

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24451	
			DK5 DK5-GK	6242	6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	25 37
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	05.09.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1104,7569	
			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	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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Verwilderte Obstgartenbrache mit dominierendem Giersch und Brennessel im Unterwuchs, die von einem dichten Zaunwindenschleier überwachsen sind. Auf der Fläche stehen vereinzelt alte Obstbäume (Apfel, Birne, Pflaume) sowie Hasel und Holunder. Zur Straße hin wird das Grundstück von drei alten Pyramidenpappeln begrenzt. Die Fläche ist insgesamt sehr urwüchsig und stellt einen ungestörten Rückzugsraum dar.

Die Fläche war bei der Kartierung 2004 bebaut und wird dem Biotoptyp 10053 BNO 4 zugeordnet.

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	EHO	Obstgarten (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Steendammwisch		Hochwert (Y)	5942382
Nachbarnutzung/en	Siedlung, Straße		Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	562254		Gemarkung	Niendorf (307)
Bezirk	Eimsbüttel		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24451
		DK5 DK5-GK	6242 6244
		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	25 37
Bearbeitung	MAU	Kartierung	05.09.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1104,7569
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45932	0	6242_25_050997_1.JPG	E

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Gartenabfälle
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen alte Obstbäume; urwüchsige, relativ ungestörte Fläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Obstbäume Spinnennetze Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24451
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	25 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1104,7569
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Spinnen Vögel Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6242_25_050997_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Obstgartenbrache, Zaunwindenschleier	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	E	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Obstgarten (2000)	Biotoptyp	EHO
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- 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.	24451
			DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			25 37
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				05.09.1997
				Fläche / Länge [m²/m]
				1104,7569
				Breite (lineare Abb.) [m]

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
Zusätze - Btyp	w - hoher Anteil Wildpflanzen, naturnahe Ausprägung
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	übermäßig stickstoffreich	8,6
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	d		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	d		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-														
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	X		-														
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	X		-														
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24451	
			DK5 DK5-GK	6242	6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	25	37
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	05.09.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1104,7569	
			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
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														15			

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