

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23986
		DK5 DK5-GK	6240 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	225 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11350,7997
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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	5	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

Parkähnliche Anlage im Bereich der Firma AD Strüver mit alten Rotbuchen und Stiel-Eichen. Randlich wird das Gelände von dichten Gehölzstreifen aus Eichen, Lärchen, Hainbuchen, Birken und Pappeln mit Flieder und Pfeifenstrauch im Unterwuchs gesäumt.

Die Krautschicht ist in lichten Bereichen rasenartig, sonst lückig und mit viel Springkraut und Garten-Goldnessel bewachsen.

Das Gelände ist jetzt zugänglich, da die Fa. Strüver offensichtlich zerlegt wurde.

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	EHP	Parkartiger Garten mit Großbäumen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Fabrikgelände der Firma "Strüver"		
Nachbarnutzung/en	Fabrik, Straße, Tarpenbek		
Rechtswert (X)	563938	Hochwert (Y)	5940620
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Groß Borstel (406)	Gemarkung	Groß-Borstel (419)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

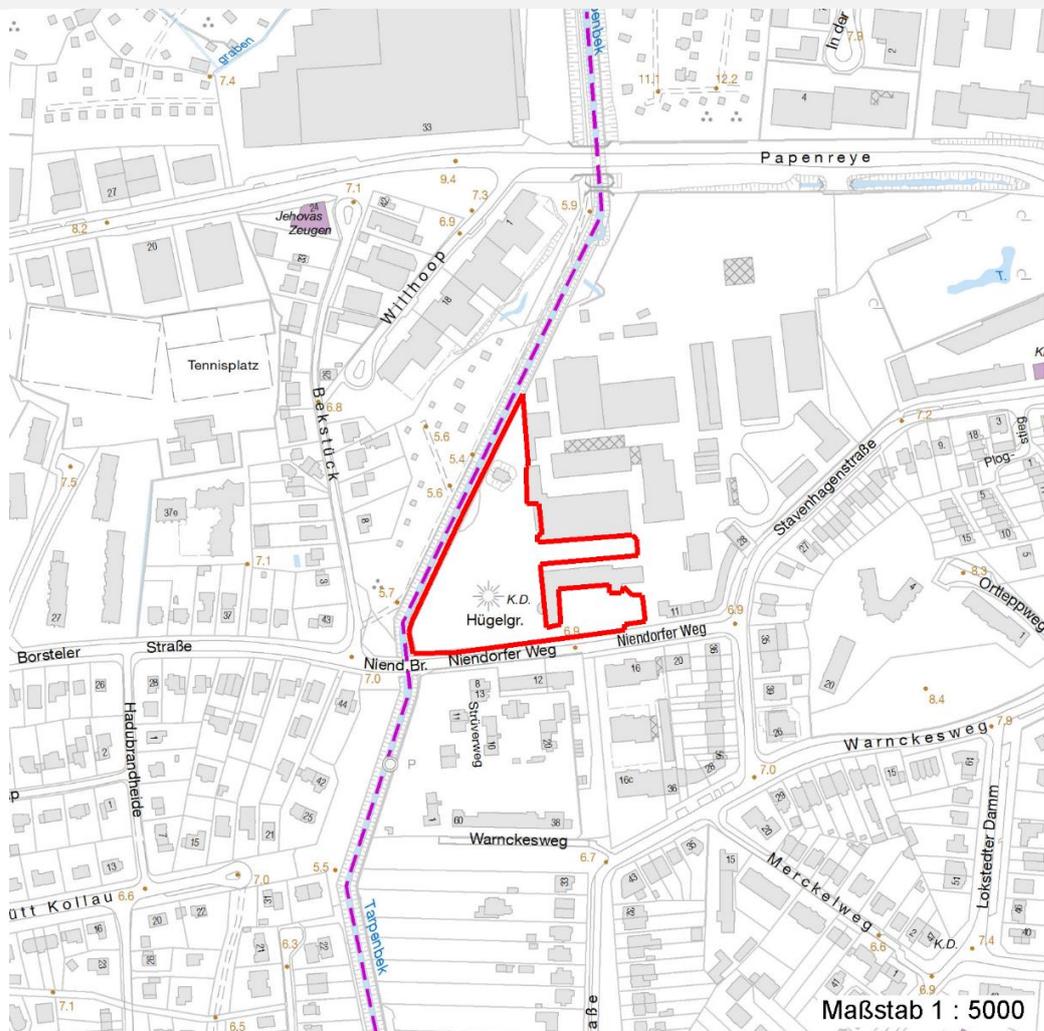
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	23986	
			DK5 DK5-GK	6240	6442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Süd	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	225 21
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	26.07.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11350,7997	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
23986	23956	6240	207	16.10.2006	N	6242	10149
23986	24003	6240	225	21.09.1998	K	6442	21

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1525	0	6240_225_260705_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufschüttung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23986
		DK5 DK5-GK	6240 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	225 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11350,7997
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen von Kompost
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wertvoller Altbaumbestand alte Bäume dichte Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Waldumbau zu standorttypischem, naturnahem Laubwald - 9.3

Foto

Fotodatei 6240_225_260705_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Parkartiger Garten mit Großbäumen (2000)	Biotoptyp	EHP
- 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.	23986
			DK5 DK5-GK	6240 6442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	225 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	26.07.2005
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11350,7997
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	40 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	18.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,4
	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	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B2													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		K1													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23986
		DK5 DK5-GK	6240 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	225 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11350,7997
		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
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	z		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		S													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B1													

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

18

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