Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	114980 <b>7432</b> Öjendorf	7434	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein ROG Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>276</b> 15.08.2017 944,3759	27	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer Schutz nur teilweise Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll
<ul><li>Alter</li></ul>	4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Naturnahes Regenrückhaltebecken, das Abwässer der BAB 1 aufnimmt. Flach durchströmt, stark verockert. Randlich quellige Bereiche mit Erle und Weidenbeständen, Esche in der Verjüngung. Verlandungsvegetation aus Flutrasen, Röhricht und Seggenbeständen. Keine Schwimm- oder Tauchblattvegetation. Die Tannenwedelbestände aus 2009 konnten nicht mehr festgestellt werden.

Das Gewässer entwässert mit starkem Gefälle in die Glinder Au, der Überlauf ist technisch stark verbaut. Daran schließt sich ein naturnaher Grabenabschnitt an.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen						
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.		
1 2 4	1	SER kein LRT	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	Ja	100 %		
1 2 4	2	HUE kein LRT	Erlen-Ufergehölzsaum (2000) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		0 %		

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung	östlich der BAB 1		
Nachbarnutzung/en	Bundesautobahn, Erlenbruchwa	ld, Grünanlage	
Rechtswert (X)	575691	Hochwert (Y)	5932436
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billstedt (130)	Gemarkung	Kirchsteinbek (112)
Digitaler Grünplan	x Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Öjendorf-Billstedter Geest [	HH-2016 / Anteil: 100	0% ]
FFH-GEBIET	-		
Wasserschutzgebiet			

16.04.2020 Seite 1 von 7

## Erhebungsbogen Interne Nr. 114980 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7432 7434 DK5 - Name Öjendorf Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 276 27 Bearbeitung ROG Kopie Kartierung 15.08.2017 Nein Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 944,3759 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Räumliche Lage
Karte

23 9 9 143,5 1

Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
114980	53582	7432	14	26.06.2001	>	7434	27
114980	53580	7432	14	22.10.2009	>	7434	27
Zuordnung: N = na	nchfolgende Kartieru	ng, K = weite	re Kartierungen (zeit	lich vorher oder nachh	ner)		

lenkamp

Maßstab 1 : 5000

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62430	0	7432_276_150817_1.JPG	
62431	0	7432_276_150817_2.JPG	
62432	0	7432_276_150817_3.JPG	
62433	0	7432_276_150817_4.JPG	
62434	0	7432_276_150817_5.JPG	
62435	0	7432_276_150817_6.JPG	
62436	0	7432_276_150817_7.JPG	
16.04.2020			Seite 2 von 7

## Erhebungsbogen

				Interne Nr.	114980	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg		DK5   DK5-GK	7432	7434	
				DK5 - Name	Öjendorf	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	276	27
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Kartierung	15.08.2017	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	944,3759	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62437	0	7432_276_150817_8.JPG	
62438	0	7432_276_150817_9.JPG	
62439	0	7432_276_150817_10.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen
Wertgesichtspunkte	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
	Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

F	n	t	^
•	v		v

Fotodatei	7432_276_150817_1.JPG	Fotodatei	7432_276_150817_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	





16.04.2020 Seite 3 von 7

Erhebungsbogen

Interne Nr.

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7432 7434

DK5 - Name Öjendorf Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 276 Nein 27 **Bearbeitung** ROG Kopie Nein **Kartierung** 15.08.2017 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 944,3759

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 7432\_276\_150817\_3.JPG Fotodatei 7432\_276\_150817\_4.JPG Bildbeschreibung k.A. Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung





114980

Teilflächenbeschreibung Teilflächen-Nr. Teilflächentyp **Biotoptyp** Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken **Biotoptyp** SER (2000)Zusatz gesetzl. Grundl. FFH-LRT kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie FFH-LRT kein LRT Beschreibung **Entw.potential LRT** Standort: Gewässer Hauptfläche Ja Flächenanteil 100 % FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

16.04.2020 Seite 4 von 7

Erhebungsbogen						В	,
				Interne Nr.	114980		
Projekt	Biotopkartierung Ha	ımburg		DK5   DK5-GK	7432	7434	
				DK5 - Name	Öjendorf		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	276	27	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Kartierung	15.08.2017		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	944,3759		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	ohne Namen
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.50 m
Länge	50.00 m
Breite	15.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	graubraun
Geruch	geruchlos
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	50 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	95 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)									
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8						
Boden	Feuchte	naß	8,4						
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8						
	Reaktion	neutral	6,8						
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3						
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3						
	Wechselfeuchteanzeiger		7						
	Giftpflanzen		3						
	Überschw.anzeiger		5						

Pflanzenartenliste																
													<b>Rote Liste</b>			
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	W														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	- 1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	W														
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	W											V		V	

16.04.2020 Seite 5 von 7

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	114980		
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	7432	7434	
				DK5 - Name	Öjendorf		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	276	27	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Kartierung	15.08.2017		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	944,3759		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Listo	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	d															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	W															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	W															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	h															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	h															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	I															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	W															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	Χ															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	W															
Phragmites australis (Schilf)	7																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	W															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte	7	- 1															
Brombeere)																	
Salix spec. (Weide)	7	d															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7																
Solanum dulcamara (Bittersüßer	7	W															
Nachtschatten)																	
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	W															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7																
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	Z												D		D	
Veronica beccabunga (Bachbungen-	7	h															
Ehrenpreis)																	
					An	zahl F	Rote L	iste	Arten	1				2		2	
					An	zahl A	Arten			24							

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

Teilflächenbeschreib	pung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUE
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

16.04.2020 Seite 6 von 7

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	114980		
Projekt	Biotopkartierung Ha	ımburg		DK5   DK5-GK	7432	7434	
				DK5 - Name	Öjendorf		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	276	27	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Kartierung	15.08.2017		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	944,3759		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Zeigerwerte de	Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)									
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8							
Boden	Feuchte	naß	8,4							
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8							
	Reaktion	neutral	6,8							
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3							
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3							
	Wechselfeuchteanzeiger		7							
	Giftpflanzen		2							
	Überschw.anzeiger		4							

Pflanzenartenliste																	
											Rote Liste						
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
_ , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,																	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	- 1															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	W															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	d															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	W															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	W															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	h															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	h															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	W															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	Χ															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	W															
Phragmites australis (Schilf)	7	- 1															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	W															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	- 1															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	I															
Salix spec. (Weide)	7	d															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7																
Solanum dulcamara (Bittersüßer	7	W															
Nachtschatten)																	
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	W															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	- 1															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	Z												D		D	
Veronica beccabunga (Bachbungen-	7	h															
Ehrenpreis)																	
					An	zahl R	ote L	iste /	Arten					1		1	
					An	zahl A	Arten			22							

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

16.04.2020 Seite 7 von 7