

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110577
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	491 140
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2018
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	4715,2992
		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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Insgesamt neun ältere Kleingewässer im Bereich der Wandseniederung, von denen nur die südlichen vier Teiche aus der Ferne eingesehen werden konnten. Die Teiche werden als Gartenteiche genutzt. Je nach Beschattung und Pflege haben die einzusehenden Teiche in unterschiedliche Ausprägungen. Teilweise sind diese vollständig mit Wasserlinse bewachsen, teilweise fast ausgetrocknet, teilweise intensiv gärtnerisch überprägt. Die restlichen Teiche konnten aufgrund der Lage im hinteren Teil von größeren Privatgrundstücken nicht kartiert werden. Das Luftbild zeigt von älteren Gehölzen umstandene Kleingewässer. Eine private Nutzung und Pflege ist wahrscheinlich. Vermutlich wurden die Gewässer ursprünglich als Fischteiche angelegt. Bei allen Gewässern ist nicht auszuschließen, dass diese zu höheren Anteilen naturnahe Strukturen haben und als Laichgewässer von Amphibien und Libellen genutzt werden, somit ist auch ein Schutz nach § 28 HmbNatSchG wahrscheinlich.

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)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bei der Birrenkovenallee		
Nachbarnutzung/en	Wohngrundstück		
Rechtswert (X)	576822	Hochwert (Y)	5940949
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Oldenfelde (542)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

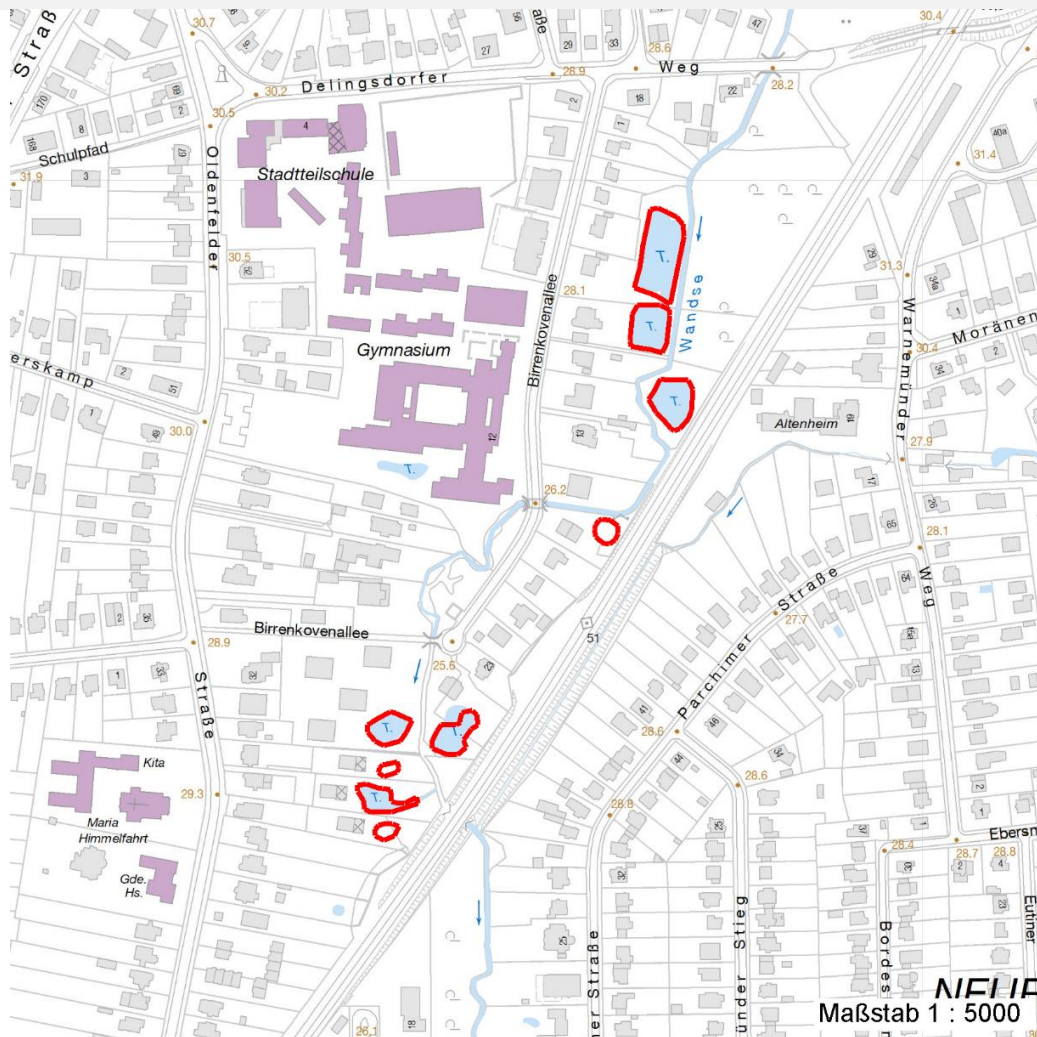
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110577
		DK5 DK5-GK	7640 7642
		DK5 - Name	Oldenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	491 140
Bearbeitung	BOI	Kartierung	11.09.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4715,2992
Anzahl Abschnitte	9	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
110577	60276	7640	86	01.10.2005	<	7642	140
110577	60062	7640	142	01.10.2005	/	7642	10043

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60567	0	7640_491_110918_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110577
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	491 140
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2018
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	4715,2992
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Nutzung und Pflege, evtl. Uferbefestigungen, Fütterung von Fischen, Besatz mit Fischen (?)
Wertgesichtspunkte	Dauerhafte Wasserführung
Maßnahmen	Möglichst naturverträgliche Pflege und Unterhaltung

Foto

Fotodatei	7640_491_110918_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110577
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	491 140
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2018
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	4715,2992
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

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	w															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w													V		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
														Anzahl Rote Liste Arten		1	
														Anzahl Arten		8	

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