

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	103579
		DK5 DK5-GK	7434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf-Friedhof
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	284
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2275,0777
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Nördlicher Abschnitt südlich der Autobahn beginnend des Schleemer Baches, ursprünglich begradigter Bachlauf, mittlerweile aber stark naturnah überprägt, mit zahlreichen Bereicherungen der Kleinstrukturen, Ausbildung von Gleit- und Prallhängen, viel Totholz im Gewässerbereich, vereinzelt ist auch eine strukturelle Bereicherung in Form von Baumstämmen eingebracht worden. Der Bach hat wechselnde Wasserstände, die Marken entlang der Ufer deuten darauf hin, dass der Wasserstand zeitweilig 30 cm höher ist als derzeit. Das Wasser fließt mäßig rasch, weitet sich teilweise auf 2 m auf und durchfließt engere Abschnitte von nur rund 0,5 m Breite. Die Strukturen entlang der Ufer sind recht vielfältig mit Baumstämmen, Wurzelschleiern, Abbruchkanten und schlammigen Gleitufern. Das Substrat ist im Großen und Ganzen recht sandig, offenbar findet auch ein etwas größeres Sandtreiben statt. Das Wasser selbst ist derzeit recht deutlich getrübt und riecht, ist vermutlich nähr- und schadstoffbelastet. Entlang der Ufer sind vereinzelt Schwarzerlen vorhanden, teilweise stehen größere, ältere Weiden am Ufer, so dass ein teilbeschatteter Lauf entsteht. In belichteteren Bereichen sind die Röhrichte und Hochstaudenfluren etwas höher gewachsen und überschatten den Bach z.T. vollständig. Eine ausgesprochen Wasserpflanzen-Vegetation ist nicht vorhanden, kleinräumig sind Bachröhrichte minimal entwickelt, v.a. etwas Bachberle. Die gewässertypische Vegetation entlang der Ufer ist i.d.R. auf einen Randstreifen von ca. 0,5 m Breite reduziert, die übrigen Flächen werden von den halbruderalen Gras- und Staudenfluren der Nachbarflächen eingenommen, die etwas artenreicher ausgeprägt sind.

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	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Autobahn, nordwestlich des Öjendorfer Sees		
Nachbarnutzung/en	In der Regel brachliegende Flächen, teils offen, teils auwaldartig		
Rechtswert (X)	575354	Hochwert (Y)	5935679
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billstedt (130)	Gemarkung	Öjendorf (116)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Öjendorf-Billstedter Geest [HH-2016 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	103579
		DK5 DK5-GK	7434
		DK5 - Name	Öjendorf-Friedhof
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	284
Bearbeitung	BRA	Kartierung	29.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2275,0777
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
103579	110217	7434	284	15.06.2018	K		
103579	53855	7434	48	01.08.2007	/	7436	72
103579	53736	7434	71	01.08.2007	/	7436	10007
103579	53725	7434	86	01.08.2007	/	7436	10023
103579	53807	7434	117	01.08.2007	/	7436	10055
103579	53867	7434	118	01.08.2007	/	7436	10057
103579	53937	7434	148	01.08.2007	>	7436	57

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
16.04.2020	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	103579
		DK5 DK5-GK	7434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf-Friedhof
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	284
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2275,0777
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell ist lediglich die offenbar recht schlechte Wasserqualität problematisch.
Wertgesichtspunkte	Sehr strukturreich, größtenteils sehr ungestört gelegen, sehr naturnah entwickelt.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Fische
Maßnahmen	Weiter der Sukzession überlassen, es sollte im Gebiet dringend vermieden werden, dass irgendwelche Gewässerunterhaltungsmaßnahmen erfolgen, jede Bereicherung der Kleinstrukturen ist wünschenswert, jedes Ausuferndes des derzeitigen Bachlaufes erwünscht; in der Nachbarschaft gibt es keine Empfindlichkeiten bezüglich Überschwemmung; Wasserbau oder Wasserunterhaltung ist absolut nicht notwendig

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)	Biotoptyp	FBM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Kaum Wasserpflanzenbestände	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	7
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.01 - Convolvuletalia (Schleierges. und Halbschatten-Krautsäume) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	103579
			DK5 DK5-GK	7434
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Öjendorf-Friedhof
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	284
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.09.2016
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2275,0777
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w													V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Salix x meyeriana (Färber-Weide)	7	w													D		
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w													V		
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w															
Valeriana excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w															
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w															
														Anzahl Rote Liste Arten		2	1
														Anzahl Arten		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