Erhebungsbogen							В
Projekt	FFH-Monitoring			Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	118602 7640 Oldenfelde	7642	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein CHR Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	41 17.08.2017 12618,7504		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sumpte	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll		
Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre		
 Belastungsgrad 	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwache	em Einfluß	
 Ökolog. Funktion 	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für d Puffer	len lokalen Biotopverbund ode	r als
Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflg RL-Arten	ges., gesättigtes Artenspektrur	n, einige

Bestandsbeschreibung

Großflächig auf einer Ebene gelegener Auenbereich, am Boden frisch bis feucht, anmoorig, weich, leicht schwingend, dominiert von einem Gemisch aus locker stehendem Schilfröhricht, Brennesseln und Zaun-Winde. Eingestreut zahlreiche, flächenhaft vorhandene Hochstauden, v.a. Mädesüß. Insgesamt nur mäßig artenreich, deutlich nitrophytisch geprägt, auch etwas ruderal geprägt, jedoch dauerhaft feucht, mit Entwicklungspotential für Schilfröhricht. Der Bereich ist rundum flankiert durch etwas höhere Bäume, v.a. entlang der Wandse ist ein Saum aus Schwarz-Erlen vorhanden.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1	TF		Тур	HF	F.Anteil			
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.			
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen					
4		LRT	Lebensraumtyp					
1	1			Ja	100 %			
2		NUG	Hochstaudensäume besonnter Fließgewässer (2000)					
4		6430	Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen					
4			Stufe inkl. Waldsäume					

Räumliche Lage							
Lagebeschreibung	Im FFH-Gebiet Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum zwischen der Bahnlinie im Nordwesten und Höltigbaum/Eichberg im Süden bzw. Südosten						
Nachbarnutzung/en	Auwald und Sumpf im NSG						
Rechtswert (X)	577547	Hochwert (Y)	5941666				
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet				
			(702.00)				
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Oldenfelde (542)				
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.				
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark					
NSG / ND / LSG	NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-	505 / Anteil: 100%]					
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]						
Wasserschutzgebiet							

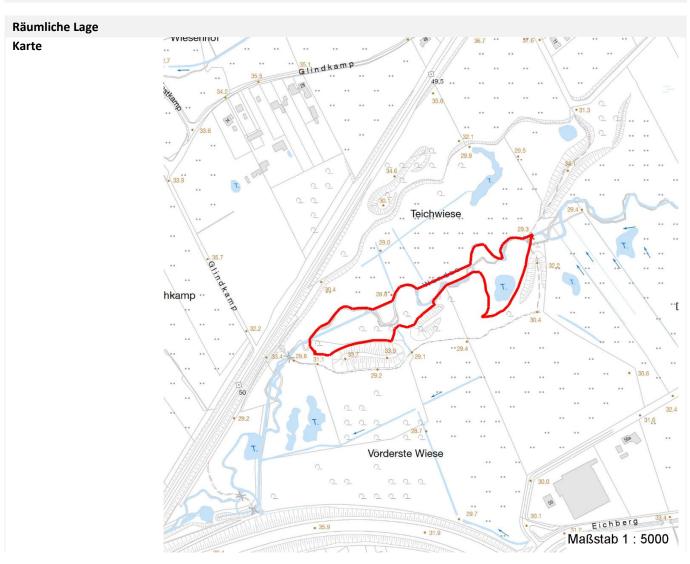
20.04.2020 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen Interne Nr. 118602 Projekt **DK5** | DK5-GK FFH-Monitoring 7640 7642 DK5 - Name Oldenfelde Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 41 87 Bearbeitung CHR Kartierung Kopie Ja 17.08.2017 Fläche / Länge [m²/m] Räumliche Abbildung Fläche 12618,7504

Breite (lineare Abb.) [m]

Anzahl Abschnitte

1



Weitere Erhebungsbögen									
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)		
118602	60179	7640	41	24.09.1998	K	7642	87		
118602	60191	7640	41	06.10.2005	K	7642	87		
118602	60195	7640	41	17.06.2010	K	7642	87		
7uordnung: N = n	achfolgende Kartieri	ing K = weite	ere Kartierungen (zei	tlich vorher oder nachl	her)				

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64594	0	7640_41_170817_1.JPG	

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Auswertung		

20.04.2020 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen							B
				Interne Nr.	118602		
Projekt	FFH-Monitoring			DK5 DK5-GK	7640	7642	
				DK5 - Name	Oldenfelde		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	41	87	
Bearbeitung	CHR	Kopie	Ja	Kartierung	17.08.2017		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	12618,7504		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben						
Merkmal	Wert					
Gefährdung / Einflüsse	Etwas ruderal geprägt, artenarm, Entwicklungstendenzen zu einartigen Schilfoder Brennesselbeständen.					
Wertgesichtspunkte	Anmoorig, dauerhaft feucht, ungestört, wertvoller Brutvogel-Lebensraum und Insekten-Lebensraum.					
Maßnahmen	Wasserstand im Gebiet nicht regulieren, möglichst auf hohem Niveau stabil halten, um auch die Vernässung der Au dauerhaft zu gewährleisten.					

