

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118006
		DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	115
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	413,9107
		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 angelegtes Kleingewässer in einer Senke des Feuchtgrünlandes, umgeben von einem niedrigwüchsigen Röhrriech aus Flutendem Sschwaden, Flatter- und Spitzblütiger Binse. Weiterhin Knickfuchsschwanz in der umgebenden Vegetation sind teilweise durch Weidevieh vertreten. Es entwickelt sich eine Schwimmblattvegetation mit Schwimmendem Laichkraut und Kleiner Wasserlinse. Auftreten von Wasserfrosch, diversen Libellenarten (Paarung), Wasserkäfern.

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 Hagenweg, östliche Landesgrenze		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	580481	Hochwert (Y)	5943261
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		

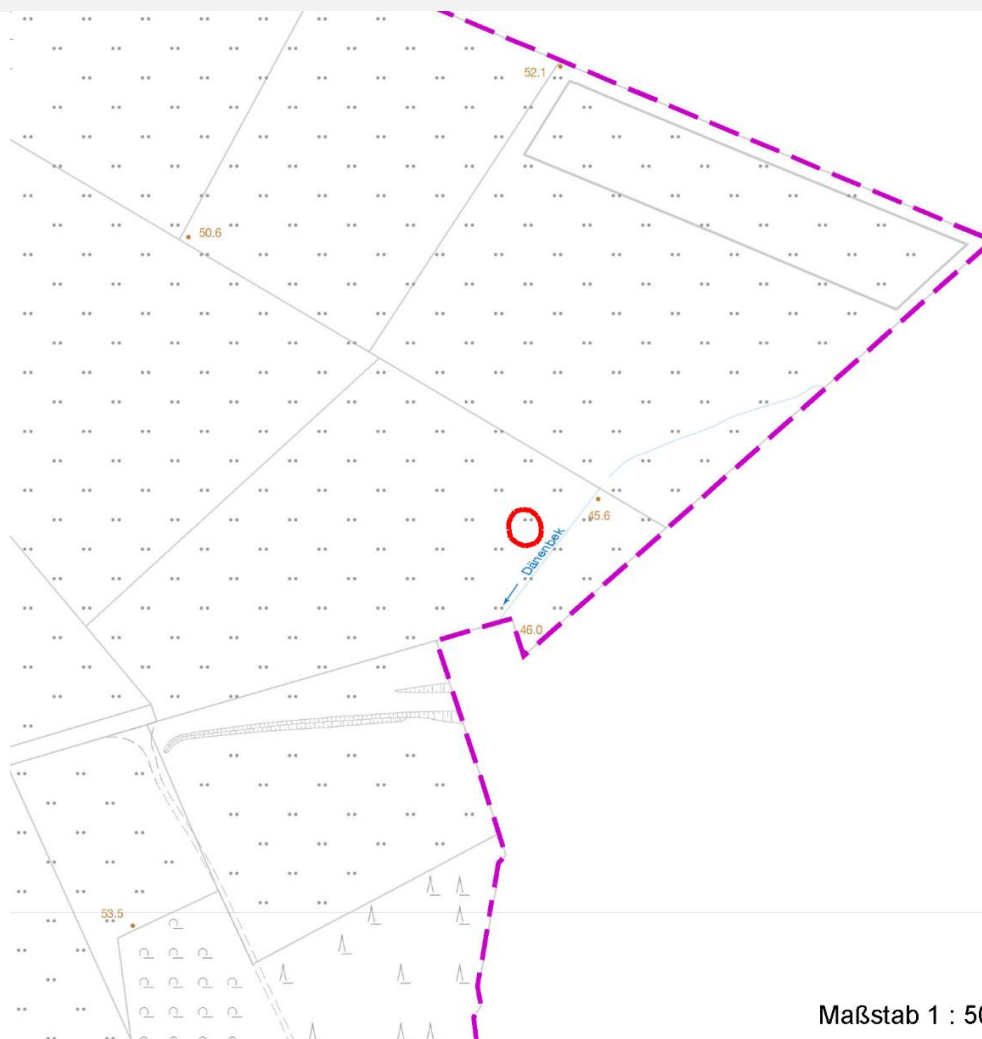
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118006
		DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	115
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	413,9107
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118006	67922	8042	17	24.08.2005	<	8044	35

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63220	0	8042_115_010917_1.JPG	
63221	0	8042_115_010917_2.JPG	
63222	0	8042_115_010917_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

22.04.2020

Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118006
		DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	115
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	413,9107
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Vertritt durch Weidevieh
Wertgesichtspunkte	Trittsteinbiotop, Bereicherung der Lebensraumvielfalt
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Amphibien
Maßnahmen	keine Angaben (aquatische Invertebraten) auszäunen (da sich in diesem Bereich mehrere Kleingewässer befinden, sollte ein Teil ausgezäunt und ein Teil für das als Pflegemaßnahme eingesetzte Weidevieh als Tränke zugänglich sein)

Foto

Fotodatei	8042_115_010917_1.JPG	Fotodatei	8042_115_010917_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	8042_115_010917_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118006
		DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	115
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	413,9107
		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
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	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)																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h															
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	z											3	3			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118006
		DK5 DK5-GK	8042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	115
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	413,9107
		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	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w																V
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten													1	2				
Anzahl Arten													8					

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
Vögel									
Anas platyrhynchos (Stockente)	1	b							
	2	2							
	3								
	4								
Amphibien									
Rana kl. esculenta (Teichfrosch)	1	b	V						v
	2								
	3	2-3							
	4								