

Gremium	Termin	Status
Ortsbeirat Oggersheim	07.10.2021	öffentlich

**Anfrage der B´90/Grünen-Ortsbeiratsfraktion
Sachstand Altrheingraben**

Vorlage Nr.: 20213989

Stellungnahme Bereich Stadtentwässerung und Straßenunterhalt

Die Sanierung des Betriebspunkts Notwendestraße mit dem bestehenden Pumpwerk und Regenüberlaufbecken wird in mehreren Ausführungsphasen realisiert und umfasst neben rein baulichen Maßnahmen auch die Erneuerung eines Großteils der maschinen- und elektrotechnischen Ausstattung.

In der ersten Jahreshälfte konnte mit der Erneuerung der beiden Schmutzwasserschneckenpumpen sowie der Betonsanierung von Schneckenrögen und Pumpensumpf der erste Bauabschnitt der Maßnahme abgeschlossen werden.

Demgegenüber gestaltet sich die bauliche und wasserwirtschaftliche Sanierung der Gesamtanlage wesentlich umfangreicher. Das vorhandene Hochbauteil (Maschinenhaus) soll abgebrochen und durch einen Neubau an gleicher Stelle ersetzt werden. Zur baulichen Sanierung und zur Verbesserung der Auftriebssicherheit des bestehenden Regenüberlaufbeckens wird eine neue Innenschale mit einem Volumen von ca. 1.500 m³ aus Beton hergestellt.

Darüber hinaus wird die Anlage um einen Retentionsbodenfilter erweitert. Durch die Passage der ein Meter mächtigen, bewachsenen Filterschicht soll das bei Regenereignissen eingeleitete Mischwasser eine mechanisch-biologische Reinigung erfahren. Neben der Reduzierung der in den Altrheingraben abgeleiteten Stofffracht werden durch die Bereitstellung von zusätzlichem Rückhalteraum (ca. 1.200 m³) die hydraulische Belastung des Fließgewässers weiter verringert.

Für die Erweiterung und Änderung der Betriebsweise der Regenwasseranlage Notwendestraße ist eine wasserrechtliche Erlaubnis durch die Obere Wasserbehörde erforderlich. Das Wasserrechtsverfahren bei der SGD-Süd ist derzeit noch nicht abgeschlossen. Mit der Bauvorbereitung wird nach Vorliegen eines positiven Bescheids der SGD-Süd begonnen.

Die Sanierung des Betriebspunktes in der Notwendestraße ist die letzte Maßnahme von 4-24 im Stadtteil Oggersheim im Rahmen des „Gewässerkonzeptes 2020“, im Zuge dessen in den letzten 20 Jahren stadtweit mehr als 70.000 m³ Retentionsräume gewässernah in der öffentlichen Kanalisation errichtet worden sind. Eine der letzten Maßnahmen in Oggersheim war der Polder Oggersheim Süd am Mittelgraben mit rd. 17.000 m³.