

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	118020
		<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>128</b> 43
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.04.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4674,6274
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 14 (2) 2.2 Knicks</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	----------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <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

Wald bzw. Waldrandknick, ehemals entlang von Grünlandflächen, heute stark von den Waldbeständen der Nachbarschaft umgeben, teilweise mit ausufernden Randbereichen, in denen Pioniergehölze aus Birke und Espe sich ausbreiten. Der Knickwall ist nicht immer vollständig erkennbar. Die Stiel-Eichen haben teils Stammdicken von bis zu 80 cm und stehen dicht mit bis zu 18 m Höhe. Die Krautvegetation ist durch die Beschattung verarmt und geht nahtlos in die Vegetation der benachbarten Gehölzbestände über. Auf der offenen Süd- und Südost-exponierten Seite schließen sich Pioniergehölze und Adlerfarn-Bestände an. Die Knicks heben sich deutlich von den benachbarten Wäldern ab, weil die bestandsbildenden Eichen deutlich größere Stammdicken aufweisen, als die benachbarten, meist jüngeren Wälder. Es ist eine Entwicklung zu WQM (Eichenmischwald frischer Sandböden) erkennbar.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	HWB	Durchgewachsener Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)
1	3			0 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westrand der Dänenbach-Niederung		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Waldweg, Wald, Nadelforst, Adlerfarnflur		
<b>Rechtswert (X)</b>	580473	<b>Hochwert (Y)</b>	5942755
<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>			

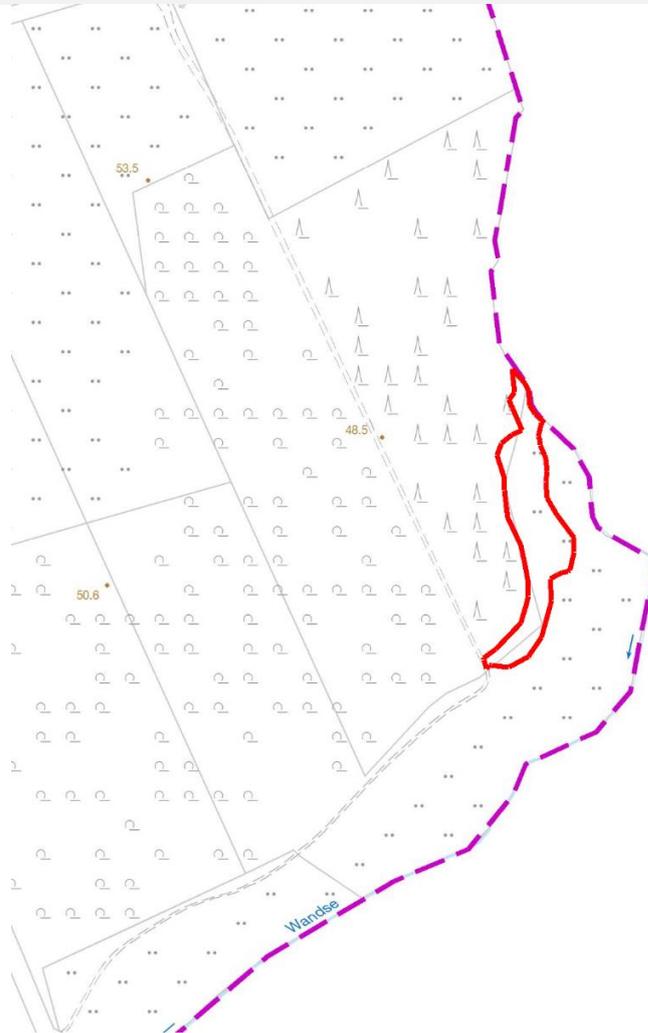
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	118020	
			<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>128</b> 43
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	23.04.2018	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4674,6274	
			<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)
118020	67911	8042	8	15.08.1991	/	8044	17
118020	67907	8042	11	15.08.1991	/	8044	20
118020	67934	8042	24	24.08.2005	>	8044	43

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63263	0	8042_128_230418_2.JPG	
63264	0	8042_128_230418_3.JPG	
63265	0	8042_128_230418_1.JPG	

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	118020
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8042</b> 8044
<b>Bearbeitung</b>	JSA	<b>DK5 - Name</b>	Dänenheide
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>128</b> 43
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	23.04.2018
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4674,6274
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	-
Wertgesichtspunkte	Bedeutender Altbaumbestand, sehr naturnah, Bereicherung der benachbarten Niederungs- und Waldflächen
Maßnahmen	Weiter der Sukzession überlassen; Forstliche Nutzungen extensivieren.

### Foto

**Fotodatei** 8042\_128\_230418\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	118020
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8042</b> 8044
<b>Bearbeitung</b>	JSA	<b>DK5 - Name</b>	Dänenheide
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>128</b> 43
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	23.04.2018
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4674,6274
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 8042\_128\_230418\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei** 8042\_128\_230418\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	118020
		<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>128</b> 43
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.04.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4674,6274
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Durchgewachsener Knick (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HWB
- Zusatz		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	(§ 14 (2) 2.2)
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<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	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	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	1
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<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>																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															

