

Rekultywacja na terenie olsztyńskiej fabryki opon

2013-04-24

Z inicjatywy Michelin Polska S.A. odbyło się spotkanie, podczas którego zaprezentowano postęp prac związanych z oczyszczaniem wód podziemnych zanieczyszczonych węglowodorami chlorowanymi, głównie tetrachloroetylenem (PCE).

W trakcie wizyty zaprezentowano poszczególne etapy oczyszczania wody podziemnej, które przebiegają w specjalnej instalacji, wykonanej na potrzeby prowadzonej rekultywacji. Zanieczyszczone wody są pompowane z głębokości 20-30 m p.p.t., poddawane oczyszczaniu między innymi poprzez chemiczne utlenianie wspomagane naświetlaniem UV oraz wytrącanie PCE z wody na filtrach z węgla aktywnego, a następnie zwracane do warstwy wodonośnej. Proces potrwa aż do osiągnięcia parametrów zgodnych z obowiązującym prawem. Już dziś obserwowane są zadowalające efekty prac, przede wszystkim zmniejszyło się stężenie zanieczyszczeń.

Decyzja Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, wydana na wniosek Michelin Polska S.A., zakłada że proces rekultywacji potrwa do końca 2017 r. W ramach trwających prac, oczyszczany będzie również grunt zanieczyszczony węglowodorami ropopochodnymi oraz tetrachloroetylenem.



Źródło, fot: RDOŚ w Olsztynie