

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	114982
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7432</b> 7434
		<b>DK5 - Name</b>	Öjendorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>278</b> 31
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kartierung</b>	15.08.2017
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2865,6749
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	8	Hochgradig wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Sehr naturnahe Waldpassage der Glinder Au zwischen Steinfurther Diek und A 1. Das Gewässer wird hier nicht unterhalten. Der Verlauf ist geschwungen. Aufgrund des hohen Totholzeintrags, Sturzbäumen aus den umgebenden naturnahen Auwäldern haben sich viele Strukturen ergeben, die das Gewässer weiter aufwerten. Mit Verklauselungen aus Totholz, Breiten- und Tiefenvarianz, dadurch verschiedenen Strömungsgeschwindigkeiten aus der sich wiederum unterschiedliche Sohlsubstrate, z. T. Schlammröhren und auch einige wenige kiesige Abschnitte ergeben. Das Sohlsubstrat ist überwiegend sandig, schlammig. Stellenweise ist submerse Vegetation ausgebildet (Callitriche, Glyceria und Sparganium). Kein Ufer- oder Sohlenverbau erkennbar. Bis auf den sich anschließenden Aufstau ist das Gewässer strukturell betrachtet weitestgehend frei von anthropogenen Beeinträchtigungen. Die in 2009 kartierten artenreichen Uferstaudenfluren werden jetzt als krautige Schicht des angrenzenden Auwalds gewertet. Die Pflanzenartenliste ist die des Biotops 10 (umgebender Auwald) plus die aufgeführten flutenden Arten.

## 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	FBR	Bach, weitgehend naturnah (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Glinder Au	<b>Hochwert (Y)</b>	5932394
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Röhricht, Erlenbruchwald,	<b>Naturraum</b>	Glinder Geest (696.10)
<b>Rechtswert (X)</b>	575739	<b>Gemarkung</b>	Kirchsteinbek (112)
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Billstedt (130)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>		
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Öjendorf-Billstedter Geest [ HH-2016 / Anteil : 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

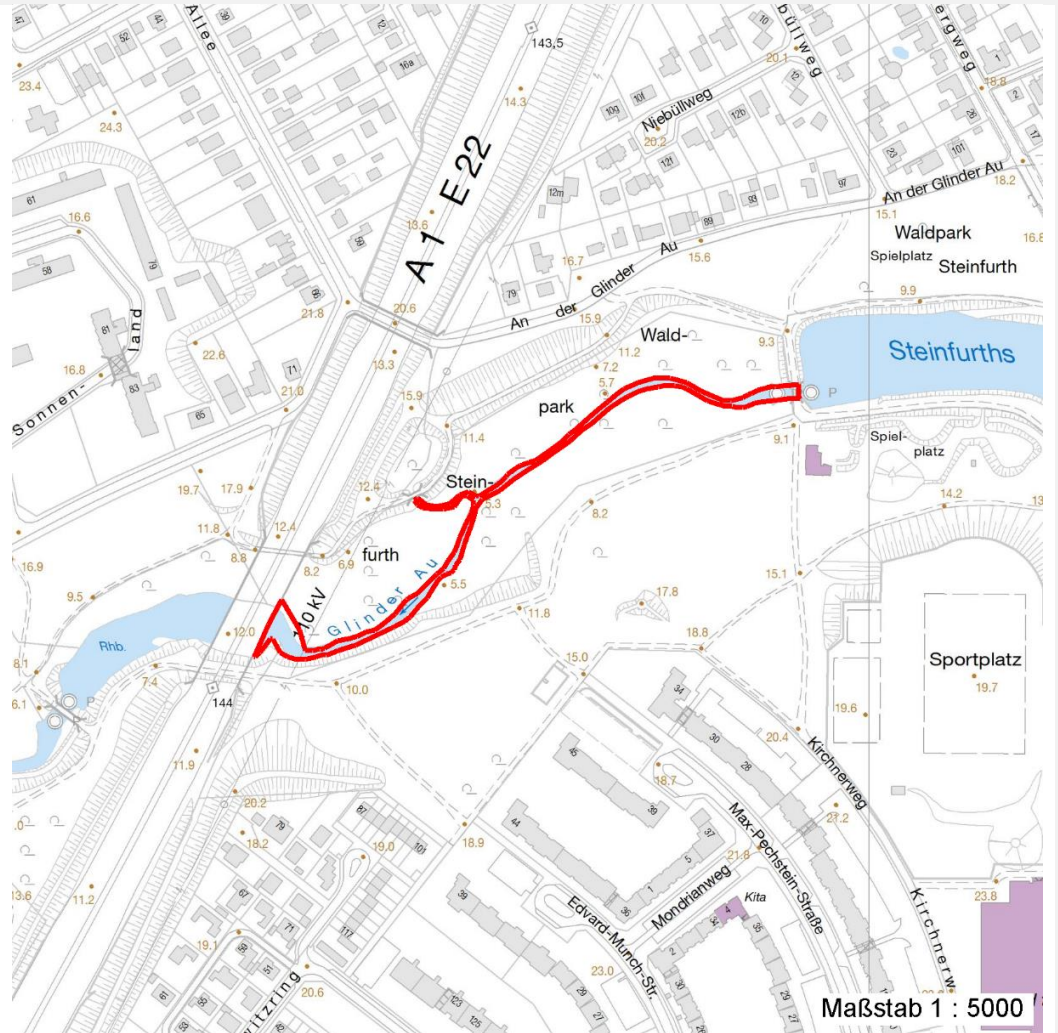
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	114982
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7432</b> 7434
		<b>DK5 - Name</b>	Öjendorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>278</b> 31
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kartierung</b>	15.08.2017
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2865,6749
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
114982	53456	7432	8	26.06.2001	>	7434	16
114982	53416	7432	10	26.06.2001	/	7434	18
114982	53460	7432	18	22.10.2009	<	7434	31
114982	59586	7632	21	01.07.2000	/	7634	10010

