

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60301
		DK5 DK5-GK	7640 7642
		DK5 - Name	Oldenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	94 152
Bearbeitung	BRA	Kartierung	11.10.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3550,8184
Anzahl Abschnitte	1	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

Relativ großflächig angelegtes Regen-Rückhaltebecken mit dauerhafter Wasserführung, etwa 1 m unter dem benachbarten Gelände gelegen, zentral mit wenig oder gar nicht begangenen Teilbereichen, Inseln und relativ strukturiertem Ufer, insgesamt mit gewundenem Verlauf mit mäßig steil geneigten Uferböschungen, mit sich entwickelnden Beständen aus Schwarz-Erlen, die derzeit Höhen um 5 bis 6 m erreichen, recht dicht stehen und wohl spontan aufgekommen sind, die jedoch beginnen, das Gewässer recht kräftig zu überschatten und hohe Laubeinträge zu verursachen. Dennoch sind derzeit noch besonnte und offene Uferbereiche da, das Wasser wirkt bis zu 0,5 m tief, recht kräftig getrübt, von den Ufern her wachsen Flatterbinsen und Flutrasenbestände in das Gewässer hinein. Große Teilbereiche werden derzeit von einem Röhricht aus Rohrkolben eingenommen. Teilbereiche im Umfeld des Gewässers werden offen gehalten und gemäht.

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	SER	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Rückhaltebecken am Boltwischen		
Nachbarnutzung/en	Neubebauung, Sukzessionsflächen		
Rechtswert (X)	577590	Hochwert (Y)	5940759
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Neu-Rahlstedt (543)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

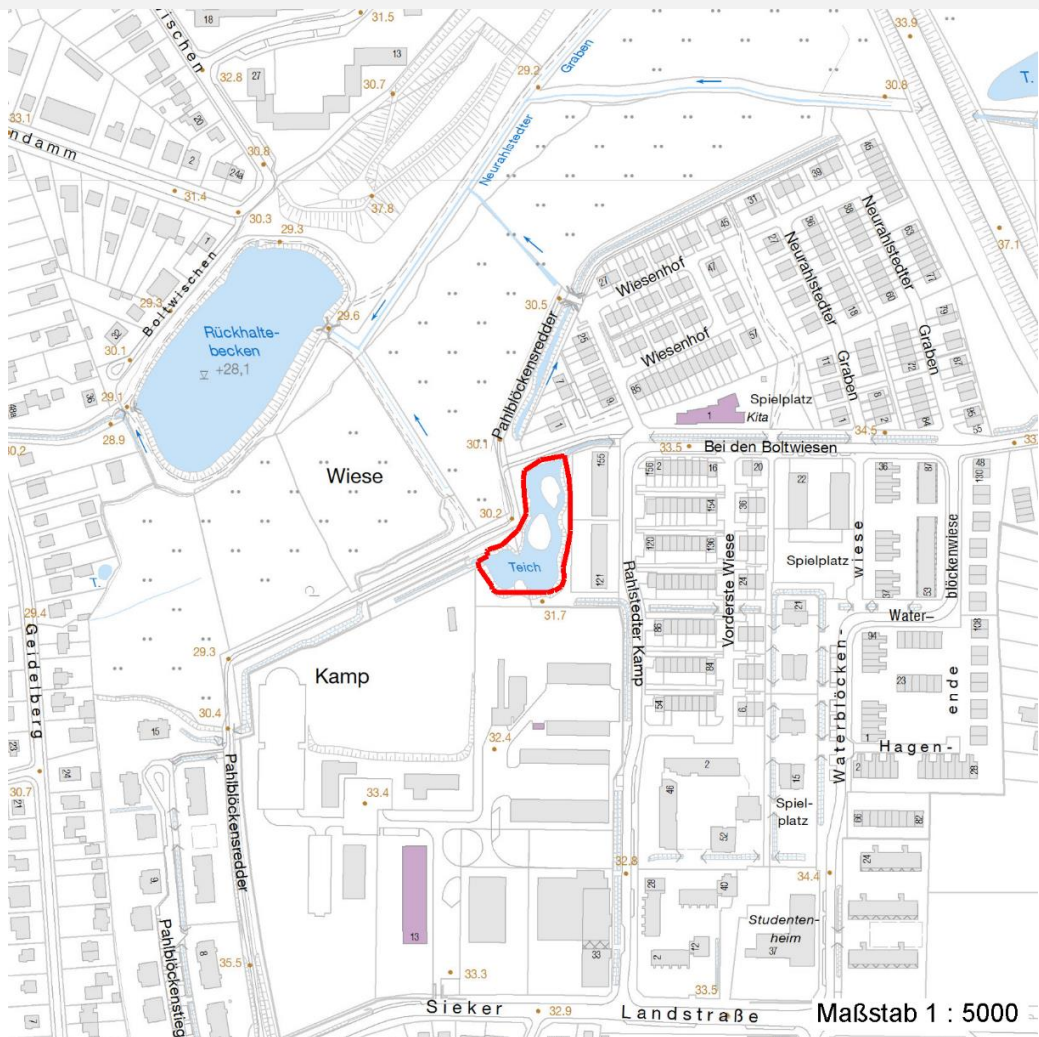
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60301	
		DK5 DK5-GK	7640	7642
		DK5 - Name	Oldenfelde	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	94	152
Bearbeitung	BRA	Kartierung	11.10.2005	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3550,8184	
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)
60301	118706	7640	94	27.07.2017	K	7642	152

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14492	0	7640_94_111005_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Eintrag von belastetem Oberflächenwasser, relativ starke Verlandungstendenzen und Übersattung, langfristige Gefahr des Verlustes offener Wasserflächen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60301
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	94 152
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3550,8184
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Relativ strukturreich, ungestört durch vollständige Auszäunung, noch vorhandene offene Wasserflächen, relativ günstig als Amphibien-Laichgewässer (mit der Einschränkung der Wasserqualität).
Maßnahmen	Erlenbestände nach Möglichkeit im Zaum halten.

Foto

Fotodatei 7640_94_111005_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	SER
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60301	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	94	152
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	11.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3550,8184	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-											V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-													
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