

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84674
		DK5 DK5-GK	6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	388
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	301,2497
		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	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleiner Tümpel am Rand einer auf einem etwa 5 m hohen Wall verlaufenden Bahntrasse. Umgeben von lockerem bis dichtem Weiden-Sukzessionswald, bzw. -gebüsch. Am Rand wächst ein dichter Bestand von Sumpfkresse, darauf folgt ein Seggen-/ Röhrichtbestand, der getrennt erfasst wurde. Auf der Wasseroberfläche sowie auf dem ausgetrockneten schlammigen Randbereich finden sich Wasserlinsen und Wasserstern.

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	STZ	Sonstiger Tümpel (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich des Heckenrosenwegs		
Nachbarnutzung/en	Sukzessionswald, Feuchtbrache, Bahntrasse		
Rechtswert (X)	563453	Hochwert (Y)	5940167
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lokstedt (317)	Gemarkung	Lokstedt (306)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84674
		DK5 DK5-GK	6240
		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	388
Bearbeitung	WSU	Kartierung	23.10.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	301,2497
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
84674	24001	6240	70	27.10.2006	<	6242	110

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
37068	0	6240_388_231014_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84674
		DK5 DK5-GK	6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	388
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	301,2497
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6240_388_231014_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Tümpel (2000)	Biotoptyp	STZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Gewässer naturnah, aber Lebensraumtypische Vegetation (LRT 3150) nicht in ausreichender Anzahl/Deckung	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung Entwässerung
Maßnahmen	Erhalten, evtl. Wiedervernässung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84674
			DK5 DK5-GK	6240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	WSU	Kopie	Biotop-Nr. alt	388
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	23.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	301,2497
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																			
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w		K1											D		3		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1														V	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		K1															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	h		K1															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	h		B1															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		S															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1															
Bryophyta (Moose)																			
Ricciocarpus natans (Schwimmendes Wassersternlebermoos)	7	w		K1												1	3	2	3
														Anzahl Rote Liste Arten					
														Anzahl Arten					
														10					

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