

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110549
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	467 124
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2018
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	542,8944
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zwei stark beschattete Kleingewässer, welche als Kompensationsmaßnahme ausgebaggert wurden. Zuvor gab es an dieser Stelle einen fast vollständig verlandeter Teich. Der nördliche kleinere Teich wurde neu angelget. Die Wasseroberfläche ist mit Wasserlinsen bedeckt. Die Uferbereiche sind hauptsächlich von Brombeere bewachsen und größtenteils unzugänglich. Vereinzelt finden sich Knotige Braunwurz und Mädesüß. Aufgrund der Beschattung und des Laubeintrags durch die umliegenden Erlen ist besonders der nördliche weniger tiefe Teich in Verlandung begriffen.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Hagenower Straße	Hochwert (Y)	5940365
Nachbarnutzung/en	Laubgehölz, Wandse	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	576683	Gemarkung	Alt-Rahlstedt (544)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110549
		DK5 DK5-GK	7640 7642
		DK5 - Name	Oldenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	467 124
Bearbeitung	BOI	Kartierung	11.09.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	542,8944
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
110549	60389	7640	72	11.10.2005	>	7642	124
110549	74254	9999	3689	15.08.1987	<	7642	46

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60546	0	7640_467_110918_1.JPG	
60547	0	7640_467_110918_2.JPG	
60548	0	7640_467_110918_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110549
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	467 124
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2018
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	542,8944
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsch Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
Größe	
Breite	7.00 m

Foto

Fotodatei	7640_467_110918_1.JPG	Fotodatei	7640_467_110918_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110549
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	467 124
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2018
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	542,8944
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7640_467_110918_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Standort: feucht, naß, Wasser		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Senke mit relativ flachem Uferbereich
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
2. Baumschicht	6 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110549
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	467 124
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2018
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	542,8944
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8,2
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8
	Reaktion	schwach basisch	7,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X																
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	X																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	d																
Heraclium mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	X																
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	X																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X														b		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h																
Salix spec. (Weide)	7	X																
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	X																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X																

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

16

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