

Az.:70.22.01 - 05

Vorlage-Nr.	XII / 178
öffentlich	X
nichtöffentlich	
Datum	15.05.2017

### Gremium

Mitteilungsfolge:	Für persönliche Notizen		
	Sitzung am:	TOP	
Ausschuss für Bauen und Umwelt	01.06.2017	10.3	
Kreisausschuss	12.06.2017		

### Sachstandsbericht zur Altlast Florentz am Standort Morgenstern

#### Sachstand Altlast Florentz:

#### Monitoring

Die Fa. Eurofins, Edemissen wurde mit der Durchführung des Monitoringprogrammes für die Jahre 2017 und 2018 beauftragt. Dieser Auftrag beinhaltet jährlich 3 Monitoringkampagnen zur Untersuchung des Grund- und Oberflächenwassers im Bereich des Standortes Morgenstern sowie des Sickerwassers der Deponie Morgenstern.

#### Phasenförderung GWM Sohle 2

Die wasserrechtlichen und baurechtlichen Genehmigungen für die Phasenförderanlage wurden erteilt. Die Phasenförderanlage wurde in der 15. KW wieder in Betrieb genommen. Es wurden insgesamt ca. 650l Schadstoffphase in dem Zeitraum KW 15 - 17 gefördert. Über die Winterpause hatte sich eine Leichtstoffphase mit einer Mächtigkeit von etwa 21,5 m in der Bohrung Sohle 2 gebildet.

#### Schachthalle

Die Prof. Burmeier Ingenieurgesellschaft, Gehrden, hat ihr Abschlussgutachten zu den Erkundungsarbeiten für den Bereich der Schachthalle im Januar 2017 übergeben. Aus dem Gutachten ergibt sich, dass ein Abriss der Schachthalle mit anschließender Versiegelung zusammen mit dem Betriebsgelände sinnvoll ist. Dadurch erfolgt auch eine Minimierung der Einträge in den Förderschacht. Die Regenwasserentwässerung muss saniert werden.

Die Empfehlungen dieses Gutachtens sollen umgesetzt werden. Derzeit wird die Ausschreibung von Planungs- und Ingenieurleistungen zur der weiteren Schadstoffuntersuchung und der Entfernung der ehemaligen Steigleitungen südwestlich der Schachthalle, dem Abriss der Schachthalle, der Versiegelung der Betriebsflächen um die Schachthalle und die Instandsetzung der vorhandenen Drainageleitungen vorbereitet. Die Erkundungs- und Sanierungsarbeiten im Bereich der Schachthalle werden erst nach Abschluss der Baumaßnahme „Oberflächenabdichtung der Hausmüll- und Bauschuttdeponie Morgenstern“ durchgeführt.

### **Bohrung GWM 6 auf die Verbindungstrecke Morgenstern - Fortuna**

Die Fa. Fugro Consult, Dresden, ist mit der Planung und Überwachung der Bohrung auf die Verbindungstrecke zwischen Morgenstern und Fortuna und den Ausbau dieser Bohrung zu einer Grundwassermessstelle beauftragt worden. Der Zeitplan für die Planung und Ausführung der Maßnahme wurde erstellt. Die Vergabemodalitäten der Aufgabenpakete wie Bohrung, chemische Analytik und der geophysikalischen Kontrollmessungen werden gerade erarbeitet. Der Beginn der Baumaßnahme ist für Anfang 2018 geplant.

Thomas Brych