

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84519
			DK5 DK5-GK	6240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	WSU	Kopie	Biotop-Nr. alt	321
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	28152,7831
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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

Gemischter, etwas gestörter Waldbestand am Nordrand des Niendorfer Geheges, nahe Siedlungsbereich. Wechselnde Anteile von Buchen und Fichten, eingestreut sind Bergahorn, Stiel- und Roteichen, Birken und Eschen. Bereiche mit Buchendominanz mit geringem Alter, theoretisch wäre die Ausweisung von Teilflächen (Buchenwald, Fichtenforst) möglich, es wird jedoch aufgrund des kleinräumigen Wechsels und der starken Überprägung darauf verzichtet. Etwas feuchter Standort, potentiell wäre feuchter Eichen-Hainbuchenwald möglich. Im Bestand kleine umzäunte Lichtung sowie ein ausgetrockneter Tümpel mit einer alten, umgestürzten Fahlweide.

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	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich des Niendorfer Geheges	
Nachbarnutzung/en	Wald, Parkplatz, Diakonissenheim	
Rechtswert (X)	562073	Hochwert (Y) 5941428
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. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark <input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 95%]	
FFH-GEBIET		
Wasserschutzgebiet		

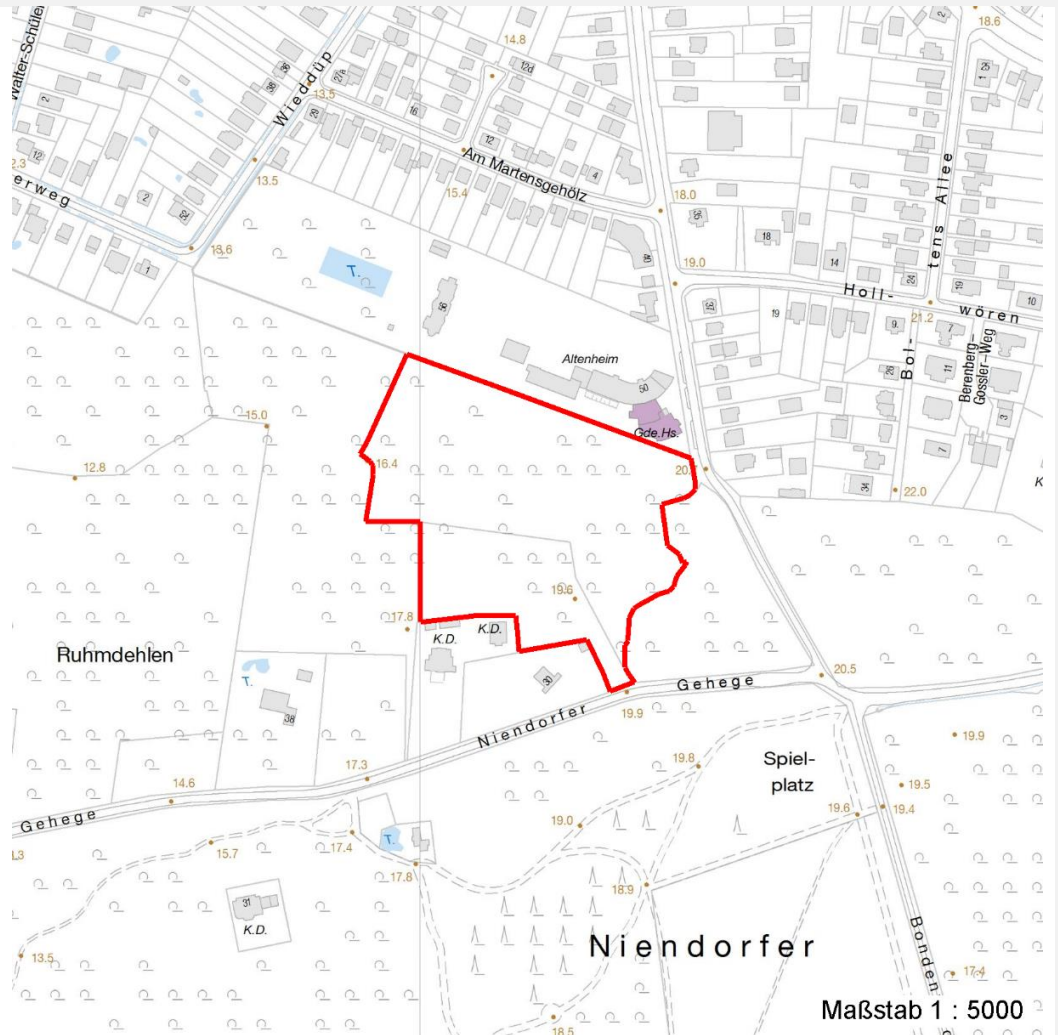
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84519
		DK5 DK5-GK	6240
		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	321
Bearbeitung	WSU	Kartierung	16.10.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	28152,7831
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
84519	23908	6240	49	17.10.2006	<	6242	82

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
37020	0	6240_321_161014_1.JPG	
37021	0	6240_321_161014_2.JPG	
37022	0	6240_321_161014_3.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

23.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84519
		DK5 DK5-GK	6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	321
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	28152,7831
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Waldvögel
Ziele der Entwicklung	Erhalt

Foto

Fotodatei 6240_321_161014_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6240_321_161014_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6240_321_161014_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84519
		DK5 DK5-GK	6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	321
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	28152,7831
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	WXH
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Starke negative Einflüsse von außen
Maßnahmen	9.3 - Walddumbau zu standorttypischem, naturnahem Laubwald
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	3 - schattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	15 %
1. Krautschicht	35 %
Moosschicht	2 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84519
			DK5 DK5-GK	6240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	WSU	Kopie	Biotop-Nr. alt	321
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	28152,7831
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	w		K1										3				
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S														
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B2														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1														
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		K1														
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z		K1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		B1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		B2														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		K1														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1														
																	Anzahl Rote Liste Arten	1
																	Anzahl Arten	30

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