

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24489
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	127 24
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	144,669
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Hasel- und Hainbuchen-Knick auf etwa 0,5 m hohem Wall mit einigen alten Eichen- und Buchen-Übehältern. Der Knick ist sehr dicht gewachsen und wurde zum Teil mit Fichten unterpflanzt. Die lückige Krautschicht besteht aus Brennessel, Giersch und Gundermann sowie stellenweise Wurmfarne. Die Gehölze sind zum Teil mit Hopfen überwachsen.

Der Bestand wurde im Rahmen angrenzender Bautätigkeiten zerstört und bei der Kartierung 2004 nicht mehr erfasst.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Cord-Dreyer-Weg	Hochwert (Y)	5942163
Nachbarnutzung/en	Siedlung, Garten, Sandweg	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	563824	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			

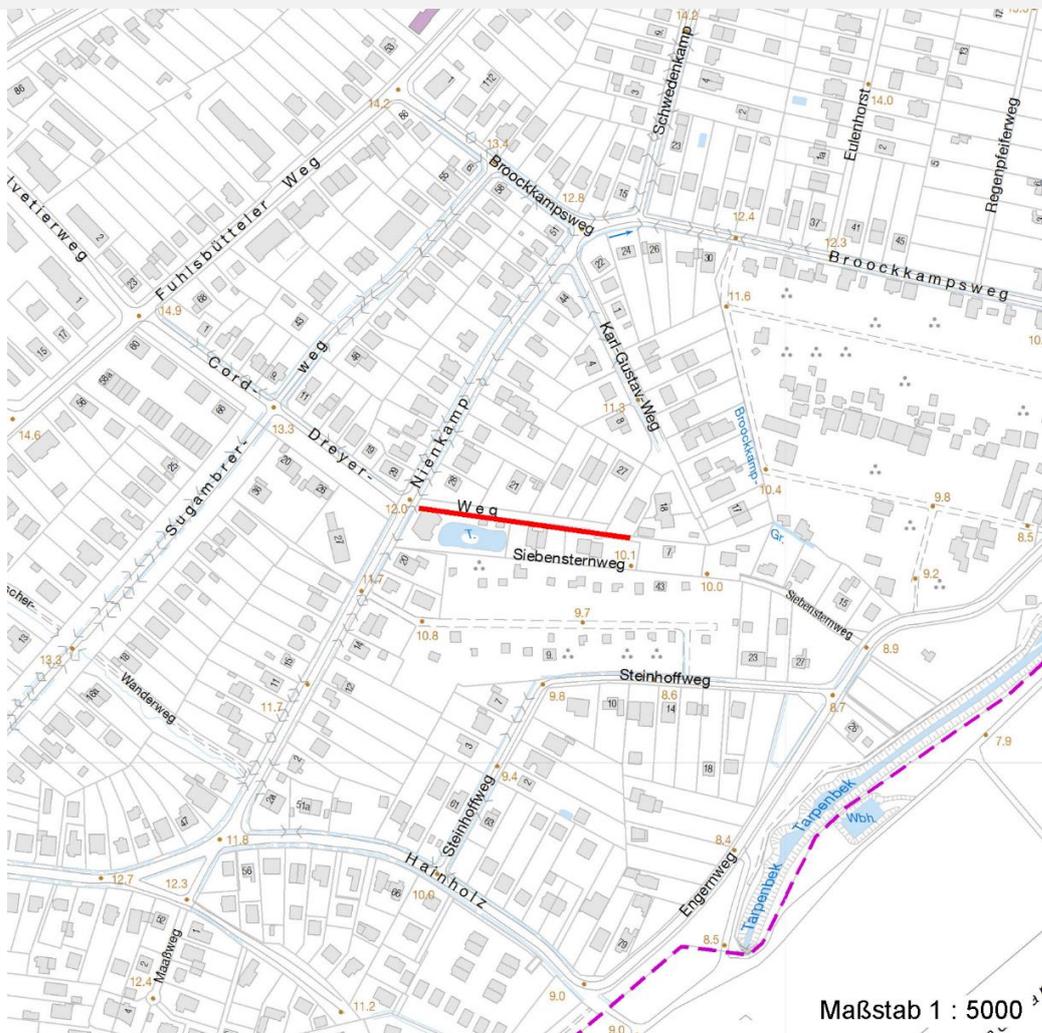
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24489
		DK5 DK5-GK	6242 6244
		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	127 24
Bearbeitung	MAU	Kartierung	01.09.1997
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	144,669
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45954	0	6242_127_010997_1.JPG	W

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Standortfremde Gehölze (Fichten), Ablagerung von Gartenabfällen
Wertgesichtspunkte	Knickrest
	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Erhaltung von Knicks
	Fichten entfernen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24489
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	127 24
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	144,669
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Foto

Fotodatei	6242_127_010997_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Knick aus Hasel und Hainbuche	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biototyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	flacher Wall
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	20 %
2. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	10 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24489
			DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	127 24
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	01.09.1997
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	144,669
			Breite (lineare Abb.) [m]	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	d		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	d		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-													
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-													
										Anzahl Rote Liste Arten							
										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