

# Erhebungsbogen

**B**

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

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	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 Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
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

<b>Lagebeschreibung</b>	nördlich Hagenweg, östliche Landesgrenze		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	580522	<b>Hochwert (Y)</b>	5943263
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rahlstedt (526)	<b>Gemarkung</b>	Meisdorf (541)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	NSG Höltingbaum [ HH-510 / Anteil: 99% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Stellmoorer Tunneltal/Höltingbaum [ DE 2327-302 / Anteil: 99% ]		

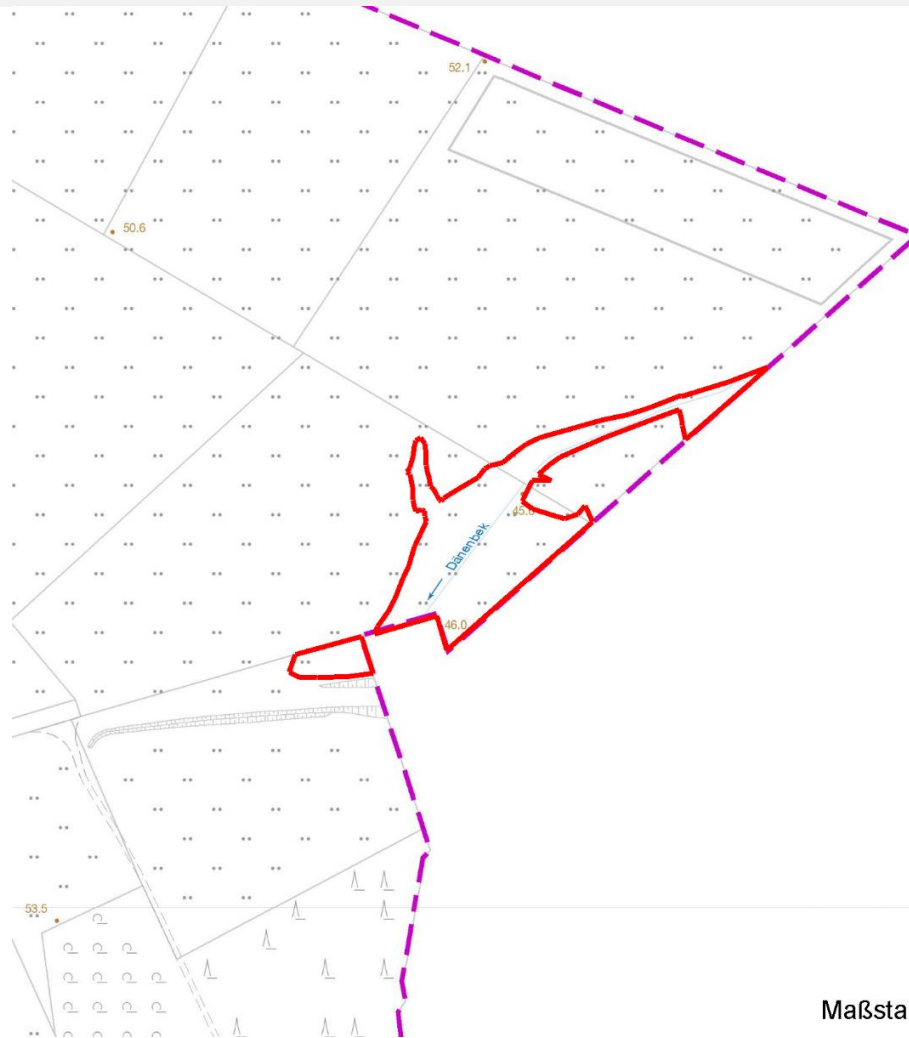
# Erhebungsbogen

**B**

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

## 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**

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

## Foto

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
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

<b>Fotodatei</b>	8042_114_010917_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	8042_114_010917_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

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

## Foto

<b>Fotodatei</b>	8042_114_010917_5.JPG	<b>Fotodatei</b>	8042_114_010917_6.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

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

## Weitere Angaben

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



# Erhebungsbogen

**B**

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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
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 (Sumpfuendel)	7	w														3		2 V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																

# Erhebungsbogen

**B**

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

## 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															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>5</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>42</b>			

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>BArtSchG</b>							<b>Anzahltyp</b>			
2	<b>Anzahl</b>							<b>Geschlecht</b>			
3	<b>Anzahl geschätzt</b>							<b>Verhalten</b>			
4	<b>Methode</b>										
5	<b>Nachweis</b>										
<b>Heuschrecken</b>											
Stethophyma grossum (Sumpfschrecke)	1				3	3	*	*			
	2										
	3	2-3									
	4										