

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118005
		DK5 DK5-GK	8042 8044
		DK5 - Name	Dänenheide
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	114 35
Bearbeitung	JSA	Kartierung	01.09.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12318,6764
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe 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

Ehemalige Talaue eines Baches (Dänenbek). Der ehemalige Bachlauf ist bis zu 1 m flach eingetieft, die Bachsohle feucht, stellenweise wasserführend aber nicht deutlich fließend. Die sumpfigen Flächen werden zeitweilig beweidet, sind dadurch bultig, vertreten, teilweise offen. Zu den benachbarten Grünlandflächen ist die Talaue durch eine Geländestufe von 0,5 m bis 1,5 m Höhe deutlich abgesetzt. Nach Norden hin läuft die Fläche flach in das angrenzende, ca. 0,5 m höher gelegene Grünland aus. Angrenzend nach Süden stockt auf der 1,5 m hohen Geländekante ein alter Knick. Verbreitet kommt Schlank-Segge, Spitzblütige und Flatter-Binse sowie Wasser-Knöterich vor. Im Uferbereich tritt Bach-Nelkenwurz und Wasserschwaden auf. Offene schlammige Stellen werden vom Gewöhnlichen Sumpfuendel besiedelt. Einige ca. 8 m hohe Erlen, Weiden und Birken säumen den ehemaligen Bachlauf.

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	GFF	Flutrasen (2018)		§ 30 (2) 2.5
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich Hagenweg, östliche Landesgrenze		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	580522	Hochwert (Y)	5943263
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 Höltingbaum [HH-510 / Anteil: 99%]		
Wasserschutzgebiet	Stellmoorer Tunneltal/Höltingbaum [DE 2327-302 / Anteil: 99%]		

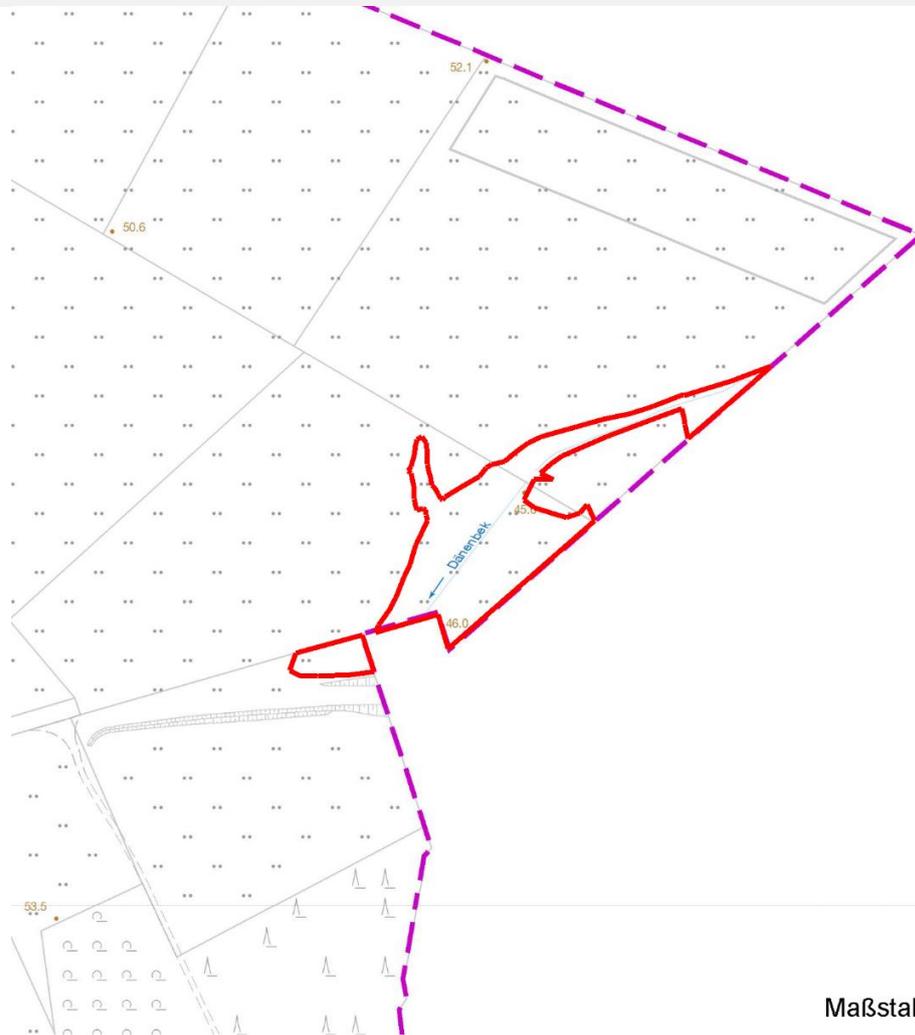
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118005	
		DK5 DK5-GK	8042	8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide	
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	114	35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2017	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	12318,6764	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118005	67900	8042	3	15.09.1991	<	8044	5
118005	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
63209	0	8042_114_010917_1.JPG	
63210	0	8042_114_010917_2.JPG	
63212	0	8042_114_010917_4.JPG	
63213	0	8042_114_010917_5.JPG	
63214	0	8042_114_010917_6.JPG	
63215	0	8042_114_010917_7.JPG	
63216	0	8042_114_010917_8.JPG	

30.09.2022

Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118005	
			DK5 DK5-GK	8042	8044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dänenheide	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	114 35
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.09.2017	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	12318,6764	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63217	0	8042_114_010917_9.JPG	
63218	0	8042_114_010917_10.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Entwässerung durch den grabenartig eingetieften ehemaligen Bach bzw. geringes Wasserangebot aus dem Gebiet bei trockener Witterung, Vertritt durch Weidevieh (aber auch Offenhaltung durch dieses als positive Wirkung)
Wertgesichtspunkte	Potential für Feuchtwiesen bzw. Rieder und Röhrichte.
Maßnahmen	Wasserhaltung in der Dänenbek verbessern, so dass anfallendes Wasser sich breitflächig im ganzen Talraum verbreiten kann, Talraum eventuell an der Straßenverbindung im Süden (südlich der Landesgrenze) abdämmen und Wasser im Gebiet zurückhalten.

Foto

Fotodatei	8042_114_010917_1.JPG	Fotodatei	8042_114_010917_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118005
		DK5 DK5-GK	8042 8044
		DK5 - Name	Dänenheide
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	114 35
Bearbeitung	JSA	Kartierung	01.09.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12318,6764
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	8042_114_010917_5.JPG	Fotodatei	8042_114_010917_6.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flutrasen (2018)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	13
Anz. Überschwemmungsz.	9
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.03.2 - Caricion gracilis (Torfarme Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118005	
			DK5 DK5-GK	8042	8044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dänenheide	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	114 35
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.09.2017	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	12318,6764	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w													3		V	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z																
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z																V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w																
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w																
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h																
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	w															V	
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	w																
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w																
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	7	w														2	3	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	z														3		3
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w																
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w																V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w																V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z																
Peplis portula (Sumpfqwendel)	7	w														3		2 V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118005
		DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	114 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	12318,6764
		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	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w																
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	w																
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	6	1	
Anzahl Arten														42				

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			
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	B ArtSchG							Anzahltyp			
2	Anzahl							Geschlecht			
3	Anzahl geschätzt							Verhalten			
4	Methode										
5	Nachweis										
Heuschrecken											
Stethophyma grossum (Sumpfschrecke)	1				3	3	*	*			
	2										
	3	2-3									
	4										