

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	117997
		DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	107 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25202,4022
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Kiefernforst, recht hoch aufgewachsen, mit locker stehendem Bestand aus Bäumen mit Stammdicken von bis zu 50 cm Durchmesser und Höhen von knapp 25 m, am Boden teilweise belichtet. Größtenteils von Brombeerbeständen am Boden überwachsen, die offeneren Bereiche von feinblättrigen Gräsern, insgesamt nur mäßig artenreich, mit lockerer Verbuschung aus Birken und Später Traubenkirsche, zunehmend beschattet. Das Gelände ist leicht uneben, am Boden teils totholzreich. Der Bestand trennt zwei Bestände des eichen-Birken-Waldes.

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	WZK	Kiefernforst (2018)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich Hagenweg, östliche Landesgrenze	Hochwert (Y)	5942605
Nachbarnutzung/en	Wald, Fußweg, Grünland	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	580125	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			

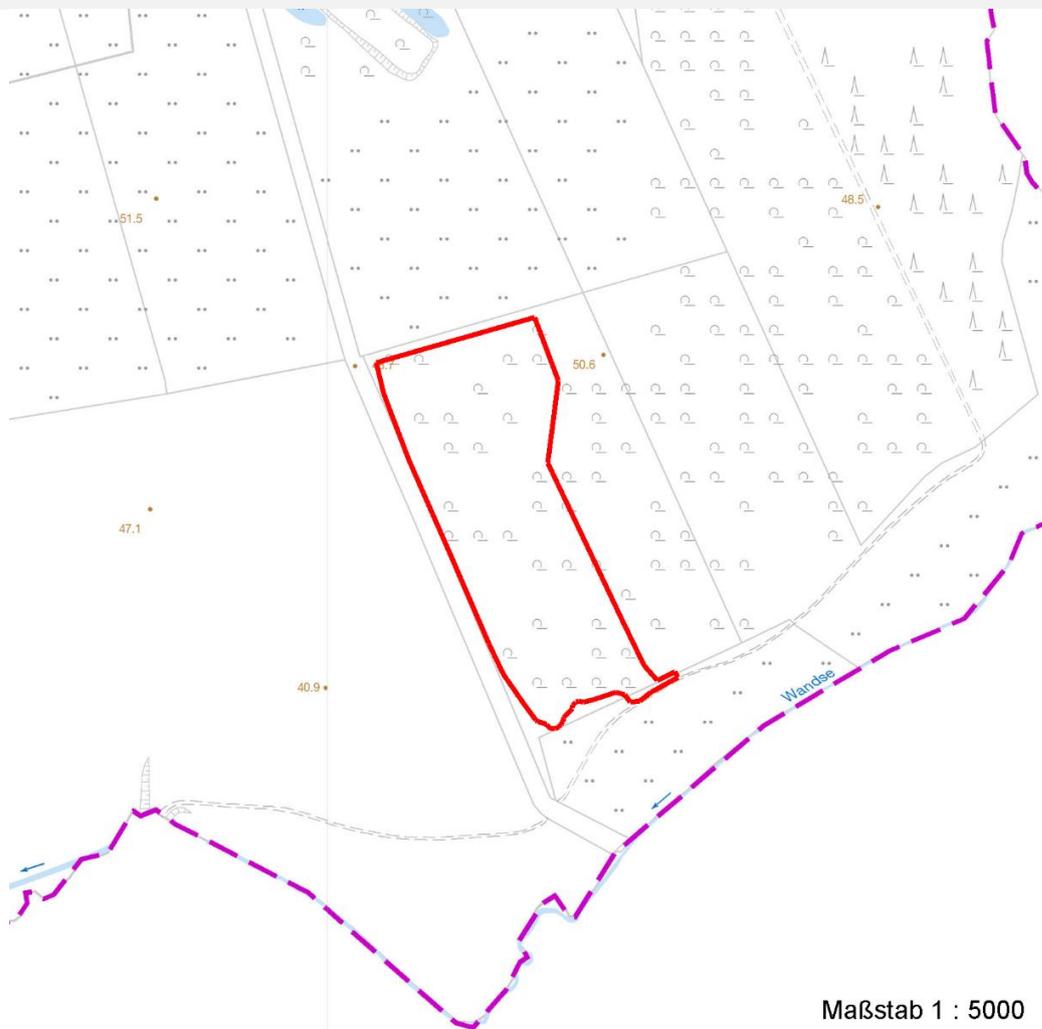
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	117997
		DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	107 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25202,4022
		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)
117997	67915	8042	10	15.07.1991	<	8044	19
117997	67916	8042	10	24.08.2005	<	8044	19

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63175	0	8042_107_220917_1.JPG	
63176	0	8042_107_220917_2.JPG	
63177	0	8042_107_220917_3.JPG	
63178	0	8042_107_220917_4.JPG	
63179	0	8042_107_220917_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	117997	
			DK5 DK5-GK	8042	8044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dänenheide	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	107 19
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	25202,4022	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Forstliche Nutzung, gestörter Bodenbewuchs, relativ artenarm.
Wertgesichtspunkte	Strukturreicher Unterwuchs, trocken-magerer Standort, Entwicklungsmöglichkeiten für naturnähere Eichen-Mischwälder.
Maßnahmen	Kiefern langfristig roden und Bestand naturnah umbauen

Foto

Fotodatei	8042_107_220917_1.JPG	Fotodatei	8042_107_220917_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	8042_107_220917_3.JPG	Fotodatei	8042_107_220917_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	117997	
			DK5 DK5-GK	8042	8044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dänenheide	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	107 19
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	25202,4022	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp			Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kiefernforst	(2018)	Biotoptyp	WZK
- Zusatz			- gesetzl. Grundl.	
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	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	0
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.02 - Quercetalia robori-petraeae (Saure Eichenmichwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	117997
		DK5 DK5-GK	8042 8044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dänenheide
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	107 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25202,4022
		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
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z															
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	d															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z															

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

12

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