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62449	0	7432_278_150817_1.JPG	
62450	0	7432_278_150817_2.JPG	
62451	0	7432_278_150817_3.JPG	
62452	0	7432_278_150817_4.JPG	
62453	0	7432_278_150817_5.JPG	

28.09.2022

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	114982
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7432</b> 7434
		<b>DK5 - Name</b>	Öjendorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>278</b> 31
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kartierung</b>	15.08.2017
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2865,6749
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62454	0	7432_278_150817_6.JPG	
62455	0	7432_278_150817_7.JPG	
62456	0	7432_278_150817_8.JPG	
62457	0	7432_278_150817_9.JPG	
62458	0	7432_278_150817_10.JPG	
62459	0	7432_278_150817_11.JPG	
62460	0	7432_278_150817_12.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Gewässerunreinigung Keine natürliche Abflusssdynamik durch Staung im Ober- und Unterwasser. Auflösung des Staues jedoch kaum möglich da sich infolge des Staues einige schützenswerte Biotopstrukturen ergeben haben.
Wertgesichtspunkte	Standortpotential Strukturvielfalt artenreiche Ausprägung
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel (Insekten) Fische
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen Es sollte ein Mosaik aus besonnten und unbesonnten Abschnitten geschaffen werden. In den besonnten Abschnitten soll sich flutende Vegetation entwickeln (3260). Dieser Abschnitt soll jedoch weiter der Sukzession überlassen werden.
<b>Größe</b>	
Breite	3.00 m

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7432_278_150817_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7432_278_150817_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	114982
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7432</b> 7434
		<b>DK5 - Name</b>	Öjendorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>278</b> 31
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kartierung</b>	15.08.2017
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2865,6749
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7432_278_150817_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	7432_278_150817_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Bach, weitgehend naturnah (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FBR
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<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>	114982
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7432</b> 7434
		<b>DK5 - Name</b>	Öjendorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>278</b> 31
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kartierung</b>	15.08.2017
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2865,6749
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Glinder Au
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	1.00 m
Länge	970.00 m
Breite	7.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	rt - ruhig fließend mit Turbulenzen
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	klar
Geruch	geruchlos
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	flaches Ufer, natürliches Ufer
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windberuhigt
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	25 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	25 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
1. Krautschicht	1.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	114982	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7432</b>	7434
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Öjendorf	
<b>Bearbeitung</b>	ROG		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>278</b>	31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	15.08.2017	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2865,6749	
		<b>Kopie</b>	Nein		
			<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	
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																
Sparganium spec. (Igelkolben)	7	w																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>													<b>3</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