

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24103
		DK5 DK5-GK	6240 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	12 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2513,035
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **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	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

Flache Teiche am Rand des Niendorfer Geheges

Der östliche Teich hat etwas Schilfröhricht im Norden und vereinzelt am Ufer etwas Brennnessel und Wolfstrapp. Die Strauchschicht besteht aus einzelnen Ahornen und Weide. Die Baumkronen des angrenzenden Waldes reichen bis an die Wasserfläche.

Der westliche Teich hat eine kleine Insel auf der zwei junge Sumpfympressen stehen und ein kleiner Seggenbestand sich entwickelt hat. Im Südosten gibt es eine feuchte Uferzone mit Brennnessel, Wolfstrapp und Flatterbinse. Im Westen hat sich ein Gehölzbestand aus Hasel, Ahorn und Gleditsien entwickelt. Stellenweise kommen Brombeergebüsch und Weiden vor.

Zwischen den Teichen befindet sich ein Damm mit einem Weg. Die Teiche sind durch einen schmalen Durchfluss im Damm miteinander verbunden. Der Wasserspiegel ist abgesunken. Die Wasserfläche ist ohne Bewuchs.

Zum Zierteich degradiertes, stellenweise mit Bongossi verbautes Kleingewässer im Niendorfer Gehege. Im Zentrum des Gewässers befindet sich eine kleine Insel, auf der zwei kleine Sumpfympressen stehen. Bis auf wenige Flatter-Binsen und Ufer-Wolfstrapp fehlt die Ufervegetation nahezu vollständig. Als Schwimmblattvegetation findet sich vereinzelt Schwimmendes Laichkraut.

Im großenteils zertretenen nahen Uferbereich hat sich eine lockere Vegetation aus einzelnen Brennnesseln, in der lückigen Strauchschicht aus Himbeeren und Robinien eingestellt. Die Bäume des angrenzenden Waldes ragen mit den Ästen zum Teil weit über das Wasser.

Im Süden wurde der Uferbereich abgezäunt und mit Buchenstämmen der Zugang zum Ufer versperrt. An dieser Stelle hat sich eine üppige Feuchtvegetation nährstoffreicher Standorte mit dominierendem Wasserpfeffer, Weidenröschen und Flatter-Binse sowie eingestreutem Sumpf-Vergißmeinnicht entwickelt.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

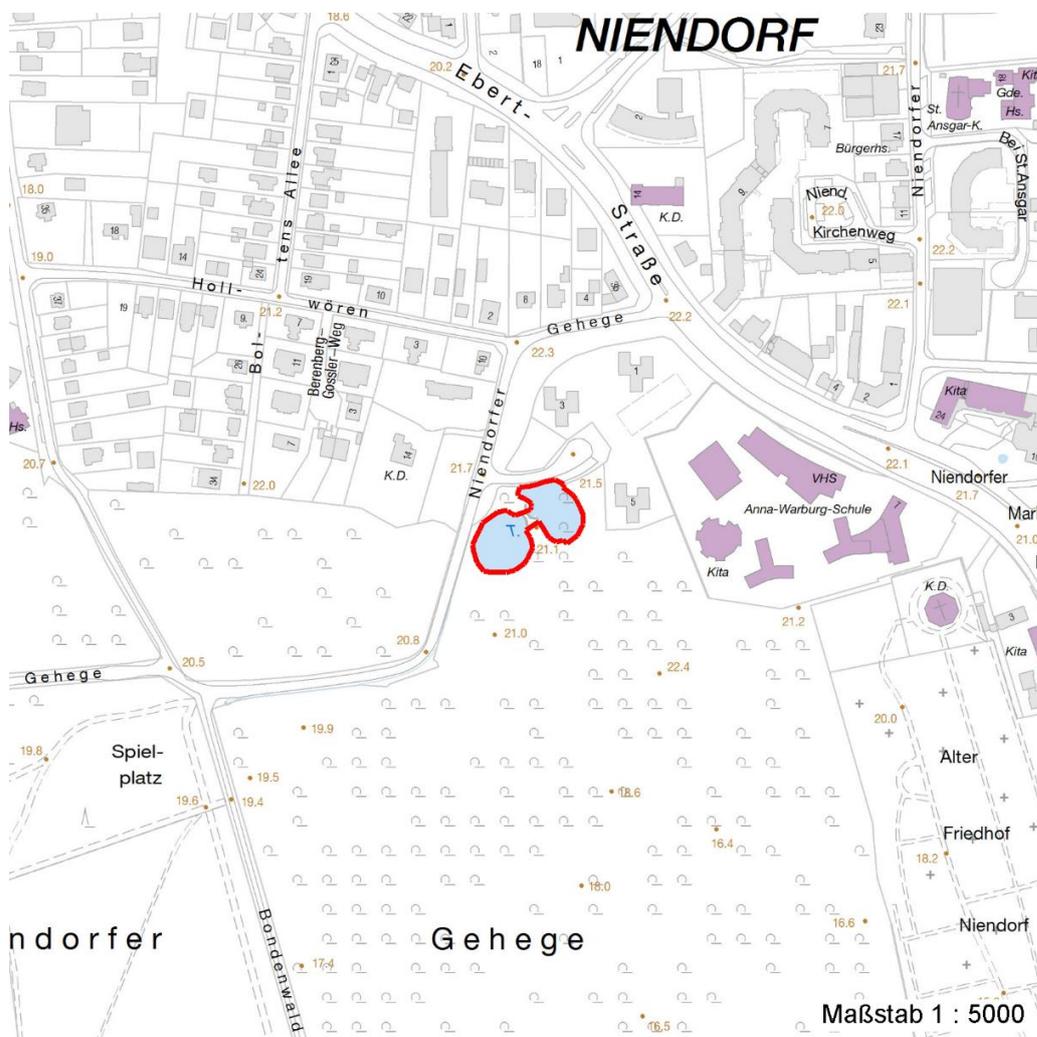
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24103
		DK5 DK5-GK	6240 6242
		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	12 11
Bearbeitung	TUC	Kartierung	18.10.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2513,035
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich der Straße Niendorfer Gehege		
Nachbarnutzung/en	Wald, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	562514	Hochwert (Y)	5941410
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
24103	24096	6240	12	25.08.1998	K	6242	11
24103	84649	6240	12	08.10.2014	K	6242	11

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24103
		DK5 DK5-GK	6240 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	12 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2513,035
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
24103	23991	6040	191	02.09.1998	/	6242	10011

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
9117	0	6240_12_181006_1.JPG	SW
9118	0	6240_12_181006_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trittbelastung durch Erholungsnutzung
Wertgesichtspunkte	Feuchtbiotop Ökologisch positive Entwicklungstendenz
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Insekten Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhalt
Maßnahmen	Naturnahe Uferzone herstellen standortgerechte Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15

Foto

Fotodatei	6240_12_181006_1.JPG	Fotodatei	6240_12_181006_2.JPG
Bildbeschreibung	eutrophes Kleingewässer	Bildbeschreibung	eutrophes Kleingewässer
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung	



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24103
		DK5 DK5-GK	6240 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	12 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2513,035
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	1.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	braun
Standort, Relief	
Relief	schwach geneigte bis steile Uferböschungen
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	30 %
1. Baumschicht	1 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	25 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.80 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

