

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	103453
		DK5 DK5-GK	7434
		DK5 - Name	Öjendorf-Friedhof
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	209
Bearbeitung	BRA	Kartierung	05.10.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3123,5852
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Etwa 1 bis 1,5 m in das benachbarte Gelände eingetretenes Regen-Rückhaltebecken, ohne Unterhaltung oder Pflege, das derzeit trocken liegt. Große Anteile von Schwimmendem Lebermoos und Wasserfeder am Gewässergrund zeigen jedoch an, dass über längere Zeit eine Wasserführung bestanden hat. Bis in die Gewässermitteln hinein gibt es jedoch auch einen reichlich entwickelten Jungwuchs von Schwarzerlen, die anzeigen, dass über längere Zeit die Wasserführung ausbleibt, vermutlich steht die Wasserführung im Zusammenhang mit der Wasserführung des benachbarten Jenfelder Baches, der gegenwärtig ebenfalls sehr wenig Wasser führt. Der Untergrund ist stark schlammig, es hat offenbar bereits eine starke Verlandung stattgefunden. Der Boden ist dennoch etwas wellig, uneben, in Mulden hat es vermutlich eine länger andauernde Wasserführung gegeben. Jedoch ist nicht sicher, ob diese beispielsweise für die Nutzung als Amphibien-Laichgewässer ausreicht, denn im Gebiet wurden bisher keine Amphibien festgestellt. Auch die Ufer des Gewässers sind größtenteils naturnah eingewachsen, der Bewuchs geht auch in den benachbarten, halbruderalen Gras- und Staudenfluren über, die sich v.a. nördlich des Gewässers großflächig erstrecken und größtenteils aus Brennesselfluren, Goldrutenfluren und kleineren Inseln mit Gehölzentwicklung bestehen. Das Gewässer hat einen Überlauf zum benachbarten Jenfelder Bach hin, der aber offenbar nur selten benötigt wird.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	STZ	Sonstiger Tümpel (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen dem Neubaugelände Haferblöcken und dem Jenfelder Bach		
Nachbarnutzung/en	Jenfelder Bach, Brachflächen		
Rechtswert (X)	574580	Hochwert (Y)	5935590
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billstedt (130)	Gemarkung	Öjendorf(116)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Öjendorf-Billstedter Geest [HH-2016 / Anteil : 98%]		
Wasserschutzgebiet			

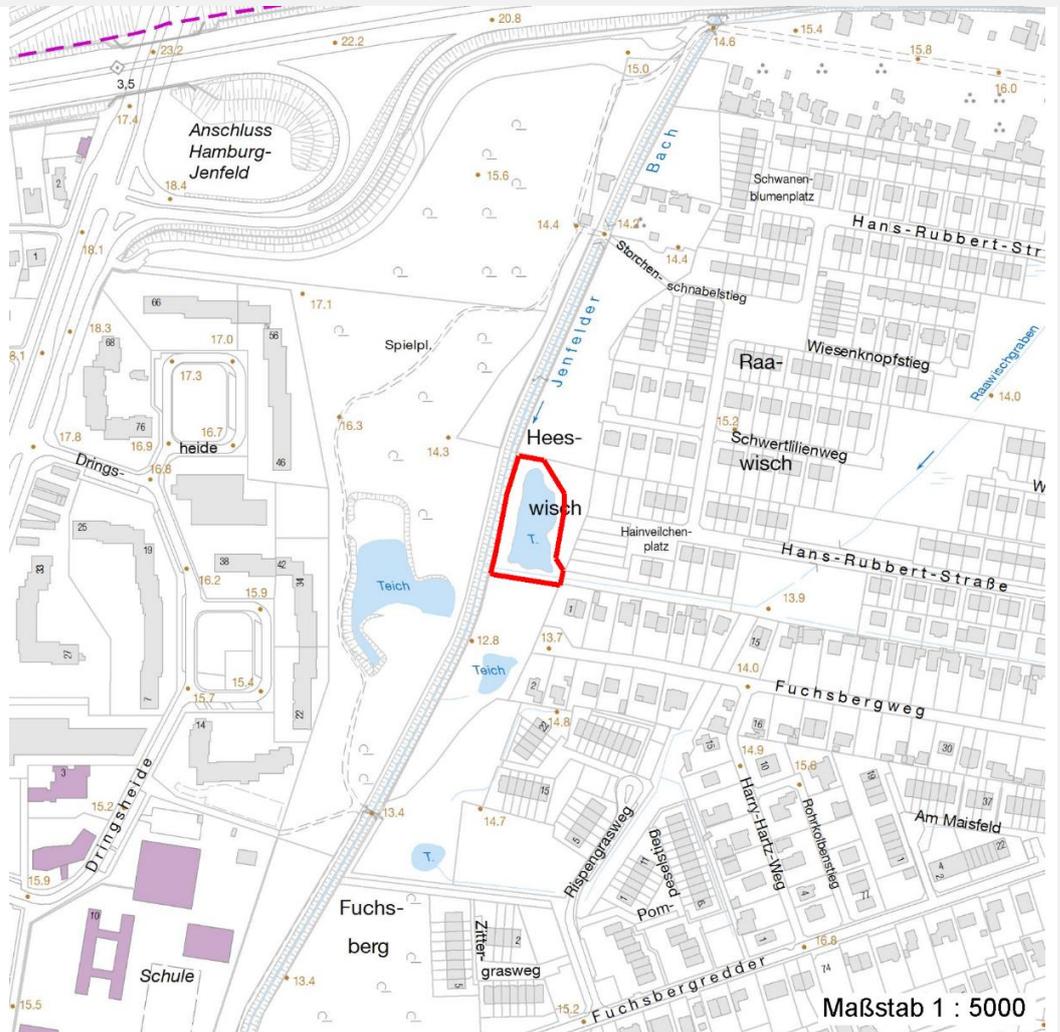
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	103453
			DK5 DK5-GK	7434
			DK5 - Name	Öjendorf-Friedhof
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	209
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			05.10.2016
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				3123,5852
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
103453	53810	7434	116	01.08.2007	<	7436	10054

