

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	140542
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7854</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Jersbek-Langreihe
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>626</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	29.05.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	237,21
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	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

Baumreihen aus v.a. Schwarzerlen und Stieleichen, daneben eine größerer Fahl-Weide. Südlich ist parallel dazu ein Entwässerungsgraben vorhanden. Eine sehr alte Stieleiche erreicht hier über 1 m Stammdurchmesser. Der Saum aus Schwarzerlen ist hier dicht, häufig mehrstämmig, ein Hinweis auf früheren Rückschnitt. Im Norden ist nur eine flache Entwässerungsmulde vorhanden, nach Süden wird der Graben etwas stärker eingetieft und verläuft bis zu 1 m unter dem benachbarten Gelände, liegt gegenwärtig aber trocken. Die Schwarzerlen erreichen Stammdicken von meistens nur um 20 cm, die Krautvegetation ist nur im direkten Umfeld des Grabens gewässertypisch, mitunter weitete sich ein kleiner Bestand von Waldsimse etwas weiter in das angrenzende Gelände hinein aus. Hier gibt es teilweise feuchte Randbereiche. Gegenwärtig ist die gesamte Vegetation aber deutlich abgetrocknet. Insgesamt ist der Biotop verhältnismäßig artenarm und v.a. durch eine Reihe älterer Bäume gekennzeichnet.

## 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	HEA	Baumreihe, Allee (2018)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Heeckshegen	<b>Hochwert (Y)</b>	5954244
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Gemähtes Grünland	<b>Naturraum</b>	Ahrensburg - Bargteheider Jungmoränengebiet (702.03)
<b>Rechtswert (X)</b>	578125	<b>Gemarkung</b>	Duvenstedter Brook (536)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input checked="" type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wohldorf-Ohlstedt (523)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>		
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Duvenstedter Brook [ HH-501 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Duvenstedter Brook [ DE 2226-303 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

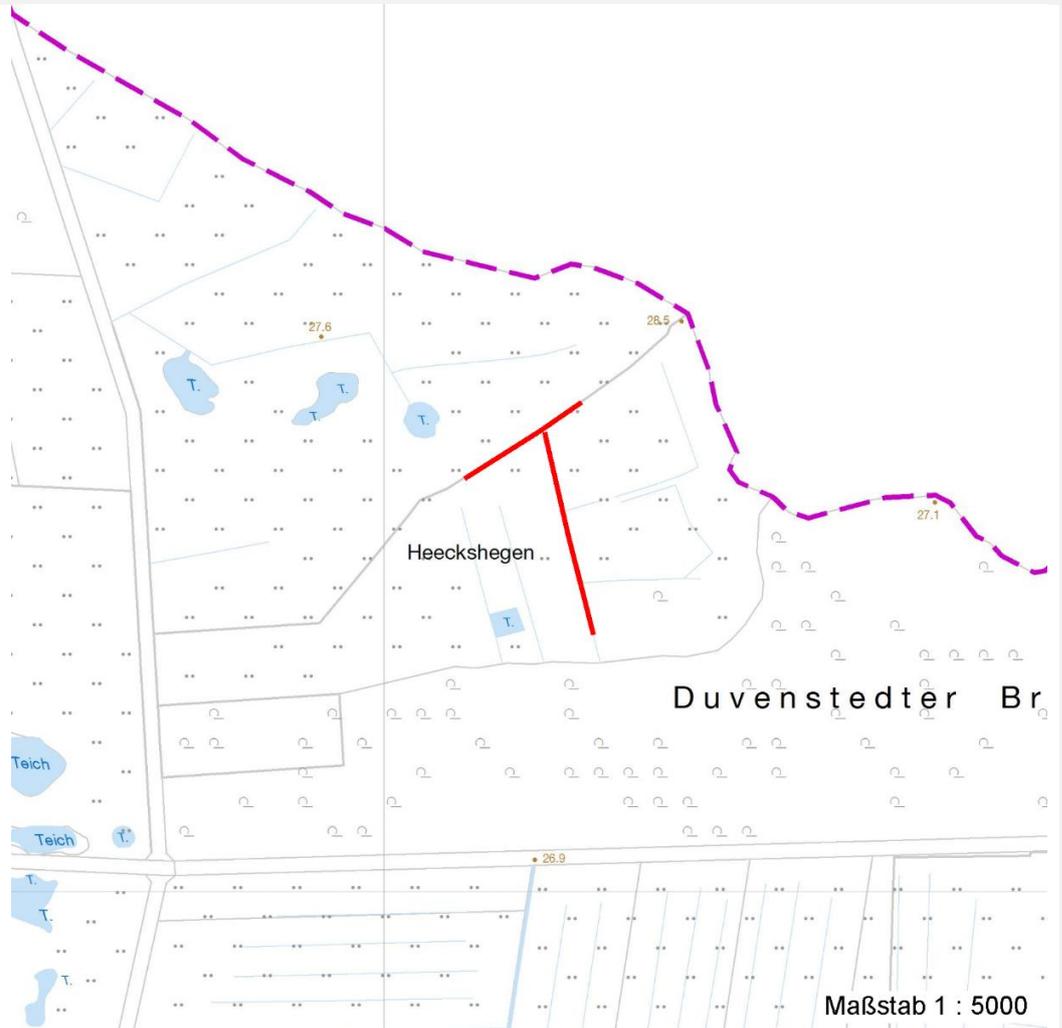
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	140542
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7854</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Jersbek-Langereihe
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>626</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	29.05.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	237,21
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Räumliche Lage

