

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	118003
		<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>113</b> 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.04.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13492,9868
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**    kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biototyp ohne biotypische Artenvielfalt, Ubi quisten

## Bestandsbeschreibung

Älterer lichter Fichtenbestand, forstlich genutzt mit relativ einheitlicher Altersklasse mit Stammdicken von 30 bis 40 cm und Höhen bis 25 m. Am Boden relativ gut durchlichtet mit hohen Anteilen von Himbeere, Brombeere, Brennessel und kleinem Springkraut, teilweise Anreicherung von Totholz durch erfolgte Aufastung, teilweise breitet sich etwas Jungwuchs aus von Vogelbeere und Später Traubenkirsche. Insgesamt ist der Bestand durch die Nadelstreu am Boden etwas artenarm, teils auch offen und wirkt von der Krautschicht her gestört und wenig walddtypisch, insgesamt forstlich geprägter Bestand.

## 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	WZF	Fichtenforst (2018)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Am Ostrand, zur Niederung der Dänenbek hin		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Schlagfluren, andere Waldtypen, Auwald		
<b>Rechtswert (X)</b>	580406	<b>Hochwert (Y)</b>	5942898
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rahlstedt (526)	<b>Gemarkung</b>	Meiendorf (541)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Höltingbaum [ HH-510 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Stellmoorer Tunneltal/Höltingbaum [ DE 2327-302 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

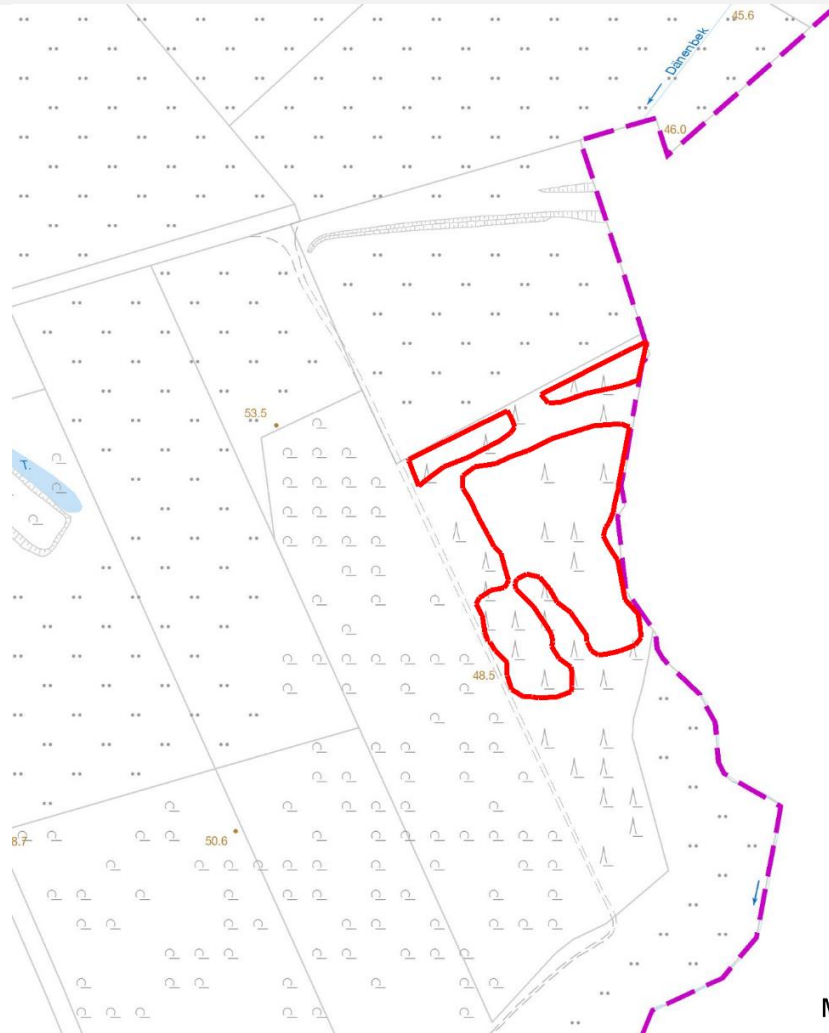
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	118003
		<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>113</b> 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.04.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13492,9868
		<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)
118003	67911	8042	8	15.08.1991	<	8044	17
118003	67917	8042	15	24.08.2005	<	8044	31

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63200	0	8042_113_230418_3.JPG	
63201	0	8042_113_230418_4.JPG	
63202	0	8042_113_230418_5.JPG	
63203	0	8042_113_230418_1.JPG	
63204	0	8042_113_230418_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	118003
		<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>113</b> 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.04.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13492,9868
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Forstliche Nutzung, Störung der walddtypischen Vegetation, Veränderung des Bodenchemismus durch nicht standortheimische Fichtenforsten und Rohhumusaufgabe, wenig strukturierter einatrigiger Bestand, relativ artenarm, Störungszeiger geprägt.
Wertgesichtspunkte	Eventuell als Unterstand für Wildtiere geeignet, eventuell als Brutvogelhabitat geeignet.
Maßnahmen	Fichtenbestände langfristig vollständig entfernen, Ausbreitung der Späten Traubenkirsche verhindern, Naturverjüngung hin zu einem standorttypischen Eichen-Birken- evtl. auch Buchen-Mischwald fördern.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	8042_113_230418_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	8042_113_230418_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Foto

<b>Fotodatei</b>	8042_113_230418_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	8042_113_230418_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>	118003
		<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>113</b> 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.04.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13492,9868
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Fichtenforst (2018)	<b>Biotoptyp</b>	WZF
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<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	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	2 - nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	1

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,4
	<b>Reaktion</b>	sauer	3,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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>																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	118003
		<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>113</b> 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.04.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	13492,9868
		<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
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	d															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														13			

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