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55860	0	7434_209_051016_1.JPG	
55861	0	7434_209_051016_2.JPG	
55862	0	7434_209_051016_3.JPG	
55863	0	7434_209_051016_4.JPG	
55864	0	7434_209_051016_5.JPG	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	103453
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7434
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Öjendorf-Friedhof
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	209
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	05.10.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	3123,5852
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Verhältnismäßig häufige und rasche Austrocknung, dadurch ist die gewässerspezifische Vegetation in ihrer Existenz beeinträchtigt. Starker Überschattung, daher als Laichgewässer für Amphibien eventuell ungeeignet
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnah eingewachsen, sehr geringe Pflege oder Nutzungsintensität, verhältnismäßig flache und naturnah bewachsene Uferpartien.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien (Eventuell ausreichende Wasserführung im Frühjahr)
Maßnahmen	Das Gewässer sollte langfristig insgesamt - kurzfristig aber zur Hälfte - unterhalten und eingetieft werden, der Gehölzbestand entfernt und das Gewässer um rund 0,5 bis 1 m weiter eingetieft werden, damit es auf dem Niveau des angrenzenden Jenfeldes der Baches liegt und zumindest in Teilbereichen eine dauerhaftere Wasserführung gewährleistet ist. Langfristig kann auch die zweite Hälfte unterhalten werden, dabei sollten die Vegetationsbestände erhalten werden und möglichst flache Ufer geschaffen werden. Zudem ist eine bessere Wasserführung zu erwarten, wenn der Jenfelder Bach renaturiert und rückgestaut wird

Foto

Fotodatei 7434_209_051016_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7434_209_051016_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	103453
			DK5 DK5-GK	7434
			DK5 - Name	Öjendorf-Friedhof
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	209
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			05.10.2016
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				3123,5852
				Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 7434_209_051016_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7434_209_051016_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Tümpel (2000)	Biotoptyp	STZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Entspricht nicht dem Lebensraumtyp	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	103453
			DK5 DK5-GK	7434
			DK5 - Name	Öjendorf-Friedhof
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	209
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			05.10.2016
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				3123,5852
				Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-						-							
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-	-						-							
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-						-							
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-						-							
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-	-						-						V	
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-	-						-							
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-						-							
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-	-						-							
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-						-							
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-						-							
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-						-							
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-						-							
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-						-							
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-	-						-							
Hippuris vulgaris (Tannenwedel)	7	z		-	-						-				1	3	3	V
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	h		-	-						-			b	V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-						-			b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-						-							
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-	-						-							
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-	-						-							
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-	-						-							
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-						-						V	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w		-	-						-							
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-	-						-							
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-						-							
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		-	-						-						V	
Rubus corylifolius agg. (Artengruppe Haselblattbrombeere)	7	w		-	-						-							
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-						-							
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-	-						-							
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-						-							
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-	-						-							
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-	-						-							D
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h		-	-						-						V	
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		-	-						-							
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-						-							
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-						-							
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-	-						-							
Bryophyta (Moose)																		
Riccia fluitans (Schwimmendes Sternlebermoos)	7	h		-	-						-							
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	6	3		
Anzahl Arten													38					

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