

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118017	
			DK5 DK5-GK	8042	8044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dänenheide	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	125 41
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4733,9269	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---------------------	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Tief gelegener Alt-Auenbereich der Dänenbek ohne Nutzung, feucht, aber trotz des nassen Sommers im Kartierjahr nicht überschwemmt. Dominiert von Hochstauden, insbesondere Wald-Engelwurz und Seggenbeständen, vor allem Sumpf- und Ufer-Segge. Als Zeiger für eine Entwicklung zu trockeneren Verhältnissen tritt verbreitet Acker-Kratzdistel auf, Sumpf-Kratzdistel nur sehr untergeordnet.

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	NHA	Feuchte Hochstaudenflur auf Standorten mittlerer Nährstoffversorgung (2018)		§ 30 (2) 2.2
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Dänenbek auf Höhe der einmündung in dei Wandse		
Nachbarnutzung/en	Bach, Staudenflur mittlerer Standorte		
Rechtswert (X)	580520	Hochwert (Y)	5942683
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			

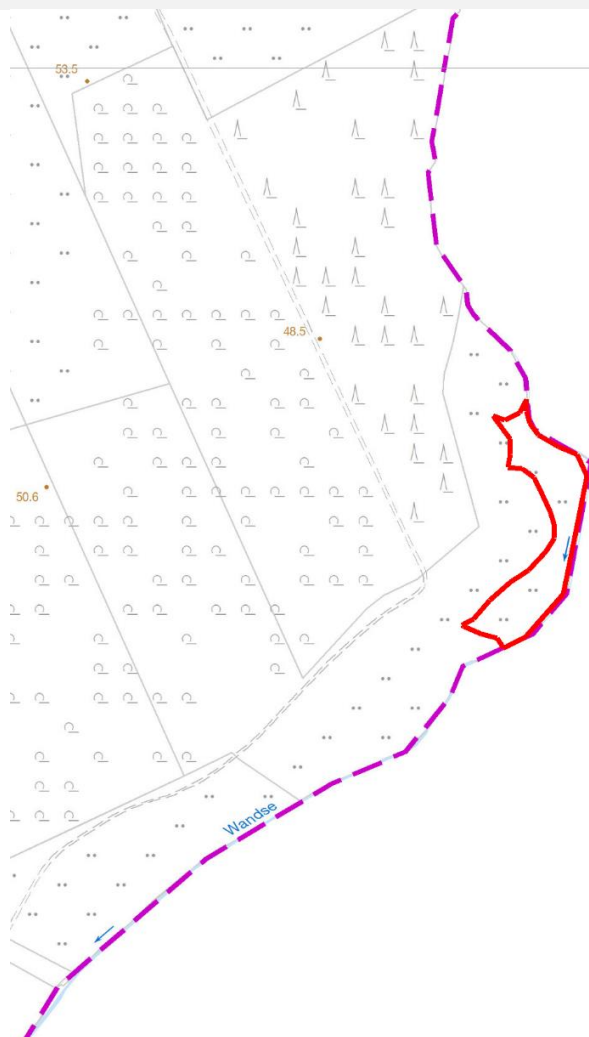
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118017
		DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	125 41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4733,9269
		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)
118017	67907	8042	11	15.08.1991	<	8044	20
118017	67926	8042	23	24.08.2005	<	8044	41

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63254	0	8042_125_220917_1.JPG	
63255	0	8042_125_220917_2.JPG	
63256	0	8042_125_220917_3.JPG	
63257	0	8042_125_220917_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118017
			DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			125 41
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				22.09.2017
				Fläche / Länge [m²/m]
				4733,9269
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Deutlicher Wassermangel, absehbare Verarmung an Arten.
Wertgesichtspunkte	Sehr naturnah entwickelt, ungestört, noch recht artenreich, sehr entwickelbares Feuchtwiesenpotential.
Maßnahmen	Natürliche Wasserdynamisch im gesamten Talraum zulassen und fördern, möglichst weitgehend vernässen, eventuel Bachbett anheben und dadurch Uferkanten beseitigen. Entweder Sukzession bei ausreichender Wasserversorgung zulassen oder Mähweide zur Herstellung einer artenreichen Feuchtwiese. Der weiche Boden ist allerdings sehr trittempfindlich (siehe deutliche Trittschäden im Feuchtwiesenbereich der sich nach Südwesten hin anschließt)

Foto

Fotodatei	8042_125_220917_1.JPG	Fotodatei	8042_125_220917_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	8042_125_220917_3.JPG	Fotodatei	8042_125_220917_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118017
		DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	125 41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4733,9269
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur auf Standorten mittlerer Nährstoffversorgung (2018)	Biotoptyp	NHA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2), § 30 (2) 2.2
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		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	3
Anz. Wechselfeuchtezeiger	11
Anz. Überschwemmungsz.	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	h													V		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118017
		DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	125 41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4733,9269
		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	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w															V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h																
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	z																
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z																
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	w																
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b				
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w													3		3	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	z																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w															V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w																
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z															V	
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	z																
																Anzahl Rote Liste Arten	2	4
																Anzahl Arten	37	

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