7640_41_170817_1.JPG Fotodatei Bildbeschreibung k.A. Aufnahmerichtung





Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Hochstaudensäume besonnter Fließgewässer (2000)	Biotoptyp	NUG
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT	Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe inkl. Waldsäume	FFH-LRT	6430
Beschreibung	·	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

20.04.2020 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen						В
Projekt	FFH-Monitoring			Interne Nr. DK5 DK5-GK	118602 7640	7642
•	J			DK5 - Name	Oldenfelde	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	41	87
Bearbeitung	CHR	Kopie	Ja	Kartierung	17.08.2017	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	12618,7504	1
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Wasserstand auf hohem Niveau stabilisieren, Wasserstandsschwankungen vermindern - 2.1
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	3
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.01 - Convolvuletalia (Schleierges. und Halbschatten-Krautsäume) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

	FFH-Bewertungen (BFN)			
1 3 4 5	Lebensraumtyp Arteninventar, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
1	6430 (BFN) Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe inkl.		В	
3 3.2	Waldsäume Arteninventar Anzahl LRT-typischer Arten		В	
3.2	A: >= 16 Arten			
	B: 10-15 Arten	13	В	
4	C: < 10 Arten Habitatstrukturen		В	
4.2	Strukturierung der Vegetation (hoch- und niederwüchsige, dichte und offene Vegetation A: vielfältig strukturiert			
	B: überwiegend strukturreich		В	
	C: geringe Vielfalt wertmindernde Kontaktbiotope: naturferne Gewässer, intensiv genutzte (stark gedüngte) Grünland- und Ackerflächen			
	A: fehlend B: teils vorhanden		Α	
4.2	C: überwiegend vorhanden wertsteigernde Kontaktbiotope (naturnahe Gewässer, Röhrichte, Auengehölze, Au-/Sumpf-/Bruchwälder, extensiv genutzte Feucht- und Nasswiesen) A: überwiegend vorhanden		Δ	

20.04.2020 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	118602	
Projekt	FFH-Monitoring			DK5 DK5-GK	7640	7642
				DK5 - Name	Oldenfelde	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	41	87
Bearbeitung	CHR	Kopie	Ja	Kartierung	17.08.2017	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	12618,7504	1
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

	FFH-Bewertungen (BFN)			
1	Lebensraumtyp			
3 4 5	Arteninventar, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	ΑZ	Z
	B: teils vorhanden			
4.2	C: meist fehlend			
4.2	Standortvielfalt (Mikrorelief, Senken, Erhebungen, quellig durchsickerte Bereiche, Gehölze,			
	Totholz) A: vielfältig strukturiert			
	B: überwiegend strukturreich		В	
	C: geringe Vielfalt			
5	Beeinträchtigungen		В	
5.2	Deckungsgrad Verbuschung (%)			
	A: < 20 %			
	B: 20 - 50 %	30	В	
	C: > 50 - 70 % Aufforstung bzw. angepflanzte Gehölze (betroffener Flächenanteil in %) Bezugsraum:			
	Erstabgrenzung des Vorkommens			
	A: 0	0	Α	
	B: <= 5 % (Einzelgehölze)			
	C: > 5 %			
5.2	Deckungsgrad Entwässerungszeiger (%) (Deckung und Arten nennen)			
	A: < 5 %	_		
	B: 5 - 10 %	5	В	
5.2	C: > 10 % Deckungsgrad Störzeiger (%) (d. h. Nitrophyten oder Neophyten; Arten nennen, Deckung			
5.2	in % angeben)			
	A: < 20 %	5	Α	
	Begründung für Bewertung: Brennessel am nährstoffreichen Auen-Standort nicht primär			
	als Störzeiger einzustufen			
	B: 20 - 50 %			
	C: > 50 - 75 %			
	direkte Schädigung der Vegetation (z.B. durch Tritt oder Gewässerberäumung) (gutachterlich mit Begründung: Angabe zur Ursache der Schädigung und dem betroffenen Flächenanteil in %)			
	A: nicht erkennbar bzw. max. punktuell ohne Schädigung des LRT-Vorkommens		Α	
	B: Beeinträchtigungen deutlich erkennbar			
	C: erhebliche Beeinträchtigungen erkennbar, Bestand dadurch degeneriert			
5.2	weitere Beeinträchtigungen			
	A:		Α	
	Begründung für Bewertung: keine			
	B:			
	C:			

20.04.2020 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	118602		
Projekt	FFH-Monitoring			DK5 DK5-GK	7640	7642	
				DK5 - Name	Oldenfelde		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	41	87	
Bearbeitung	CHR	Kopie	Ja	Kartierung	17.08.2017		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	12618,7504	1	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste														Rote	e Liste	a	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	w	Vs	St	PA	Ph	Sz	vs	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera prorepens (Weißes	7	- 1															
Straußgras)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	I															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	Z															
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	Z												V			V
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher	7																
Gilbweiderich)																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	I															
Phragmites australis (Schilf)	7	h															
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	I															
Quercus robur 'Fastigiata' (Stiel-Eiche)	7	W															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	Z															
Salix alba sericea (Echte Silber-Weide)	7																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7																
Scrophularia umbrosa (Geflügelte Braunwurz)	7	- 1												3			
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	I															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
						zahl F zahl <i>A</i>	Rote L Arten	iste .	Arten	21				2			1

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

20.04.2020 Seite 6 von 6