

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118646
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	96 155
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	183,5748
		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

Angelegtes Kleingewässer in der moorigen Niederung der Wandse, derzeit mit Wasserstand ca. 0,5 m unter dem benachbarten Gelände mit Grünalgen. Der Untergrund ist schlammig. Im Gwässer inselartige Bulten aus Flatter-Binse. Die Ufer des Gewässers sind zu hohen Anteilen zertreten, das Gewässer liegt in einer Weidefläche und wird vermutlich als Viehtränke genutzt. Am Ufer hat sich im Norden und Westen des Gewässers ein Röhricht aus Breitblättrigem Rohrkolben entwickelt.

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	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Bahn, nördlich Höltigbaum im Grünland am östlichen Kartenrand		
Nachbarnutzung/en	Nasses Grünland mit Beweidung durch Robustrinder		
Rechtswert (X)	577880	Hochwert (Y)	5941760
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	NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118646
		DK5 DK5-GK	7640 7642
		DK5 - Name	Oldenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	96 155
Bearbeitung	CHR	Kartierung	14.08.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	183,5748
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118646	60397	7640	96	23.08.2006	K	7642	155

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64639	0	7640_96_140817_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Integration in die Weidefläche, Eutrophierung durch Tritt und Dung von Rindern.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118646
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	96 155
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	183,5748
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Besonntes, flaches Gewässer in einem Grünlandbereich, vermutlich mit sehr guter Eignung als Amphibien-Laichbiotop.
Maßnahmen	2.9 - Gewässer abzäunen (zur Laichzeit der Amphibien) Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, Beweidung möglichst extensiv betreiben.

Foto

Fotodatei	7640_96_140817_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Für Zuordnung zum LRT 3150 keine entsprechenden Arten des Magnopotamions/Hydrocharitions	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Gewässertiefe	0.50 m
Substrat	sc - Schlamm (Feinsubstrat organisch)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118646	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	CHR	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	96 155
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	14.08.2017
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	183,5748
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	l															
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	l													V		
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	l															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	l															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	l															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	l															
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	z															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	l															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	l															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	l															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h															
														Anzahl Rote Liste Arten		1	
														Anzahl Arten		13	

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