

Projekt Gastechnische Sanierung Deponie Sonthofen-Rieden

Auftraggeber Stadt Sonthofen

Zeitraum 2003 - 2004

Projektbeschreibung

Die ehemalige Hausmülldeponie der Stadt Sonthofen in Rieden wurde in den 70er Jahren mit Hausmüll, Gewerbeabfall, Bauschutt etc. verfüllt. Nach Abschluss der Verfüllung wurden die Abfallablagerungen abgedeckt und das Gelände für verschiedene Zwecke, u. a. die Errichtung eines Sportgeländes mit Vereinsgebäuden (FC Schwarz-Weiß Sonthofen e.V.), genutzt.

Die Regierung von Schwaben hielt zur Vermeidung von Gefahren aus dem in der Deponie entstehenden Deponiegas für die Nutzer des Sportgeländes die Installation einer aktiven Schutzentgasungsanlage für erforderlich.

Die Stadt Sonthofen beauftragte daraufhin die **AU Consult GmbH** mit der Beratung im Zusammenhang mit der gastechnischen Sanierung des Sportplatzgeländes.

Nach Prüfung der vorhandenen Untersuchungen und durchgeführten Messungen kam **AU Consult GmbH** zu dem Ergebnis, dass eine kostengünstige passive Entgasungsanlage im vorliegenden Fall ausreichend wäre.

Die Regierung von Schwaben stimmte diesem Begutachtungsergebnis zu, so dass die passive Entgasungsanlage noch im Herbst 2003 hergestellt werden konnte (Fa. Ferrum).

