

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118965
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	KOM	Biotop-Nr. alt	238 153
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	136,459
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Rund 6 m breiter Grabenbereich, zentral etwa 1 m bis 1,20 m eingemuldet mit relativ seicht geneigten Uferböschungen, die größtenteils von halbruderalen Grasfluren überwachsen sind. Der Graben selbst liegt aktuell trocken, hat ein V-Profil und eine nur etwa 0,5 m breite gewässertypisch von Flutrasenarten hauptsächlich überwachsene Sohle. Der Graben ist recht kräftig überschattet von einer Reihe älterer Schwarz-Erlen, die teils mehrstämmig sind und Stammdicken von 30 cm, aber Wuchshöhen nur um 6 bis 7 m erreichen. Auf der Südwestseite des Grabens verläuft ein Wanderweg. Der Graben ist in einen parkanlagenartigen Komplex integriert.

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	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	ga	Erlen-Typ (ga)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südöstlich RRB Boltwischen	Hochwert (Y)	5940843
Nachbarnutzung/en	Grünland	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	577493	Gemarkung	Neu-Rahlstedt (543)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

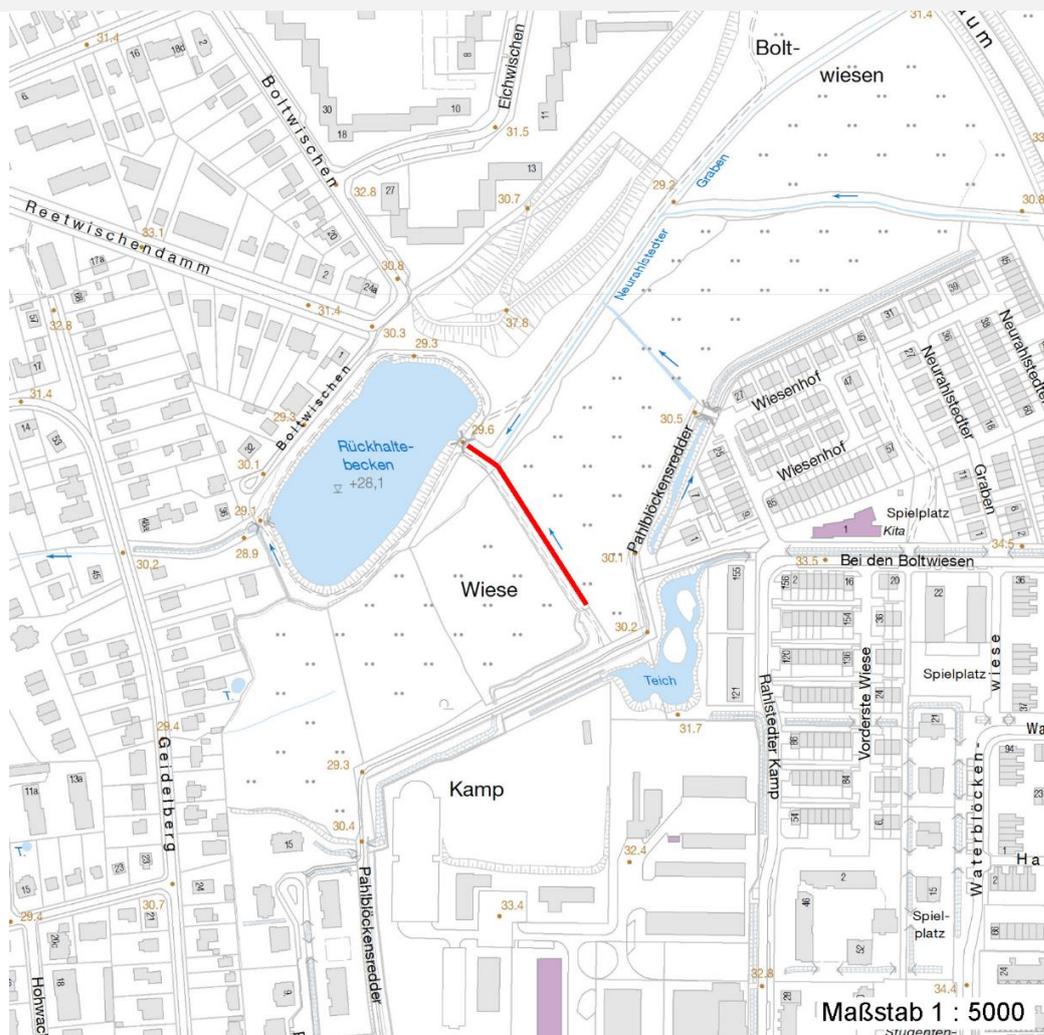
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118965
			DK5 DK5-GK	7640 7642
			DK5 - Name	Oldenfelde
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	238 153
Bearbeitung	KOM	Kopie Ja	Kartierung	27.07.2017
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	136,459
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118965	60432	7640	238	11.10.2005	K	7642	153
118965	60413	7640	220	04.10.1998	<	7642	38
118965	60432	7640	238	11.10.2005	=	7642	153

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64782	0	7640_238_270717_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

20.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118965
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	KOM	Biotop-Nr. alt	238 153
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	136,459
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Wechselnde Wasserführung, Austrocknung, nur wenig gewässertypischer Bewuchs, Entwässerung der Nachbarflächen.
Wertgesichtspunkte	Landschaftsprägender, landschaftstypischer Schwarz-Erlenbestand, mäßig artenreich, Bereicherung der strukturellen Vielfalt im Gebiet.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, Wasser eventuell rückstauen.

Foto

Fotodatei	7640_238_270717_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz	Erlen-Typ (ga)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118965
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	KOM	Biotop-Nr. alt	238 153
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	27.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	136,459
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 44.0.01.02 - Alnion glutinosae (Erlenbruchwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h													V		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														15			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland