

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24447
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	21 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1187,37
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Kleines Rückhaltebecken bzw. Teich in einer Zeilenhaus-Wohnsiedlung, dessen Ufer zum Teil gemauert sind. Der Teich ist zu zwei Drittel verlandet (östlicher Teil) und hier mit Schilfröhricht sowie einzelnen jungen Erlen zugewachsen. Im westlichen Teil konnte sich keine Feuchtvegetation entwickeln, da die Ufer sehr steil sind und regelmäßig gemäht werden. Am nördlichen Ufer hat sich eine hohe Grasflur mit stellenweise vermehrt Disteln und Rainfarn ausgebildet. Im Osten stehen einige Birken, Erlen und Hainbuchen, im Westen eine Trauerweide und ein Spitz-Ahorn. Das insgesamt als naturfern einzustufende Kleingewässer wird von zahlreichen Stockenten besiedelt. Es ist eingezäunt und mit einem Schild "Nicht Füttern" versehen.

Der Biotop wird bei der Kartierung 2004 aufgrund von Uferverbau und fehlender gewässertypischer Vegetation der Wertsufe 4 zugeordnet und als Biotoptyp 10085 SXR 4 erfasst.

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	60 %
2	SXR	Rückhaltebecken, naturfern (2000)		
3	I3	Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt (I3)		
1	2			40 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich Goslaer Weg		
Nachbarnutzung/en	Wohnsiedlung		
Rechtswert (X)	562529	Hochwert (Y)	5943424
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. <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.	24447
			DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			21 29
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				11.09.1997
				Fläche / Länge [m²/m]
				1187,37
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45930	0	6242_21_110997_1.JPG	E

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Überbesatz an Stockenten (22 Stück)
Wertgesichtspunkte	Standortpotential entwicklungsfähiges Kleingewässer mit ausgedehnter Röhrlichtzone
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren, lokal Kleingewässer Röhrlicht
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24447
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	21 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1187,37
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15 Erhaltung der Kleingewässer Verminderung der Stockentenzahl, evtl. das Gewässer entschlammen

Foto

Fotodatei	6242_21_110997_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Teich mit Schilfröhricht	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	E	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Rückhaltebecken, naturfern (2000)	Biotoptyp	SXR
- Zusatz	Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt (I3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24447
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	21 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1187,37
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	kein Name
Gewässer	
Böschungshöhe	2.00 m
Gewässertiefe	1.00 m
Länge	35.00 m
Breite	12.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	braun
Standort, Relief	
Relief	steile Uferböschungen
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	vg - Ufergehölze
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-												
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	X		-												
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24447
			DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	21 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	11.09.1997
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1187,37
			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	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-														
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	d		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	d		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-														
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Rosa spec. (Rose)	7	X		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-														
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	X		-														
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	X		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-													D	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													29					

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein