

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24501	
			DK5 DK5-GK	6242	6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	120	8
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	01.09.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	75,488	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– 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

Knickrest aus dominierenden Hainbuchen mit eingestreuten Eschen und Schwarz-Erlen auf einem etwa 0,5m hohen und 2 m breiten Wall. Da der Knick sehr dicht an einem Fußweg steht, ist die Strauchschicht stark beschnitten. Die lockere bis dichte Strauchschicht besteht aus Hainbuche, Hasel, Pfeifenstrauch und Weißdorn. Aufgrund der starken Beschattung konnte sich keine Krautschicht ausbilden. An einigen Stellen wurden Gartenabfälle abgeladen.

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	Am Fuhlsbüttler Weg, nahe Niendorfer Höhe		
Nachbarnutzung/en	Siedlung, Straße		
Rechtswert (X)	563434	Hochwert (Y)	5942202
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.	24501
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	120 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	75,488
		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)
24501	24502	6242	120	17.09.2004	K	6244	8
24501	76734	6242	120	17.09.2012	K	6244	8

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45960	0	6242_120_010997_1.JPG	NE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24501
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	120 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	75,488
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Gartenabfälle, starker Schnitt der Strauchschicht Knickrest im Siedlungsraum Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Erhaltung von Knicks Knickpflege Knick möglichst verbreitern, heimische Gehölze nachpflanzen, Schnitt der Strauchschicht - wenn möglich - unterlassen

Foto

Fotodatei	6242_120_010997_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Hainbuchen-Knick	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NE	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- 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.	24501	
			DK5 DK5-GK	6242	6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	120 8
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	01.09.1997
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	75,488
				Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Knickwall
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,5
Zeigerwerte	Futterwert		
	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)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	d		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-														
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-														
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	X		-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten															9			

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	24501	
				DK5 DK5-GK	6242	6244
				DK5 - Name	Niendorf-Nord	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	120	8
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Kartierung	01.09.1997	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	75,488	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	4	