

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118021
		DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	129 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15551,1105
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Feuchte, zu den Talrändern leicht ansteigende artenreiche Grünlandflächen in der Wandse-Niederung, derzeit in die Halboffene Weidelandschaft integriert. Binsen-reich, im Südwesten auch Seggen-reich, im Mittelteil dominieren Süßgräser. Durch die Beweidung offen gehalten. Der weiche Boden in der Nähe des Baches weist tiefe, wassergefüllte Trittsuren der Rinder auf. Vereinzelt kleine Wasserflächen sind mit Kleiner Wasserlinse bedeckt. Im Nordosten kommt Jungwuchs an Hänge-Birke auf.

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	99 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.5
3	hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		
1	2			1 %
2	SEW	Weidekuhle, nährstoffreich, naturnah (2018)		§ 30 (2) 1.2
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Wandseniederung nach einmündung der Dänenbek	Hochwert (Y)	5942528
Nachbarnutzung/en	Wandse, Weg, Wald	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	580358	Gemarkung	Meiendorf (541)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

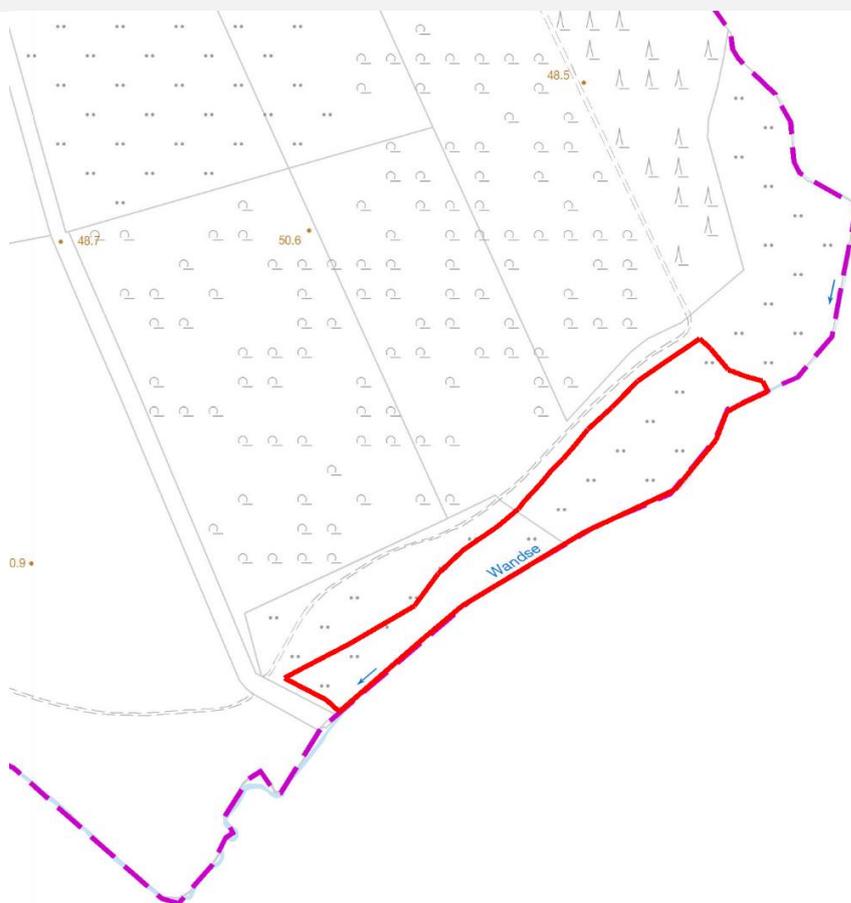
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118021
		DK5 DK5-GK	8042 8044
		DK5 - Name	Dänenheide
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	129 44
Bearbeitung	JSA	Kartierung	22.09.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15551,1105
Anzahl Abschnitte	1	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)
118021	67907	8042	11	15.08.1991	<	8044	20
118021	67918	8042	25	24.08.2005	<	8044	44

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63266	0	8042_129_220917_1.JPG	
63267	0	8042_129_220917_2.JPG	
63268	0	8042_129_220917_3.JPG	
63269	0	8042_129_220917_4.JPG	
63270	0	8042_129_220917_5.JPG	
63271	0	8042_129_220917_6.JPG	
63272	0	8042_129_220917_7.JPG	

22.04.2020

Seite 2 von 8

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118021	
			DK5 DK5-GK	8042	8044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dänenheide	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	129 44
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15551,1105	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63273	0	8042_129_220917_8.JPG	
63274	0	8042_129_220917_9.JPG	
63275	0	8042_129_220917_10.JPG	
63276	0	8042_129_220917_11.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Beweidung hält zwar das Grünland offen, es kommt aber zu starkem Vertritt in der bachnahen Niederung. Im Nordosten einsetzende Verbuschung mit Hänge-Birke.
Wertgesichtspunkte	Artenreich, gut entwickelbares Artenpotential von Feuchtwiesen und Sumpfflächen.
Maßnahmen	Vernässung aufrecht erhalten. Bachnahe Bereiche zeitweilig von der Beweidung auszäunen, dafür dann mähen (wegen des weichen Untergrundes Handmähd erforderlich), Mähgut abfahren.

Foto

Fotodatei	8042_129_220917_1.JPG	Fotodatei	8042_129_220917_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118021
		DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	129 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15551,1105
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 8042_129_220917_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8042_129_220917_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	99 %
		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	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	4
Anz. Wechselfeuchtezeiger	11
Anz. Überschwemmungsz.	10
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02.02 - Alliarion (Knoblauchhederich-Fluren) 27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118021	
			DK5 DK5-GK	8042	8044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dänenheide	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	129 44
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	22.09.2017
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	15551,1105
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrimonia procera (Großer Odermennig)	7	w													2		3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w																	
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w														V			
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z																	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z																	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h																	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w																	
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																	
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w																	
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w													b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w																	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																	
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																	
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w																V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w																V	
Peplis portula (Sumpfquendel)	7	w														3		2	V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																	
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																	
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w																	V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118021
		DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	129 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15551,1105
		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	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w																V
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w																
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w															3	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w																
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w																
Veronica hederifolia (Efeublättriger Ehrenpreis)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														4	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	Sch	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
Reptilien												
Zootoca vivipara (Waldeidechse)	1	b			3							
	2	3										
	3											
	4											
Heuschrecken												
Stethophyma grossum (Sumpfschrecke)	1				3	3	3	2				
	2											
	3	2-3										
	4											
Spinnentiere												
Argiope bruennichi (Wespenspinne)	1											
	2	1										
	3											
	4											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118021	
			DK5 DK5-GK	8042	8044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dänenheide	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	129 44
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15551,1105	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Weidekuhle, nährstoffreich, naturnah (2018)	Biototyp	SEW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Sehr kleinflächig, vollständig von Kleiner Wasserlinse bedeckt.		
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	1 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	mäßig sauer	5,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w															
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w											3		3		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118021
		DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	129 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15551,1105
		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 articulatus (Glieder-Binse)	7	w															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d															
Peplis portula (Sumpfquendel)	7	w												3		2	V
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w														V	
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w															
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	w												2	3	2	V
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	4	2
Anzahl Arten														10			

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