

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84639
		DK5 DK5-GK	6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	363
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	147304,2827
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Insgesamt von Buchen dominierter Waldbestand im Niendorfer Gehege. Südlich und östlich stellenweise mit Domianz von Eichen sowie kleinere Bereiche mit aus Sukzession hervorgegangenem Bestand an Bergahorn. Vor allem entlang von Wegen ist der Bestand in der Baumartenzusammensetzung stärker überprägt, hier kommen verstärkt Eichen, Ahorn und Linden vor. Eine Strauchschicht ist nur stellenweise ausgeprägt und wird vor allem vom Jungwuchs der Gehölze gebildet. Die meist nicht sehr dichte Krautschicht ist überwiegend mesophil, stellenweise etwas feucht. Daneben treten aber auch Säurezeiger auf. Der Wald ist dient in Teilen als Hundeauslaufläche.

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	70 %
2	WMM	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)		
4	9130	Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)		
1	2			25 %
2	WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		
1	3			5 %
2	WPA	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2000)		
3	1	Stangenhholz, Brusthöhdurchmesser 7 - <13 cm (1)		

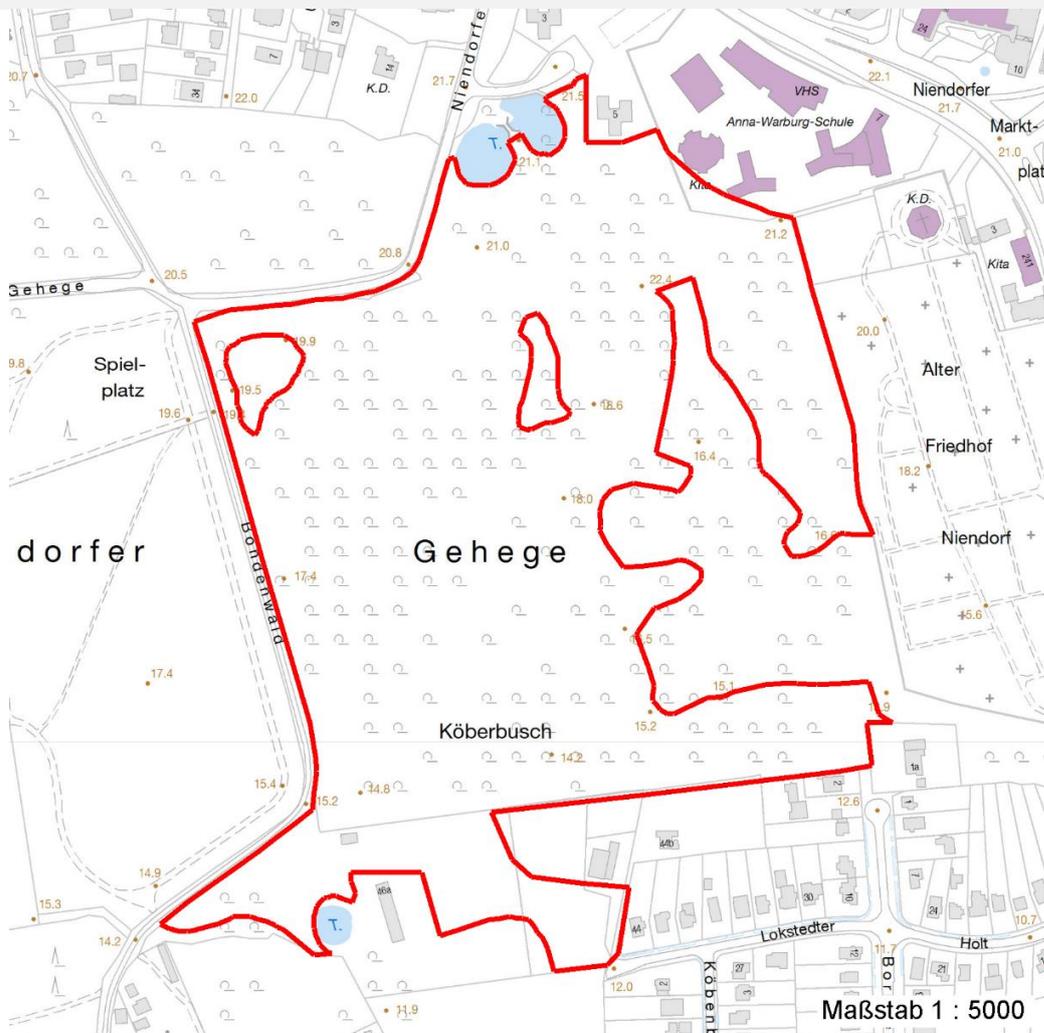
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich des alten Niendorfer Friedhofs		
Nachbarnutzung/en	Wald, Straße, Hundeauslaufläche, Wohnbebauung, Fortbildungsstätte des Forstamtes		
Rechtswert (X)	562522	Hochwert (Y)	5941143
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 checked="" 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			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84639
		DK5 DK5-GK	6240
		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	363
Bearbeitung	WSU	Kartierung	08.10.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	147304,2827
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)
84639	119688	6240	435	26.04.2017	N		
84639	24051	6240	15	19.10.2006	/	6242	15
84639	23910	6240	38	18.10.2006	/	6242	69
84639	23968	6240	82	16.10.2006	/	6242	10014
84639	24068	6240	165	16.10.2006	/	6242	10103

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
37050	0	6240_363_081014_1.JPG	
37051	0	6240_363_081014_2.JPG	
37052	0	6240_363_081014_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84639
		DK5 DK5-GK	6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	363
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	147304,2827
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6240_363_081014_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6240_363_081014_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6240_363_081014_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84639
			DK5 DK5-GK	6240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	WSU	Kopie	Biotop-Nr. alt	363
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	08.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	147304,2827
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WMM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)	FFH-LRT	9130
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Freizeitnutzung, Eutrophierung, Fremdholz
Maßnahmen	naturnahe Waldbewirtschaftung, Sukzession

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1 Lebensraumtyp				
3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung				
1 9130 (BFN) Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)			B	
3 Arteninventar				B
4 Habitatstrukturen				B
5 Beeinträchtigungen				B

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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	w		B1													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		B2													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84639
			DK5 DK5-GK	6240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	WSU	Kopie	Biotop-Nr. alt	363
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	08.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	147304,2827
			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	z		B1																	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	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	z		S																	
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z		K1																	
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S																	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1																	
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		K1																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B2																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S																	
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		S																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B2																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S																	
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		K1										V							
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1																	
Hedera helix (Efeu)	7	h		K1																	
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S									b								
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1																	
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	w		B1																	
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	z		K1																	
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		K1																	
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	z		K1																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1																	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S																	
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S									b		3			V			
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B1																	
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		S																	
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w		B1													V				
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	w		B1										3	3						
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1																	
Viola reich./ravin.-Gruppe (Wald-/Hain-Veilchen)	7	z		K1																	
														Anzahl Rote Liste Arten				3	2	1	1
														Anzahl Arten				32			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84639
		DK5 DK5-GK	6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	363
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	147304,2827
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	Biotoptyp	WQM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	s.o.
Maßnahmen	s.o.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPA
- Zusatz	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	s.o.
Maßnahmen	s.o.