

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60306
		DK5 DK5-GK	7640 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	205 135
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4721,4356
		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

Neu angelegte Kette von Regen-Rückhaltebecken, eventuell auch als naturnahe Gewässeranlage gedacht, teils mit Tauchbalken zur Vorklärung des ablaufenden Wassers, insgesamt recht großflächige, langgestreckte Gewässer mit z.T. relativ steil geneigten Uferböschungen, Regelprofilen. Zentral mit einer großen, offenen Wasserfläche mit unbekannter Tiefe, mit Sichttiefen um 0,5 m, leicht bräunlich, gräulicher Färbung. Entlang der Uferlinien häufig mit recht intensivem Aufwuchs aus jungen Schwarz-Erlen, die einen fast undurchdringlichen Saum um das Gewässer bilden. Am Fuß der Böschungen mitunter etwas breitere Röhrichte, an einzelnen Stellen bis 5 m breit, häufig nur 1 m breit entwickelt aus nitrophytischen Röhrichtarten und hohen Anteilen von Ufersegge.

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 Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordwestlich Gewerbegebiet Höltigbaum, östlich der Straße Höltigbaum		
Nachbarnutzung/en	Gehölzpflanzung, Brache, Sukzession		
Rechtswert (X)	577973	Hochwert (Y)	5941079
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Oldenfelde (542)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

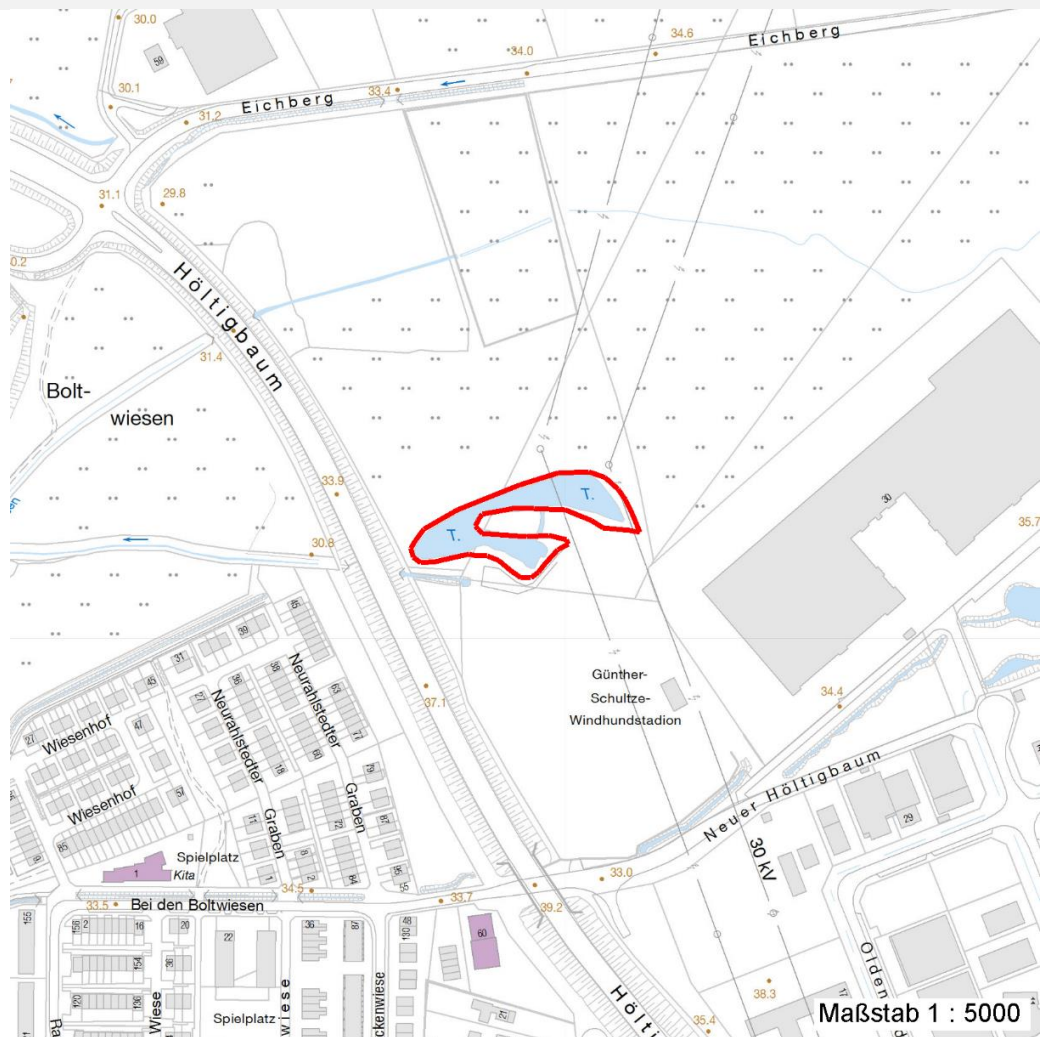
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60306
		DK5 DK5-GK	7640 7842
		DK5 - Name	Oldenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	205 135
Bearbeitung	BRA	Kartierung	11.10.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4721,4356
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)
60306	118716	7640	205	26.07.2017	N	7842	135
60306	118716	7640	205	26.07.2017	K	7842	135

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15142	0	7640_205_111005_1.JPG	
15143	0	7640_205_111005_2.JPG	
15144	0	7640_205_111005_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60306
		DK5 DK5-GK	7640 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	205 135
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4721,4356
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Relativ belastetes Oberflächenwasser aus dem angrenzenden Gewerbegebiet.
Wertgesichtspunkte	Dauerhafte Wasserführung, strukturreiche Uferlinie, teils naturnaher Uferbewuchs.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, einzelne Uferbereiche eventuell von Erlenaufwuchs befreien.

Foto

Fotodatei 7640_205_111005_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7640_205_111005_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60306
		DK5 DK5-GK	7640 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	205 135
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4721,4356
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7640_205_111005_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60306	
			DK5 DK5-GK	7640	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	205	135
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	11.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4721,4356	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		8

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		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-											V		
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	z		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-											V		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-											V		
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-													
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	w		-										2			
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-													
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	3		
Anzahl Arten														22			

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