

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24462
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	140 46
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.09.1997
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	747,559
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Dichter Gehölzstreifen rund um das Schulgelände mit altem Baumbestand aus überwiegend Eichen, Birken, Silber-Weiden und Spitz-Ahorn in der ersten Baumschicht. Die zweite Baumschicht ist sehr dicht und geht in eine dichte Strauchschicht über. Die häufigen Arten sind Feld-Ahorn, Hasel, nachwachsender Ahorn und Zier-Kirschen. An einigen Stellen wurden Ziergehölze untergepflanzt.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Rund um das Schulgelände am Sethweg		
Nachbarnutzung/en	Siedlung, Straße		
Rechtswert (X)	562347	Hochwert (Y)	5943151
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24462	
			DK5 DK5-GK	6242	6244
			DK5 - Name	Niendorf-Nord	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	140	46
Bearbeitung	MAU	Kopie	Kartierung	08.09.1997	
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	747,559	
Anzahl Abschnitte	3		Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
24462	24463	6242	140	17.09.2004	K	6244	46
24462	76780	6242	140	17.09.2012	K	6244	46

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45937	0	6242_140_080997_1.JPG	NE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Schulgelände, Kinderspiel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24462
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	140 46
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.09.1997
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	747,559
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand Wichtige ökologische Ausgleichsfläche alter Baumbestand, dichte Struktur, Vernetzungsbiotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsch Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 evtl. die Ziersträucher entfernen

Foto

Fotodatei	6242_140_080997_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Gehölzstreifen am Sportplatz der Schule	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NE	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- 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.	24462
			DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			140 46
Anzahl Abschnitte	3			Kartierung
				08.09.1997
				Fläche / Länge [m²/m]
				747,559
				Breite (lineare Abb.) [m]
				5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	schwach basisch	7,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	d		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-														
Prunus spec. (Zwetsche)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-														
Rosa spec. (Rose)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24462
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	140 46
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.09.1997
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	747,559
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	d		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten													20						

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