

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24486
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	124 21
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	162,175
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	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	7 Sehr 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

Knickrest im Siedlungsbereich mit alten Eichen-Überhältern und einer dichten Strauchschicht bzw. 2. Baumschicht aus Hasel, Feld-Ulme, Holunder und Apfelbäumen. Der Wall ist nur noch stellenweise vorhanden und dort sehr flach und breit. In der lückigen Krautschicht dominieren Brennesseln.

Im südlichen Teil des Knicks wurde der Wall mit Stöckern, Ästen, Gartenabfällen und Holzschichten verbaut. Hier dominieren in der Strauchschicht Holunder und Pfeifenstrauch mit eingestreuter Später Traubenkirsche. In der Baumschicht befinden sich eine ältere Silber-Weide und ein Apfelbaum. Eine Krautschicht ist kaum vorhanden, stellenweise finden sich Brennesseln.

Direkt am Garstedter Weg verläuft eine Reihe aus Winter-Linden mit einer Strauchschicht aus Weißdorn.

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	HWD	Degenerierter Knick (2000)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Gartstedter Weg zwischen Hausnummer 66 und 70		
Nachbarnutzung/en	Parkplatz, Siedlung, Garagen		
Rechtswert (X)	563405	Hochwert (Y)	5942359
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			

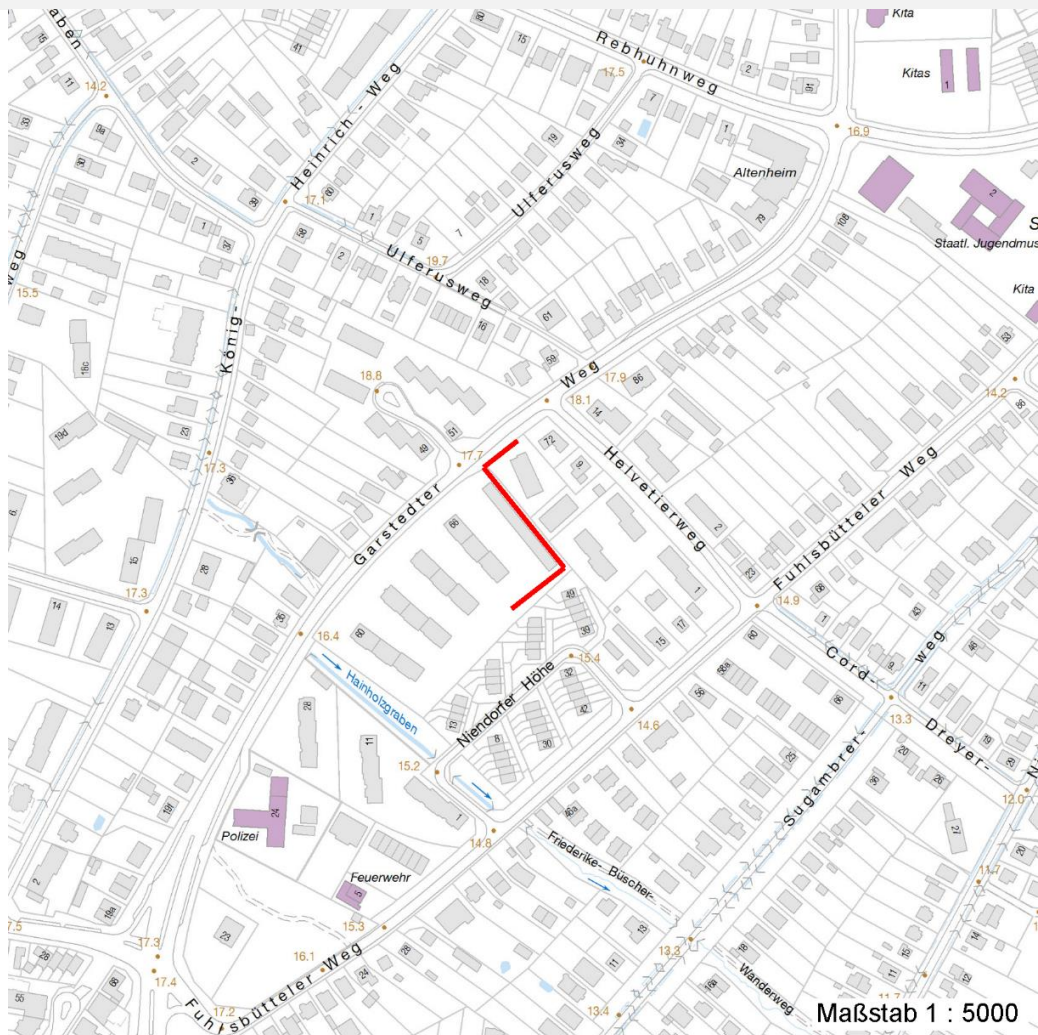
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24486
		DK5 DK5-GK	6242 6244
		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	124 21
Bearbeitung	MAU	Kartierung	01.09.1997
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	162,175
Anzahl Abschnitte	1	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)
24486	24487	6242	124	17.09.2004	K	6244	21
24486	76748	6242	124	17.09.2012	K	6244	21

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45951	0	6242_124_010997_1.JPG	S
45952	0	6242_124_010997_2.JPG	NE

Weitere Angaben

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

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24486
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	124 21
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	162,175
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Modernisierung der Gartenanlage
Wertgesichtspunkte	Gartenabfälle, Holzlager, Verbau des Knickwalles Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Rückzugsraum für Vögel in einem sonst gehölzarmen Siedlungsraum
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Erhaltung von Knicks Beseitigen von Müll, Gartenabfällen u.a Gartenabfälle, Holzlager und Verbau des Knicks im Süden entfernen

Foto

Fotodatei	6242_124_010997_1.JPG	Fotodatei	6242_124_010997_2.JPG
Bildbeschreibung	Knickrest, nördl. Teil	Bildbeschreibung	Knickrest, südl. Teil
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	NE



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Degenerierter Knick (2000)	Biotoptyp	HWD
- Zusatz	degenerierter Knickwall (kd)	- 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.	24486
			DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			124 21
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				01.09.1997
				Fläche / Länge [m²/m]
				162,175
				Breite (lineare Abb.) [m]
				5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	stellenweise noch flacher Wall
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	d		-													
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	l		-													
Hedera helix (Efeu)	7	X		-													
Lunaria annua (Einjähriges Silberblatt)	7	X		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	l		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	l		-													
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	d		-											3	3	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24486
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	124 21
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	162,175
		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
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														14			

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