

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24019
		DK5 DK5-GK	6240 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	17 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7487,566
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Bodensaurer Birken-, Eichen-, Ahorn-Wald mit dichtem, z.T. altem Baumbestand. In der niedrigen Baumschicht sind locker Spitz-Ahorn, Fichte, Rotbuche und Vogelbeere eingestreut.

Die Strauchschicht besteht stellenweise aus dichten Beständen der Brombeere und Himbeere, sonst aus lockerem Holunder, Vogelbeere, Geißblatt und niedrigem Berg-Ahorn.

Die üppige Krautschicht wird von der teppichartig den Boden bedeckenden Goldnessel sowie Wald-Flattergras und Kleinblütigem Springkraut geprägt. Stellenweise fehlt die Bodenvegetation.

Im Waldgebiet finden sich vereinzelt liegengelassene Stämme und Äste.

Der Betsand hat sich seit der Kartierung von 1981 nicht wesentlich verändert. Die Artenliste der alten Kartierung wurde übernommen.

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	WY	Sonstiger Mischwald, naturfern (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich der Straße Bondenwald, südlicher Teil		
Nachbarnutzung/en	Wald, Parkplatz, Wildgehege		
Rechtswert (X)	562158	Hochwert (Y)	5940841
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	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

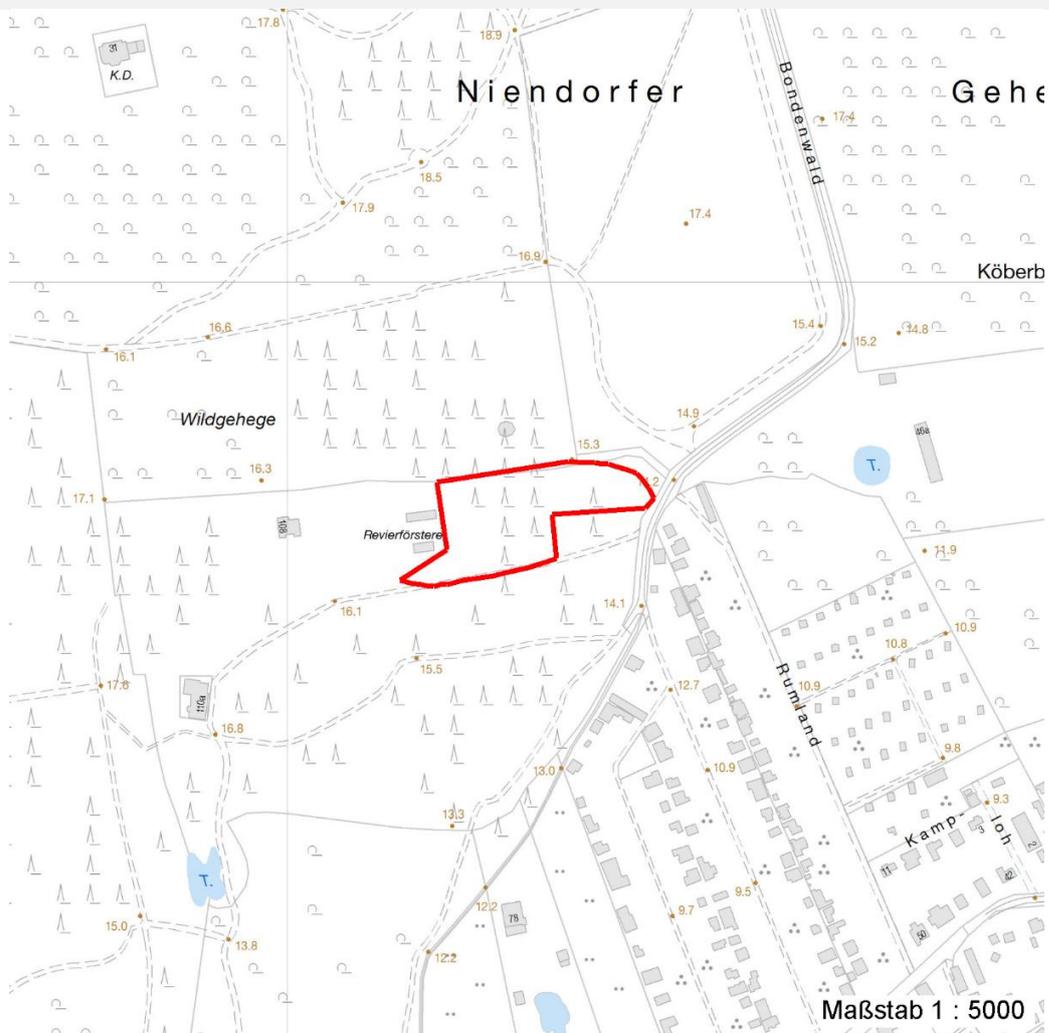
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24019	
			DK5 DK5-GK	6240	6242
			DK5 - Name	Niendorfer-Süd	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	17	17
Bearbeitung	MAU	Kopie Ja	Kartierung	25.08.1998	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	7487,566	
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)
24019	24020	6240	17	17.10.2006	K	6242	17
24019	84535	6240	17	03.09.2014	K	6242	17
24019	72311	9999	1354	15.10.1981	=	6242	17

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Wald

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24019
		DK5 DK5-GK	6240 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	17 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7487,566
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Totholz Holzbewohnende Insekten Waldvögel
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Mischwald, naturfern (2000)	Biotoptyp	WY
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT	
		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	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	95 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	40 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24019
			DK5 DK5-GK	6240 6242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	MAU	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	17 17
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	25.08.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7487,566
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	X		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		-										V			
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-													
Hedera helix (Efeu)	7	X		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	X		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	X		-									b	3	V		
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	
Anzahl Arten														25			

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