

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kiesgrube Rissen	Interne Nr.	120387
		DK5 DK5-GK	5036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	282
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.05.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2276,4586
		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

Naturnahes ehemaliges Abbaugewässer im Norden der Rissener Kiesgrube und in tieferer Geländelage gelegen. Im Umfeld ist ein Pionierwald aus Ahorn-Arten und Weiden aufgewachsen, dazwischen auch Pflanzungen von Stieleichen. Das Gewässer ist deutlich verlandet und fällt im Sommer fast trocken bei nur noch geringer freier Wasserfläche. Es überwiegen dichte Schilf- und Wasserschwaden-Röhrichte auf. Im Uferbereich sind schmale Weiden-Gebüsche ausgebildet. Das Gewässer ist durch einen Zaun (2 m hoch) geschützt und erschwert den Zutritt. Im südlichen Uferbereich geht das Gewässer in eine sumpfige Verlandungszone mit Wasser-Minze, Sumpf-Schwertlilie und Wolfstrapp über. In der Kartierung von 2010 wird noch das Zurückgekrümmte Dickblatt erwähnt sowie weitere wertgebende Arten, die aktuell nicht mehr nachgewiesen werden konnten.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	SEA	Abbaugewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kiesgrube Rissen		
Nachbarnutzung/en	Pionierwald		
Rechtswert (X)	551819	Hochwert (Y)	5937063
Bezirk	Altona	Naturraum	Blankeneser Höhenzug (696.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Sülldorf(226)	Gemarkung	Sülldorf(202)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil: 100%]		

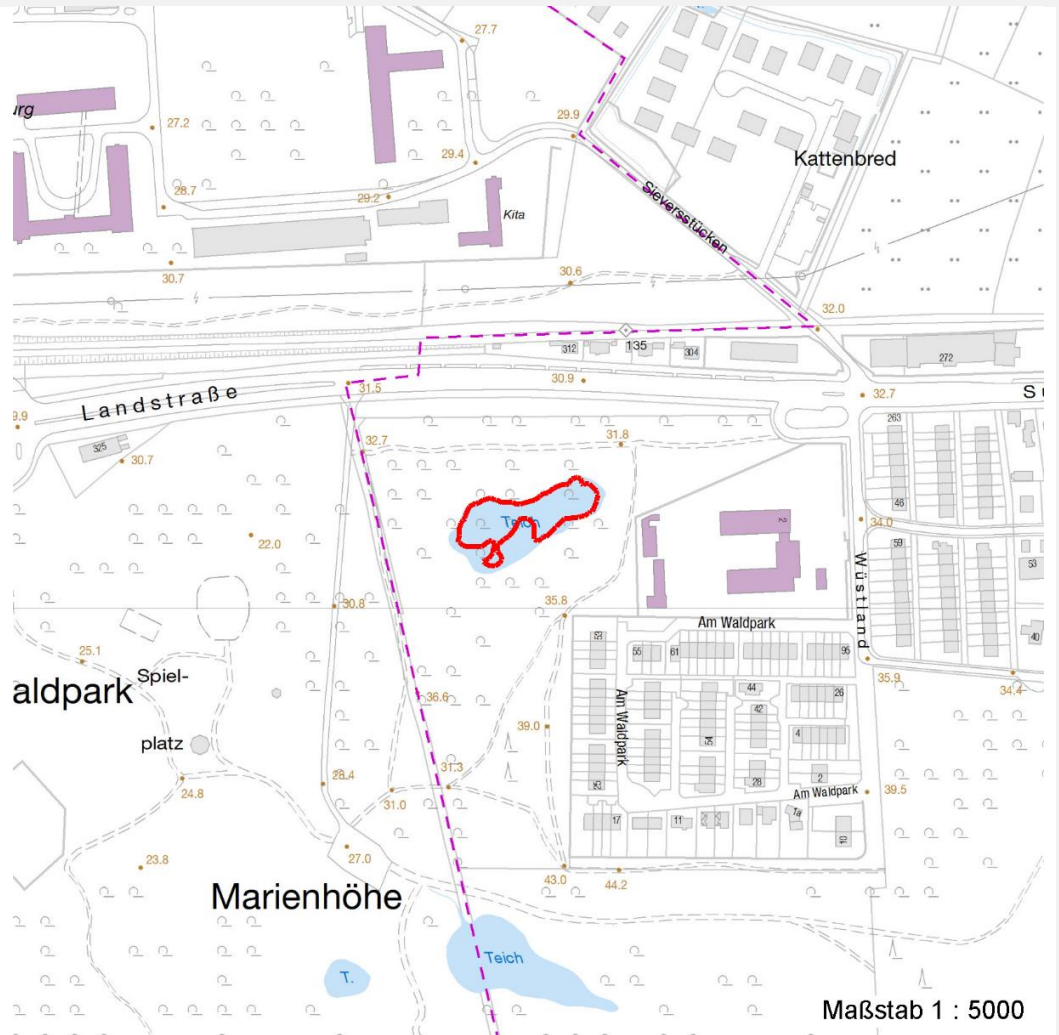
Erhebungsbogen

B

Projekt	Kiesgrube Rissen	Interne Nr.	120387
		DK5 DK5-GK	5036
		DK5 - Name	Rissen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	282
Bearbeitung	HEE	Kartierung	18.05.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2276,4586
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)
120387	1309	5036	18	04.09.2010	K	5038	24
120387	1159	5036	39	04.09.2010	K	5038	50

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67018	0	5036_282_180517_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kiesgrube Rissen	Interne Nr.	120387
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5036
Bearbeitung	HEE	DK5 - Name	Rissen
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	282
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	18.05.2017
		Fläche / Länge [m²/m]	2276,4586
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5036_282_180517_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Abbaugewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biototyp	SEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Keine Kennarten vorhanden, zu geringe Deckung	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kiesgrube Rissen	Interne Nr.	120387
		DK5 DK5-GK	5036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	282
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.05.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2276,4586
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	l															
Phragmites australis (Schilf)	7	h															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
Bryophyta (Moose)																	
Calliergonella cuspidata (Spitzblättriges Spießmoos)	7	l															
Lophocolea bidentata (Zweizähniges Kammkelchmoos)	7	w															
Riccia fluitans (Schwimmendes Sternlebermoos)	7	w															
														Anzahl Rote Liste Arten			
														Anzahl Arten			
														17			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Sozibilitätät, 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