

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	140565
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7654</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wiemerskamp
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>2053</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.05.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	971,9048
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	-----------------------------------------------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Angelegtes Kleingewässer in anmoorigem Substrat, derzeit mit relativ oberflächennaher Wasserführung, ca. 0,5 m unter dem benachbarten Gelände. Mit großer, stark getrübtter Wasserfläche, die v.a. einzelligen Algen in größerem Maße eingenommen wird. Eine erkennbare submerse Vegetation gibt es nicht. Die Ufer werden von Flutrasen aus Flutendem Schwaden und Ausläufer-Straußgras überwachsen. Die oberen Ufer sind von den Arten der benachbarten Seggenrieder und Binsenrieder dominiert. Auf der Westseite gibt es ein größeres Ohrweidengebüsch, auf der Nordseite ist das Gewässer durch die benachbarten Schwarzerlen abgeschirmt. Der Bereich wird offenbar von Wildschweinen in großem Umfang genutzt. Das Gewässer dient zur Entwässerung der umgebenden Seggenrieder und Staudenfluren.

## 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	SEG	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)		§ 30 (2) 1.2
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Im Brand	<b>Hochwert (Y)</b>	5954807
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Brachflächen, Wald	<b>Naturraum</b>	Ahrensburg - Bargtheider Jungmoränengebiet (702.03)
<b>Rechtswert (X)</b>	577312	<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>	140565
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7654</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wiemerskamp
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>2053</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.05.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	971,9048
		<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)
140565	96291	7654	171	11.09.2015	=		

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
77956	0	7654_2053_280520_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Das Gewässer führt zur Entwässerung der benachbarten Moorflächen und ist insofern schädlich; sowohl die tieferliegenden Wasserfläche kann entwässernd

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	140565
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7654</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wiemerskamp
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>2053</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.05.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	971,9048
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	wirken als auch die Durchtrennung gegebenenfalls stauender Schichten im Untergrund bei der Anlage des Gewässers
zoologisch bedeutsame Strukturen	Bereicherung des Gebietes um eine ausgeprägte Gewässerstruktur, die als Laichgewässer von Amphibien in größerem Umfang angenommen wird, vermutlich auch als Lebensraum für Libellen.
Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Maßnahmen	Amphibien Libellen Die Entwässerungsgräben in der Nachbarschaft des Gewässers sollten keinesfalls unterhalten werden; auch das Gewässer selbst sollte in Zukunft nicht erneut entschlammt oder eingetieft werden, um weitere Eingriffe in den Untergrund zu vermeiden; lediglich einer Verbuschung sollte gelegentlich entgegengewirkt werden

## Foto

**Fotodatei** 7654\_2053\_280520\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)	<b>Biotoptyp</b>	SEG
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	§ 30 (2) 1.2
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Keine submerse Vegetation erkennbar	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	140565
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7654</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Wiemerskamp
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>2053</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	28.05.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	971,9048
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	7
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	10 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierasen) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) 29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,2
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## 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 canina (Hunds-Straußgras)	7	w	-	-							-			3		3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z	-	-							-							
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z	-	-							-							
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w	-	-							-			V		V		
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w	-	-							-			2		V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w	-	-							-							
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z	-	-							-							
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w	-	-							-							
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w	-	-							-							
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z	-	-							-							
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w	-	-							-		b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w	-	-							-							
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w	-	-							-							
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w	-	-							-						3	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	140565
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7654</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Wiemerskamp
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>2053</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	28.05.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	971,9048
			<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	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-						-							
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-	-						-							
Peplis portula (Sumpfqüendel)	7	w		-	-						-			3		2	V	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-						-							
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-						-							
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-	-						-						V	
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-	-						-							
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-	-						-						V	
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	z		-	-						-							
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>7</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>23</b>				

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