

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	117992
		DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	103
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	885,347
		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	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Vor einigen Jahren angelegtes Kleingewässer in Binsen-reicher Wiese. Von Beweidung ausgezäunt, Ufer daher nicht zertreten. Randlich kommt Gehölzaufwuchs auf (Birke, Erle, Weide). Es entwickelt sich ein Wasserschwaden-Binsen-Röhricht.

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
3	vk	reiche Ufervegetation (vk)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich Hagenweg, östliche Landesgrenze		
Nachbarnutzung/en	Weg, Grünland		
Rechtswert (X)	580097	Hochwert (Y)	5943134
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Meiendorf (541)
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	NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

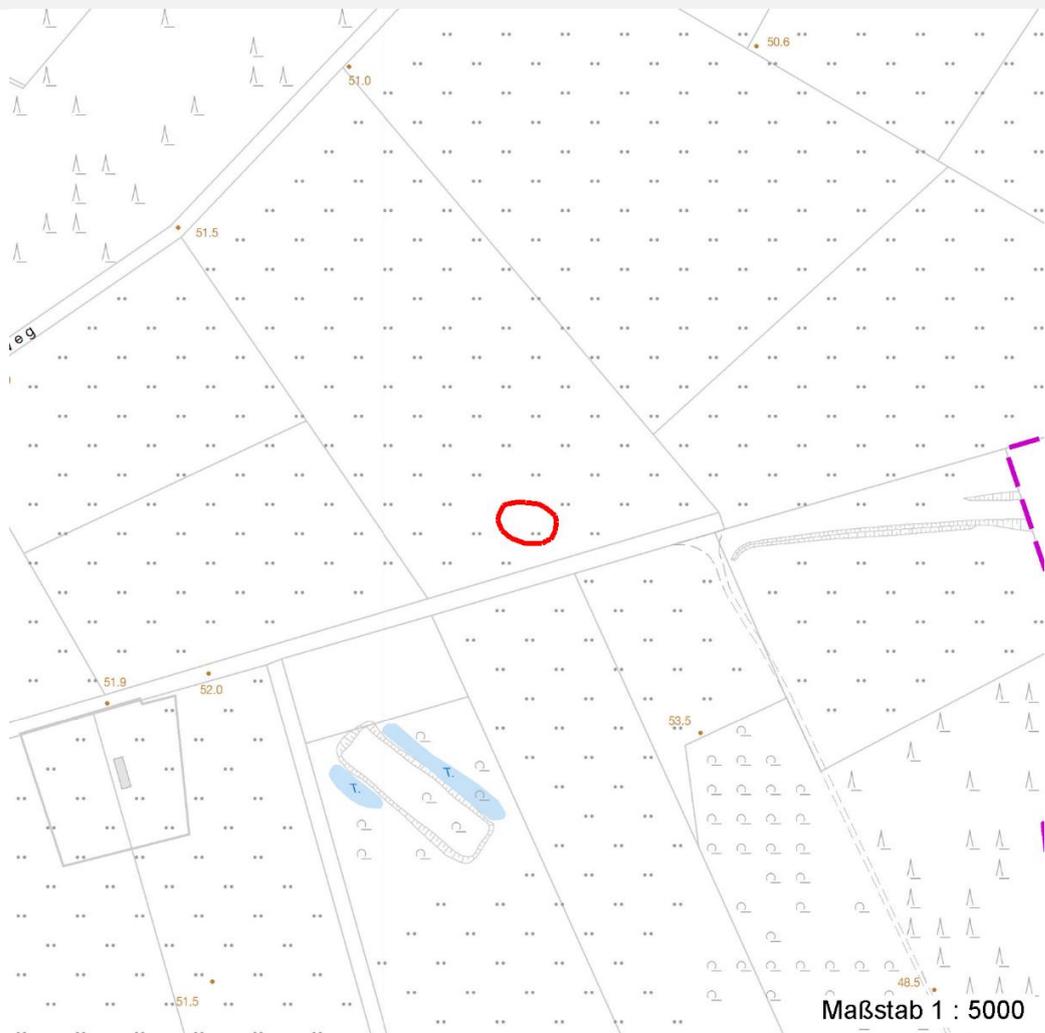
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	117992
			DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	103
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	885,347
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
117992	67908	8042	4	24.08.2005	<	8044	7

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63154	0	8042_103_010917_1.JPG	
63155	0	8042_103_010917_2.JPG	
63156	0	8042_103_010917_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

22.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	117992
		DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	103
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	885,347
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Zertreten der Ufer durch Weidevieh und Erholungssuchende, derzeit durch Auszäunung verhindert. Beschattung durch aufkommende Gehölze. Langfristig: Verlandung.
Wertgesichtspunkte	Es entwickelt sich eine artenreiche Stillgewässer-Vegetation, Trittsteinbiotop, Laichgewässer für Amphibien, Lebensraum aquatischer Invertebraten
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Insekten (Libellen, Heuschrecken)
Maßnahmen	Gehölzaufwuchs in mehrjährigem Abstand entfernen

Foto

Fotodatei 8042_103_010917_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8042_103_010917_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 8042_103_010917_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	117992
		DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	103
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	885,347
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz	reiche Ufervegetation (vk)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Aufgrund des geringen Alters des Biotops noch keine ausreichende Wasser- und Schwimmblattvegetation entwickelt. Entwicklungspotential zu LRT 3150 gegeben.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Extensive Nutzung / Pflege - 1.3 (Gehölze in mehrjährigem Turnus entfernen)
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Beschattung	wenig - 5 - 25 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	4,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	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)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	117992
		DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	103
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	885,347
		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
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z															V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w															
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	w															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten													1				
Anzahl Arten													15				

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	V
1	Anzahl					Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht			
4	Methode					Verhalten			
5	Nachweis								
Amphibien									
Rana kl. esculenta (Teichfrosch)	1	b	V						v
	2								
	3	2-3							
	4								
Heuschrecken									
Stethophyma grossum (Sumpfschrecke)	1		3	3	3	2			
	2								
	3	2-3							
	4					Reviergesang/rufende Männchen			