

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	96299
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7854</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Jersbek-Langereihe
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	11.09.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6104,2929
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 2.2 Sümpfe</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	----------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Randbereich des ausgeprägten Bruchwaldbereiches im Westen. Hier fast ohne Schwarzerlen, dominiert v.a. von einem großen Bestand aus Ohrweide, alte, ausladende und totholzreich Sträucher, die den Standort recht kräftig überschattet und unzugänglich macht. In den Randbereichen mit Übergängen zu halbruderalen oder auch feuchten Hochstaudenfluren, mit hohen Anteilen von Mädesüß, aber auch Brombeere und Brennessel sowie Großseggenbeständen und Beständen von Hundsreitgras. Der gesamte Bereich ist durch zahlreich auftretende Wildtiere regelmäßig betreten, befressen und ruderalisiert. Insgesamt unzugänglich, strukturreich und deckungsreich, vermutlich noch artenreicher als aus der Artenliste bisher hervorgeht.

## 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	HSC	Weiden-Moor- und Sumpfbüsch nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Heeckshegen			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Bruchwald, Kleingewässer			
<b>Rechtswert (X)</b>	578489	<b>Hochwert (Y)</b>	5954193	
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Ahrensburg - Bargtheider Jungmoränengebiet (702.03)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wohldorf-Ohlstedt (523)	<b>Gemarkung</b>	Duvenstedter Brook (536)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>x</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 Duvenstedter Brook [ HH-501 / Anteil: 99% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>	Duvenstedter Brook [ DE 2226-303 / Anteil: 99% ]			
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

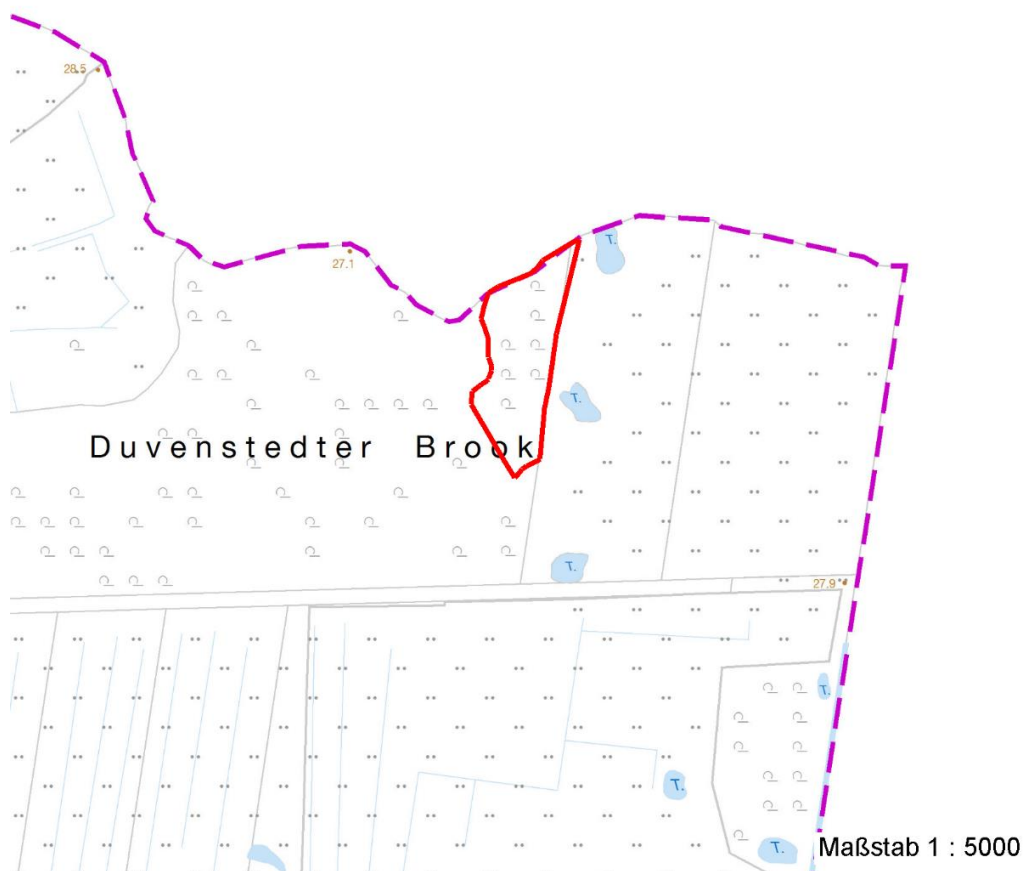
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	96299
		<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>34</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.09.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6104,2929
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96299	65678	7854	4	13.09.2007	>	7856	3
96299	65669	7854	8	13.09.2007	/	7856	13

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49551	0	7854_34_110915_1.JPG	
49552	0	7854_34_110915_2.JPG	
49553	0	7854_34_110915_3.JPG	

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	96299
		<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>34</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.09.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6104,2929
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Offenbar gibt es deutliche Einflüsse der im Gebiet zahlreich vorhandenen Wildtiere. Der Bereich ist derzeit wesentlich zu trocken, der Wasserstand liegt im angrenzenden Kleingewässer über 0,5 m unter Gelände.
Wertgesichtspunkte	Unzugänglich, dicht, naturnah, vermutlich Faunistisch bedeutend
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Sommerquartiere Vögel
Maßnahmen	Nach Möglichkeit sollte das Wasser im Gebiet wesentlich besser und länger zurückgehalten werden, sämtliche Entwässerungsmaßnahmen im Brook in Frage stellen und einstellen, Entwässerungseinrichtungen nicht mehr instandsetzen. Dies eventuell auch auf Kosten der Nutzbarkeit angrenzender Grünlandflächen.

Foto

**Fotodatei** 7854\_34\_110915\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7854\_34\_110915\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	96299
		<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>34</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.09.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6104,2929
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7854\_34\_110915\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Weiden-Moor- und Sumpfgewüchse nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biototyp</b>	HSC
<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>	Kein Auwald	<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>Auswertung</b>	
Maßnahmen	Massnahmen siehe Hauptbogen
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	4
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	29 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch)

21.04.2020

Seite 4 von 6

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	96299
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7854</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Jersbek-Langereihe
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	11.09.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6104,2929
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)**

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,2
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<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>																			
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z		-	-														
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		-	-												V		
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-	-														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-	-														
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		-	-														
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		-	-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-														
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	w		-	-												V		
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Holzzahn)	7	w		-	-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-														
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	w		-	-												V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-	-												b		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	h		-	-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		-	-													3	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-	-														V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-	-														

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	96299
		<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>34</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.09.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6104,2929
		<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
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														3	1	1	
<b>Anzahl Arten</b>														27			

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