

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118000
		DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	110
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1355,3694
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Vor einigen Jahren innerhalb eines Binsen-Sumpfes angelegtes Kliengewässer, umgeben von einem niedrigen Röhricht aus Wasserschwaden, Flatterbinse, Spitzblütiger Binse. Etwas Flutrasen mit Knick-Fuchsschwanz. Blühaspekt mit Sumpfhornklee. Schwimmblattvegetation mit wenig Kleiner Wasserlinse und Schwimmendem Laichkraut. Erlenjungwuchs einwachsend. Sandige Ufer wenig von Weidevieh vertreten, aber Exkrememente im Flachwasserbereich. Umgebung weniger sumpfig als das 150 m nordöstlich gelegene Kleingewässer.

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	SEG	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)		§ 30 (2) 1.2
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Panzerstraße	Hochwert (Y)	5943166
Nachbarnutzung/en	Grünland	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	580324	Gemarkung	Meiendorf (541)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	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	NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		

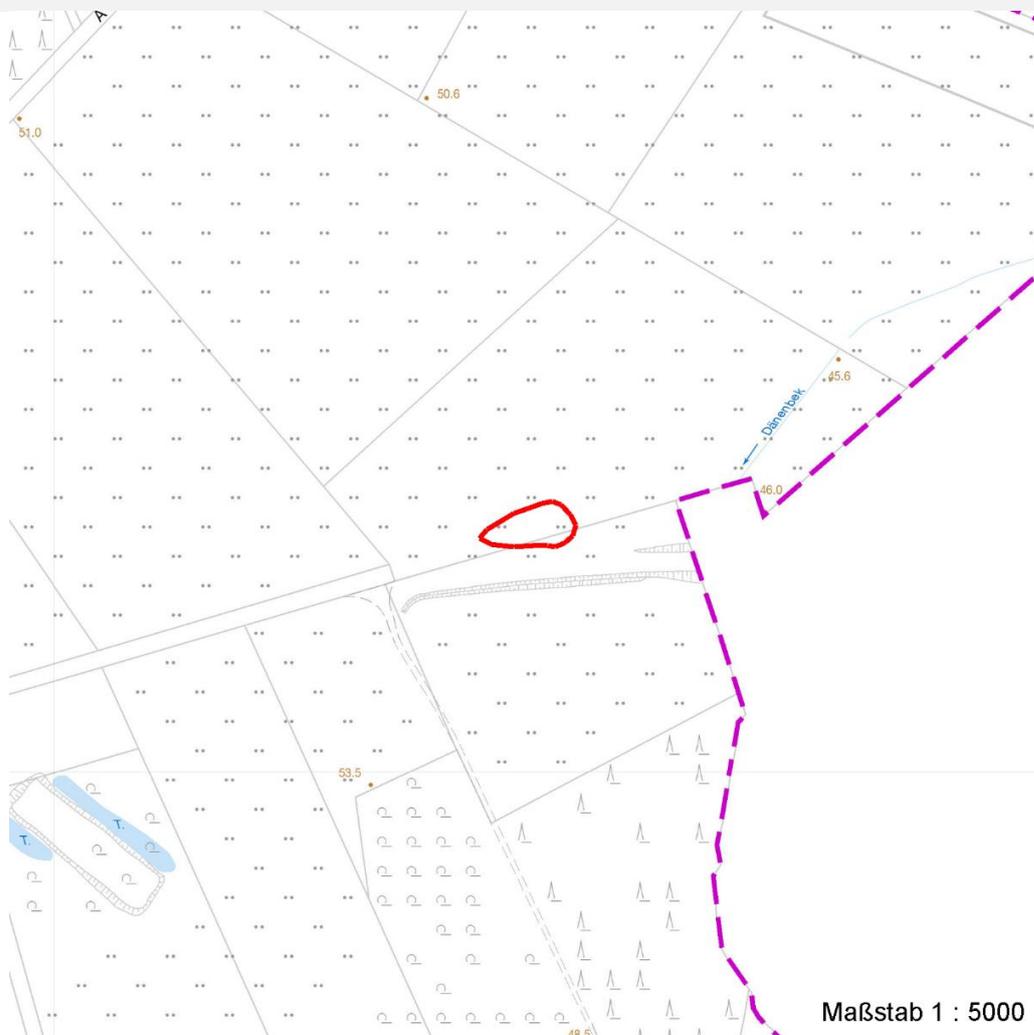
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118000
		DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	110
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1355,3694
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118000	67901	8042	13	24.08.2005	<	8044	29

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63194	0	8042_110_010917_1.JPG	
63195	0	8042_110_010917_2.JPG	
63196	0	8042_110_010917_3.JPG	
63197	0	8042_110_010917_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118000
			DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	110
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1355,3694
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nährstoffeintrag durch Beweidung, Einwachsen von Gehölzen
Wertgesichtspunkte	Trittsteinbiotop, Bereicherung der Lebensraumvielfalt,
Bedeutung für Tiergruppe	Laichgewässer für Amphibien, Lebensraum aquatischer Invertebraten
Maßnahmen	Entfernen der aufkommenden Erlen

Foto

Fotodatei	8042_110_010917_1.JPG	Fotodatei	8042_110_010917_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	8042_110_010917_3.JPG	Fotodatei	8042_110_010917_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118000
		DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	110
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1355,3694
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Derzeit aufgrund fehlender Wasser- und nur wenig vorhandener Schwimmblattvegetation noch kein FFH-LRT, Entwicklungspotential zu 3150	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Erlenaufwuchs regelmäßig beseitigen, teilweise von Beweidung auszäunen
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Gewässer	
Gewässertiefe	1.00 m
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Beschattung	wenig - 5 - 25 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118000
		DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	110
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1355,3694
		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	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w																
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w																
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h																
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	z												3			3	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h																
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w																V
Peplis portula (Sumpfquendel)	7	w												3			2	V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w																
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														2	3	1		
Anzahl Arten														14				

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH		
		BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV
1	Anzahl					Anzahltyp		
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht		
4	Methode					Verhalten		
5	Nachweis							
Amphibien								
1	Rana kl. esculenta (Teichfrosch)	b	V					v
2								
3	2-3							
4								