

Konferencja: Remediacja terenów zanieczyszczonych na przykładzie działań realizowanych w rejonie dawnych Zakładów Chemicznych Zachem

2021-09-24

22 września 2021 r. odbyła się ekspercka konferencja „Remediacja terenów zanieczyszczonych na przykładzie działań realizowanych w rejonie dawnych Zakładów Chemicznych Zachem”. W pierwszej sesji omówiona została problematyka zanieczyszczeń powierzchni ziemi w ujęciu formalno-prawnym. Pracownicy Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska wyjaśnili również poszczególne kroki realizacji projektu, podkreślając innowacyjny charakter prowadzonych postępowań, ze szczególnym uwzględnieniem praktycznie niestosowanego w Polsce trybu udzielenia zamówienia publicznego - tj. partnerstwa innowacyjnego. W dalszej części spotkania przedstawiono prezentację dotyczącą identyfikacji zanieczyszczeń po czym odbył się pierwszy panel dyskusyjny. W dyskusje oprócz prelegentów, zaangażowali się przedstawiciele samorządu oraz uczelni wyższych, między innymi z Krakowskiego AGH i niedawno przekształconej z ATR Politechniki Bydgoskiej.

Druga sesja rozpoczęła się od analizy ryzyka w procesie remediacji terenów zanieczyszczonych oraz prezentacji o monitoringu jako narzędziu oceny ryzyka ekologicznego i przebiegu działań remedacyjnych. W tej części konferencji przedstawiciele firm zaangażowanych w projekt remediacji przybliżyli szczegóły fazy przygotowawczej przed właściwą remediacją jak i działania nadzorujące właściwy przebieg uzyskiwania efektu ekologicznego. Następnie podjęto kwestię wybranych metod i technologii remediacji środowiska gruntowo-wodnego na podstawie projektu remediacji terenów zanieczyszczonych po dawnych Zakładach Chemicznych „ZACHEM”. Na koniec panelu, w ramach sprawdzania dobrych praktyk, odbyła się prezentacja dotycząca praktycznych aspektów remediacji na podstawie projektu rekultywacji terenów po byłej nasycalni podkładów kolejowych w Solcu Kujawskim. W finale konferencji nastąpiła ożywiona dyskusja, która potrwała ponad godzinę dłużej niż przewidywał to program konferencji.

Wydarzenie dedykowane było przede wszystkim przedstawicielom organów ochrony środowiska zajmujących się problematyką zanieczyszczeń powierzchni ziemi oraz uczelniom wyższym. Ze względu na reżim sanitarny liczba miejsc była ograniczona. Wszystkie materiały z konferencji zostaną opublikowane na stronie internetowej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Bydgoszczy w zakładce: <http://bydgoszcz.rdos.gov.pl/remediacja>.

Remediacja terenów zanieczyszczonych na przykładzie działań realizowanych w rejonie dawnych Zakładów Chemicznych Zachem









Monitoring wód podziemnych

- Kontrolno-decyzyjny system oceny dynamiki przemian w wodach podziemnych. Polega na prowadzeniu w wybranych charakterystycznych punktach obserwacyjnych powtarzalnych pomiarów i badań stanu zwierciadła wód podziemnych oraz ich jakości z łącznym integracyjnym wynikiem tych badań w aspekcie oceny środowiska wodnego. Jego celem jest zapewnienie działań zmierzających do likwidacji lub ograniczenia ujemnego wpływu czynników antropogenicznych na wody podziemne.
- Sieć krajowa, regionalna i lokalna.
- Zadaniem monitoringu lokalnego jest rozpoznanie i ustalanie ogólnego (stwierdzonego i potencjalnego) ogólnego zanieczyszczenia na jakość wód podziemnych. Dla wód podziemnych ma znaczenie osłonowe.
- (Głównik hydrogeologiczny, 2002)



REMEDIACJA TERENÓW
ZAMIESZCZONYCH
PRZYKŁADZIE DZIAŁAŃ
REALIZOWANYCH W REJONIE
JAWNYCH ZAKŁADÓW
CHEMICZNYCH ZACHEM

Konferencja Regionalnej
Dyrekcji Ochrony Środowiska
w Bydgoszczy

BYDGOSZCZ, 24.09.2021 r.







Wykorzystano materiały archiwalne będące w dyspozycji Gminy Solec Kujawski oraz historyczne fotografie ze zbiorów Muzeum im. Księcia Przemysła w Solcu Kujawskim.

Dziękuję za uwagę

dr Wojciech Irmiński



Prezentacja przygotowana w ramach współpracy z Gminą Solec Kujawski

