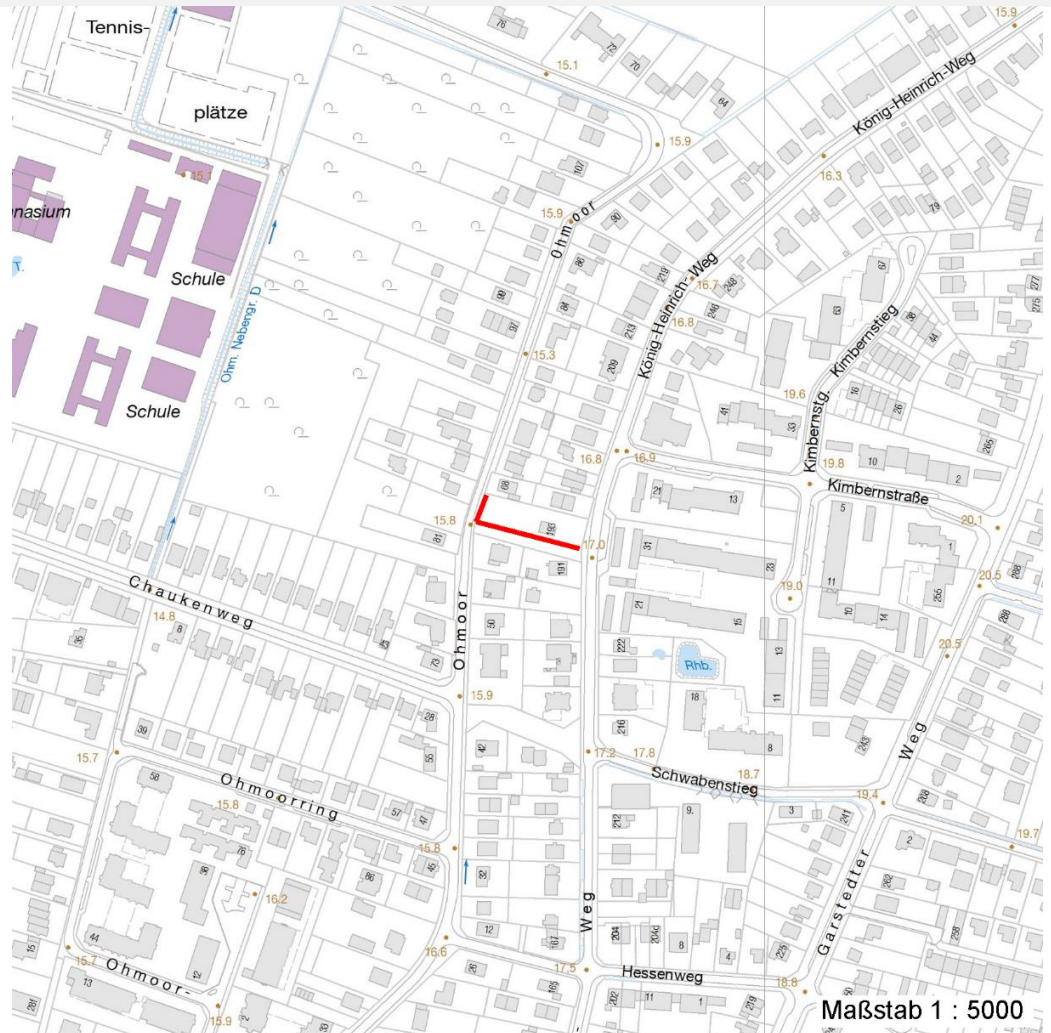
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141730
		DK5 DK5-GK	6242 6244
		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	123 18
Bearbeitung	LMJ	Kartierung	27.04.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	91,543
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
141730	24495	6242	123	04.08.1997	K	6244	18
141730	24496	6242	123	17.09.2004	K	6244	18
141730	76746	6242	123	17.09.2012	K	6244	18

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
78994	0	6242_123_270420_1.JPG	W

Weitere Angaben

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

Auswertung

23.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141730
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	123 18
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	91,543
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung Eutrophierung durch Hunde
Wertgesichtspunkte	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche breiter Gehölzstreifen
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Gehölzpflanzung Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung 1.8 - Beseitigung von Zierpflanzen Eventuell Flieder entfernen und durch heimische Gehölze ersetzen.
Größe	
Breite	4.00 m

Foto

Fotodatei	6242_123_270420_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Auf den Stock gesetzter Teil der Hecke	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	W	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.	141730
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	123 18
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	91,543
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Intensive Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Beschattung	teilweise - 25 - 50 %
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	20 %
2. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	10 %
Größe	
Breite	5.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach basisch	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

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	d															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w															
Cornus mas (Kornelkirsche)	7	w												3			
Corylus avellana (Haselnuss)	7	d															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	141730
			DK5 DK5-GK	6242 6244
			DK5 - Name	Niendorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	123 18
Bearbeitung	LMJ	Kopie	Ja	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			27.04.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				91,543
				Breite (lineare Abb.) [m]
				4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Hedera helix (Efeu)	7	w																
Prunus cerasus (Sauer-Kirsche)	7	w		B1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	d																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z															D	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten														1	1			
Anzahl Arten														15				

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