

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	103443
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7434</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Öjendorf-Friedhof
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>201</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	04.10.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	809,7176
			<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

Langgestreckte, flache Geländemulde, etwa 1 m unter dem benachbarten Gelände gelegen, zum Schlemer Bach hin nur mit einem rund 0,5 m hohen Uferwall. Rundum mit sehr seicht ansteigenden Randbereichen, vollständig überschattet durch die Bäume im Umfeld, die teilweise auch in das ehemalige Gewässer hingekippt sind. Die Mulde liegt derzeit vollständig trocken, hat aber einen sehr weichen, anmoorigen Untergrund, der nur spärlich bewachsen ist - ein Hinweis auf eine zeitweilige Wasserführung. Es sind jedoch keine Hinweise auf Wasserlinsendecken erkennbar. Der Überlauf zum Schlemer Bach hin ist recht niedrig, die Wasserführung dürfte nur gelegentlich stattfinden. Der Bereich ist sehr sumpfig, totholzreich, durch die Beschattung aber auch verhältnismäßig artenarm bewachsen. In den Randbereichen geht der Bewuchs über in halbruderalen Halbschattenfluren, in den Niederungsbereichen sind feuchtezeigende Arten wie Mädesüß, Waldsimse und ein Röhricht aus Wasserschwaden vorhanden. Aufgrund einer vermutlich nur zeitweilig stattfindenden Wasserführung ist der Bereich recht wenig gewässertypisch entwickelt und als Tümpel zu kennzeichnen. Die juvenilen Grasfrösche deuten jedoch darauf hin, dass eventuell auch ein ausreichend wasserführendes Kleingewässer im Frühjahr vorhanden ist.

## 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	STW	Waldtümpel (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Im Nordostwinkel des Öjendorfer Friedhofes		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Schlemer Bach, Wald, Teile des Friedhofes		
<b>Rechtswert (X)</b>	575221	<b>Hochwert (Y)</b>	5935314
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Glinder Geest (696.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Billstedt (130)	<b>Gemarkung</b>	Öjendorf (116)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" 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>	LSG Öjendorf-Billstedter Geest [ HH-2016 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	103443
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7434</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Öjendorf-Friedhof
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	04.10.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	809,7176
			<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)
103443	53908	7434	39	01.08.2007	/	7436	62
103443	53851	7434	40	01.08.2007	/	7436	63
103443	53717	7434	98	01.08.2007	/	7436	10036

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55830	0	7434_201_041016_1.JPG	
55831	0	7434_201_041016_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

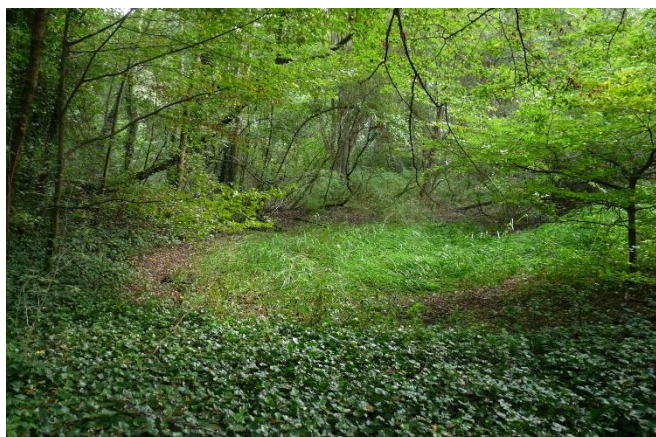
<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	103443
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7434</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Öjendorf-Friedhof
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>201</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.10.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	809,7176
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Verhältnismäßig artenarm durch starke Überschattung, frühe Austrocknung. Eventuell zeitweilig ausreichende Wasserführung für die Eignung als Laichgewässer für Amphibien, sehr strukturreich, totholzreich, abgelegen und wenig gestört, Teil eines wertvollen Biotopkomplexes.
Wertgesichtspunkte	
Maßnahmen	Der Bereich kann relativ leicht vom Friedhof her eingetieft werden, um einen Dauergewässer zu schaffen.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7434_201_041016_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7434_201_041016_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Waldtümpel (2000)	<b>Biotoptyp</b>	STW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	103443
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7434</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Öjendorf-Friedhof
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>201</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	04.10.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	809,7176
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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	z		-	-						-							
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-	-						-							
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-	-						-							
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-						-							
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-						-							
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-	-						-							
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-						-							
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-	-						-							
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-	-						-							
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-						-							
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-	-						-							
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-						-							
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-						-							
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-	-						-							
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-						-							

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	103443
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7434</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Öjendorf-Friedhof
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>201</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.10.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	809,7176
		<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	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-						-							
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-						-							
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-						-							
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-	-						-							
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		-	-						-						3	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-	-						-							V
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-						-							
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-	-						-							
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-	-						-							D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>24</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

## Tierartenliste

	Rote Liste				FFH			
	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1 <b>Anzahl</b>					<b>Anzahltyp</b>			
3 <b>Anzahl geschätzt</b>					<b>Geschlecht</b>			
4 <b>Methode</b>					<b>Verhalten</b>			
5 <b>Nachweis</b>								
<b>Amphibien</b>								
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3					v
	2							
	3	2-3						
	4							
	5	juveniles Tier						