

Mitteilung	5643/2019	AWB Herr Stoll
Erweiterung von Regenrückhaltevolumen Bereich Mayener Tal		
Folgenden Gremien zur Kenntnis: Werksausschuss AWB		

Information:

Zur Erschließung des Gewerbegebietes Mayener Tal wurde vor rund 20 Jahren ein Regenrückhaltebecken konzipiert. Zur Bemessung des Rückhaltevolumens wurden Versiegelungsgrade von 0,2 bis 0,4 angesetzt.

Zur Erschließung weiterer Gewerbe- und Industrieflächen (Am Betzinger Scheidweg, Hundelheck und Sürchen) sind nach den Bebauungsplänen dezentrale Rückhalteinrichtungen mit Versickerung (auf Privatgelände) vorgesehen.

Aufgrund der Topographie sowie den Bodenverhältnissen (schlechte Versickerungswerte) stellt sich dies überwiegend als schwierig heraus, zumal hier ein Versiegelungsgrad von 0,6 angesetzt wurde, der in dieser Größe damals keine Berücksichtigung im RRB Mayener Tal fand.

Vom Ingenieurbüro IBS Mayen werden die Möglichkeiten zur Erweiterung des Rückhaltevolumens am bestehenden Becken Mayener Tal in der Sitzung aufgezeigt.