### Karte



## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
77888	0	7854_626_290520_1.JPG	
77889	0	7854_626_290520_3.JPG	
77890	0	7854_626_290520_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Entwässerung eines potenziellen Feuchtwiesenstandortes über die Gräben
Wertgesichtspunkte	Die Entwässerungswirkung ist gegenwärtig gering, landschaftsprägender Baumbestand, Landschaftsgliedernd, Vernetzungsstruktur, bedeutender Altbaumbestand, insbesondere mit sehr großen, alten Stieleichen.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	140542
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7854</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Jersbek-Langereihe
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>626</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Kartierung</b>	29.05.2020
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	237,21
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

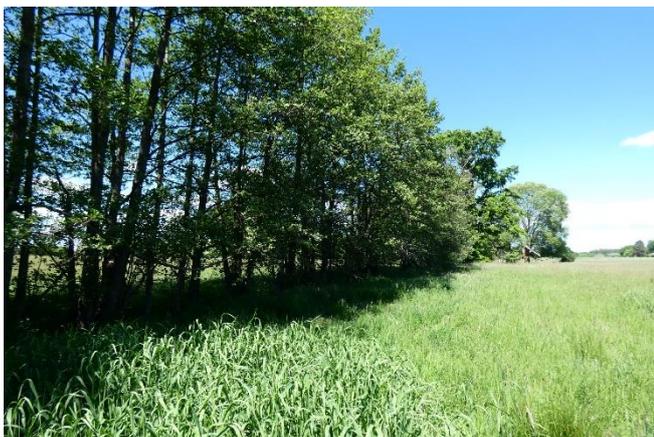
## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Struktur erhalten wie sie bisher ist, den Graben in Zukunft nicht mehr eintiefen, Vernässungen im Gebiet so weit wie möglich zulassen; gegebenenfalls die Grünlandnutzung reduzieren
Größe	
Breite	4.00 m

## Foto

**Fotodatei** 7854\_626\_290520\_1.JPG**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung****Fotodatei** 7854\_626\_290520\_2.JPG**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

## Foto

**Fotodatei** 7854\_626\_290520\_3.JPG**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung****Fotodatei****Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	140542
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7854</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Jersbek-Langereihe
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>626</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	29.05.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	237,21
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Baumreihe, Allee (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HEA
- Zusatz		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	5,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## 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>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-	-						-						
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-	-						-						
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w		-	-						-						
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-	-						-						
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-						-						
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-						-						
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-	-						-						
Malus sylvestris (Wild-Apfel)	7	w		-	-						-	X		3	3	3	V
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-	-						-						
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-	-						-						
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-						-						
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	w		-	-						-						
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-	-						-						
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-	-						-						V
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-	-						-						
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-	-						-						

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	140542
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7854</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Jersbek-Langereihe
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>626</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	29.05.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	237,21
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														1	1	2	1
<b>Anzahl Arten</b>														17			

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