

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84753
		DK5 DK5-GK	6240 6242
		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	249 70
Bearbeitung	WSU	Kartierung	29.10.2014
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	161,64
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Knickrest im Siedlungsraum mit alten Eichenuberhältern und einem dichten Bestand aus durchgewachsenen alten mehrstämmigen Hainbuchen. Der Knickwall ist im Süden stark degeneriert. Die ursprüngliche Strauchschicht fehlt fast vollständig und besteht v.a. aus wenigen auf den Stock gesetzten Hainbuchen. Auf und vor den Knickwall sind auf der Westseite Ziersträucher gepflanzt. Krautschicht fehlt überwiegend.

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich Max-Zelck-Straße	Hochwert (Y)	5941856
Nachbarnutzung/en	Zeilenbebauung	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	562613	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	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

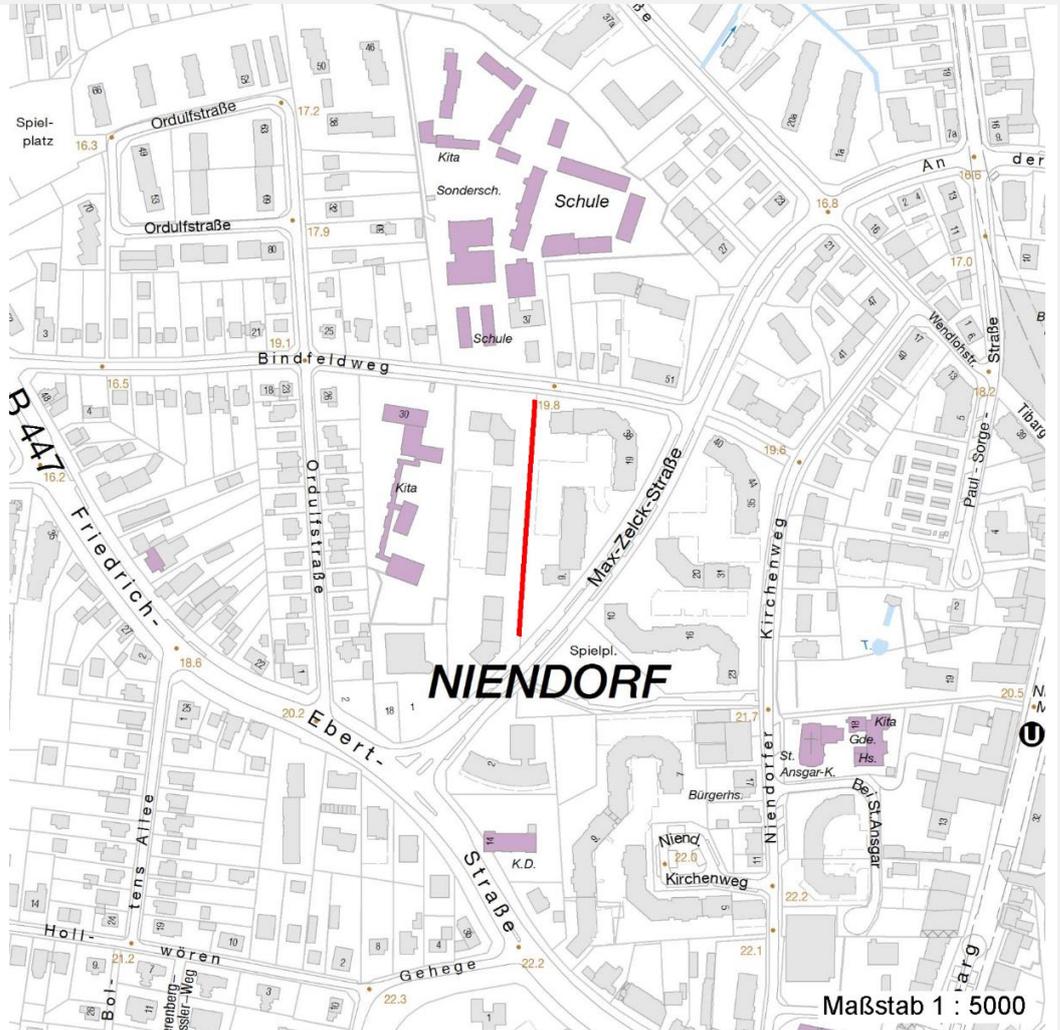
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84753
		DK5 DK5-GK	6240 6242
		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	249 70
Bearbeitung	WSU	Kartierung	29.10.2014
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	161,64
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)
84753	24187	6240	249	28.08.1998	K	6242	70
84753	24188	6240	249	30.10.2006	K	6242	70

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
37087	0	6240_249_291014_1.JPG	
37088	0	6240_249_291014_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

23.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84753
		DK5 DK5-GK	6240 6242
		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	249 70
Bearbeitung	WSU	Kartierung	29.10.2014
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	161,64
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Wonbebauung angrenzend
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben Bedeutung für den Biotopverbund Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Wertvoller Altbaubestand alter Baumbestand, Knickrest, Vernetzungsbiotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	alte Bäume
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte Gehölzstruktur Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Ziele der Entwicklung	Erhalt
Maßnahmen	Knickpflege Strauchschicht nachpflanzen

Foto

Fotodatei	6240_249_291014_1.JPG	Fotodatei	6240_249_291014_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- 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.	84753
		DK5 DK5-GK	6240 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	249 70
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	161,64
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Freizeitnutzung, standortfremde Gehölze
Maßnahmen	Unterpflanzung aus heimischen Sträuchern
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	flacher Knickwall
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	100 %
Strauchschicht	5 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	18.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert		
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B1												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B1												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1												
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1												
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S									b			
Lonicera spec. (Heckenkirsche)	7	w		S												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1												
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		S												
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1										D		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84753
		DK5 DK5-GK	6240 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	249 70
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	161,64
		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
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														11			

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