

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24202
		DK5 DK5-GK	6240 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	259 19
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	66,212
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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	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

Das Ufer der Tarpenbek ist in diesem Abschnitt mit Bongossi verbaut und z.T. durch Steinschüttungen befestigt. Eine typische Ufervegetation hat sich nicht ausgebildet. Das Ufer wird von Gehölzen aus u.a. Grau-Erle und Holunder begleitet. Im Unterwuchs befindet sich eine wahrscheinlich recht selten gemähte Gras-Krautflur.

Die Artenzusammensetzung hat sich seit der Kartierung von 1982 nicht wesentlich verändert. Die Artenliste der alten Kartierung wurde übernommen und durch wenige Arten ergänzt.

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	FBA	Bach, ausgebaut (2000)		
3	I2	Lauf weitgehend begradigt und befestigt (I2)		

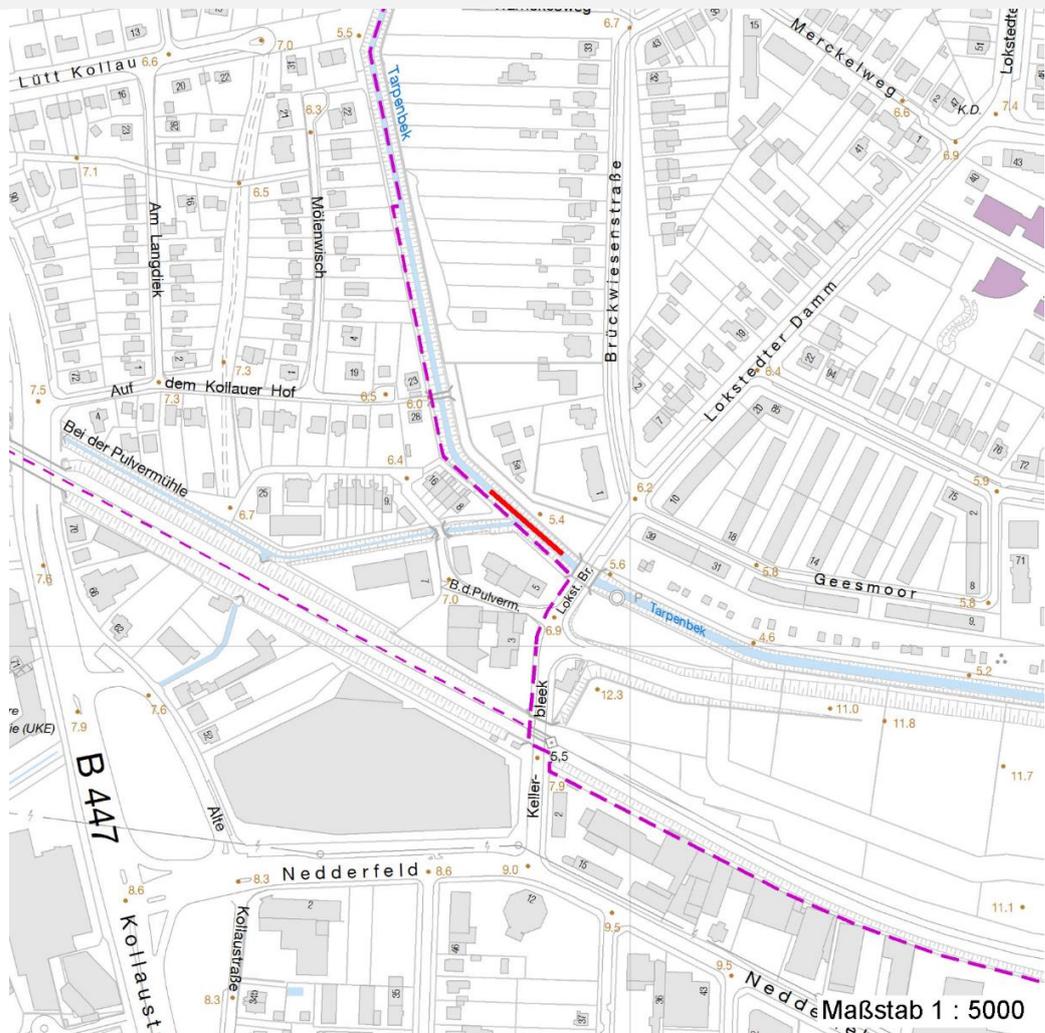
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Tarpenbek	Hochwert (Y)	5940084
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	563930	Gemarkung	Groß-Borstel (419)
Bezirk	Hamburg-Nord	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Groß Borstel (406)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24202	
			DK5 DK5-GK	6240	6442
			DK5 - Name	Niendorf-Süd	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	259	19
Bearbeitung	MAU	Kopie	Ja	Kartierung	25.09.1998
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	66,212
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
24202	24163	6240	244	02.09.1998	N	6242	52
24202	24158	6240	251	27.10.2006	N	6242	103
24202	72443	9999	1398	15.08.1982	=	6442	19

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Uferbefestigung, steile Uferböschungen
Wertgesichtspunkte	Uferbegleitende Gehölze
zoologisch bedeutsame Strukturen	Ufergehölze wasserführendes Gewässer

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24202
		DK5 DK5-GK	6240 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	259 19
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	66,212
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Wiederherstellung des natürlichen Bachlaufes Naturnahe Uferzone herstellen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, ausgebaut (2000)	Biotoptyp	FBA
- Zusatz	Lauf weitgehend begradigt und befestigt (I2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Tarpenbek
Gewässer	
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	steile Uferböschungen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	vg - Ufergehölze
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	60 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24202
		DK5 DK5-GK	6240 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	259 19
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	66,212
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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	X		-													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	X		-													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	X		-													
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	X		-													
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-													
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	X		-													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-													
Ranunculus spec. (Wasserhahnenfuß)	7	X		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-													
Salix spec. (Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	7	X		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-											D		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
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