

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110533
		DK5 DK5-GK	7432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	259
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5512,652
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	9	Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Naturnaher Bachabschnitt der Glinder Au. Der Bach mäandriert durch ein breites Bachtal. Die Uferbereiche sind naturnah und bestehen aus Röhrichten, feuchten Staudenfluren sowie Auwald. Die Sohle ist in Teilbereichen steinig bis sandig. In einigen Bereichen ist das Bachbett durch die Wurzeln der Teichrose befestigt. Im Jahr 2018 hatte der Bach nach starken Regenfällen im Mai zu Überschwemmungen geführt, im Sommer 2018 ist dieser sehr trocken gefallen. Hierbei hat sich das Bachbett verschonert und durch größere Mengen an aufgespülten Sand sind neue Inseln entstanden.

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 (2018)		(§ 30 (2) 1.1)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich A1, nördlich Mühlenteich		
Nachbarnutzung/en	Parkanlage, Röhricht, Auwald, aufgestauter Bachabschnitt		
Rechtswert (X)	575269	Hochwert (Y)	5932173
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billstedt (130)	Gemarkung	Kirchsteinbek (112)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Öjendorf-Billstedter Geest [HH-2016 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

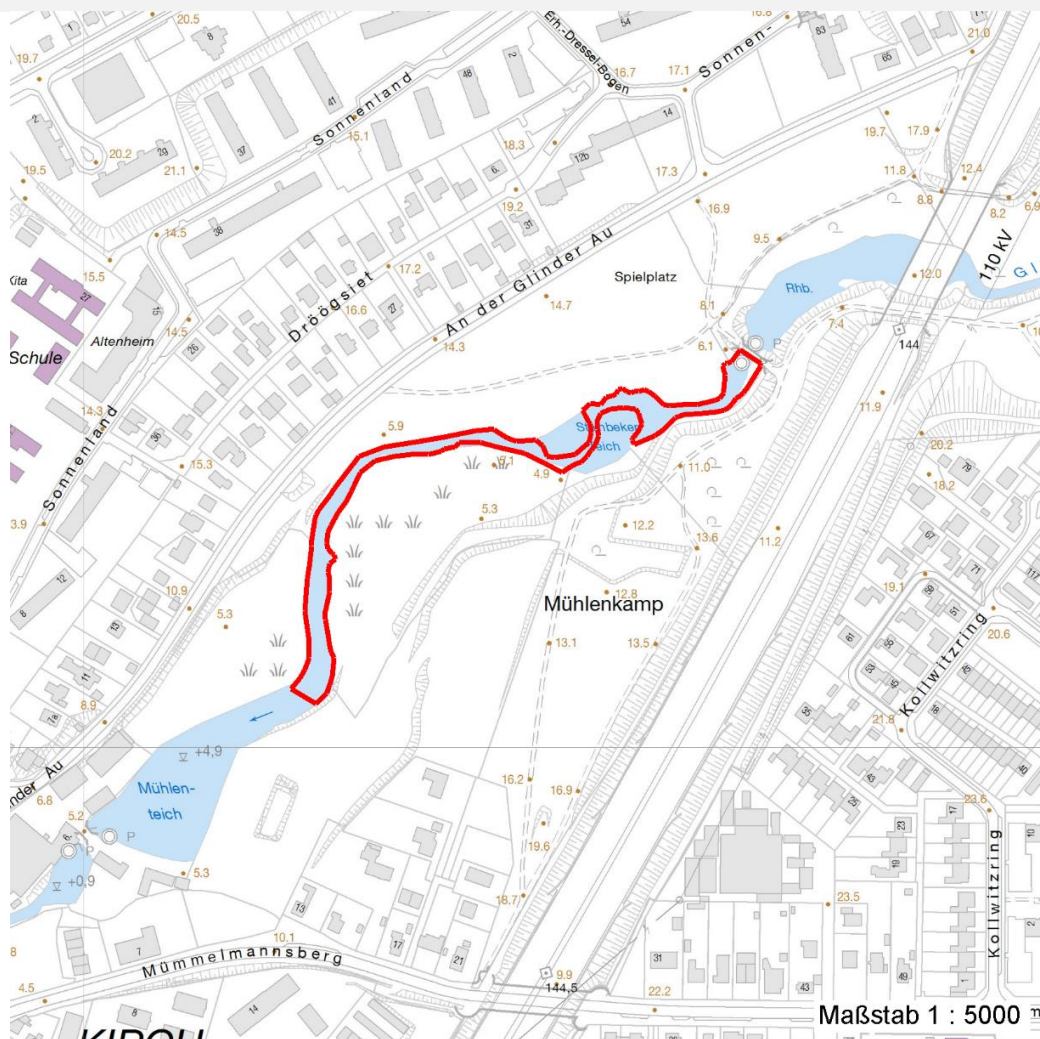
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110533
		DK5 DK5-GK	7432
		DK5 - Name	Öjendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	259
Bearbeitung	BOI	Kartierung	05.09.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5512,652
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)
110533	53460	7432	18	22.10.2009	/	7434	31

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60517	0	7432_259_050918_1.JPG	
60518	0	7432_259_050918_2.JPG	
60519	0	7432_259_050918_3.JPG	
60520	0	7432_259_050918_4.JPG	
60521	0	7432_259_050918_5.JPG	
60522	0	7432_259_050918_6.JPG	
60523	0	7432_259_050918_7.JPG	
60524	0	7432_259_050918_8.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110533
		DK5 DK5-GK	7432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	259
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5512,652
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Straßenbau / -ausbau (Die Brücke im oberen Bereich des Abschnitts ist durch das Hochwasser eingestützt. Durch einen geplanten Neubau könnte der Bachabschnitt gestört werden.)
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	7432_259_050918_1.JPG	Fotodatei	7432_259_050918_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110533
		DK5 DK5-GK	7432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	259
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5512,652
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7432_259_050918_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7432_259_050918_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2018)	Biototyp	FBM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Naturnaher Bereich eines gestauten Bachabschnitts	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Glinder Au
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	t - grau: Trübstoffe, Ton

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110533
		DK5 DK5-GK	7432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	259
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5512,652
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,9
Boden	Feuchte	flaches Gewässer	10,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w															
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z											b				
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														3			

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