

## REMEDIACJA ZANIECZYSZCZONEJ GLEBY I ZIEMI: UWARUNKOWANIA FORMALNO-PRAWNE

**Prowadzący:**

**Ekspert w zakresie ochrony powierzchni ziemi**

**Kod szkolenia:** 1W517

**Miejsce:** Warszawa

**Data:** 26 października 2017

Szkolenie **adresowane jest do** podmiotów prowadzących działalność wymagającą uzyskania pozwolenia zintegrowanego oraz władających terenami, na których w przeszłości prowadzono działalność mogąca być przyczyną historycznego zanieczyszczenia gleby i ziemi, do przedstawicieli administracji, a także Regionalnych Dyrekcji Ochrony Środowiska i Inspekcji Ochrony Środowiska, do wszystkich zainteresowanych.

Celem szkolenia jest zapoznanie uczestników ze sposobami prowadzenia **oceny nieruchomości gruntowej pod kątem zanieczyszczenia gleby i ziemi** oraz realizacji obowiązków dotyczących przeprowadzenia remediacji, a także z wymaganiami oraz zasadami przygotowania dokumentów dotyczących gleby i ziemi w procedurze pozwoleń zintegrowanych, tj. **raportów początkowych, raportów końcowy oraz „analizy ryzyka”**.

Szkolenie przybliży Państwu zagadnienia związane z procesem remediacji, w tym procedury i zakres ustalania planu **remediacji**, kto i na jakich zasadach **obowiązany** jest do przeprowadzenia remediacji oraz **sposoby jej przeprowadzenia**. Remediacja jest pojęciem, które w przepisach prawnych funkcjonuje od 2014 r. Przed tą datą zagadnienia związane z oczyszczaniem gleb i ziemi były prowadzone w ramach procesu rekultywacji, jednak pojęcia te nie są tożsame. Termin ten jest stosowany w wielu aktach prawnych w różnym znaczeniu i jego prawidłowe stosowanie w odniesieniu do zanieczyszczonej gleby i ziemi nastroczało trudności. Ponadto, zostaną przedstawione praktyczne rozwiązania dotyczące sposobów wykonywania remediacji.

Niniejsze szkolenie umożliwi prawidłową interpretację przepisów w zakresie ochrony powierzchni ziemi i naprawy jej stanu oraz wskaże na relacje z przepisami dotyczącymi **gospodarki odpadami**.

Istotnym elementem szkolenia będzie **omówienie zasad i sposobu zbierania danych na temat miejsc**, gdzie występują potencjalne historyczne zanieczyszczenia oraz historyczne zanieczyszczenia gleby i ziemi. W terminie dwóch lat, licząc od 5 września 2016 r., starosta jest zobowiązany sporządzić **wykaz miejsc zanieczyszczonych**, który następnie zostanie przekazany do regionalnego dyrektora ochrony środowiska. Przekazane informacje zostaną poddane weryfikacji, a następnie wprowadzone do **rejestr historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi**.

### PROGRAM SZKOLENIA:

1. Podstawowe przepisy prawne regulujące zagadnienia zanieczyszczenia i remediacji gleby i ziemi, w tym:

- ustawa – Prawo ochrony środowiska,
- ustawa o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie,

- akty wykonawcze, do ww. ustaw, w tym głównie rozporządzenia MŚ z dnia 5 września 2016 r. **w sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi** i inne rozporządzenia.

2. Prowadzenie **badania zanieczyszczenia gleby i ziemi**, w tym:

- jakie są etapy identyfikacji miejsc zanieczyszczonych,
- sposoby wyznaczania punktów pobierania próbek do badań,
- obowiązujące metodyki wykonywania badań i pomiarów.

3. Dopuszczalne **poziomy zanieczyszczeń** w glebie i ziemi, w tym:

- jak określać sposób użytkowania terenu,
- jakie substancje obejmuje lista zanieczyszczeń,
- jak określić dopuszczalny poziom substancji spoza listy.

4. **Obowiązki dla władających** powierzchnia ziemi oraz **podmiotów** korzystających ze środowiska jak i **organów** w przypadku występowania historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi oraz pojawiania się szkody w środowisku:

- kto odpowiada za przeprowadzenie badań i remediację zanieczyszczonego terenu,
- procedury nałożenia i egzekwowania powyższych obowiązków.

5. Wymagania w zakresie ochrony gleby i ziemi w procedurze pozwoleń zintegrowanych: **raport początkowy, raport końcowy, „analiza ryzyka”**, w tym:

- kiedy operator jest obowiązany opracować raport początkowy,
- jaki zakres informacji jest niezbędny do sporządzenia ww. dokumentów,
- w jaki sposób należy je przygotować i przedstawić,
- **konsekwencje zapisów w raporcie początkowym o stanie gleby, ziemi i wód podziemnych.**

6. Proces **remediacji** zanieczyszczonej gleby i ziemi, w tym:

- zakres i forma zatwierdzenia planu remediacji,
- okoliczności pozwalające na zwolnienie z obowiązku remediacji,
- omówienie relacji z przepisami z zakresu gospodarki odpadami,
- sposoby wykonywania remediacji - **praktyczne przykłady.**

7. **Zbieranie danych** o historycznych zanieczyszczeniach powierzchni ziemi oraz szkodach w środowisku, w tym:

- zakres gromadzonych informacji,
- jakie są źródła pozyskiwania danych o miejscach zanieczyszczonych,
- kto ma dostęp do powyższych danych.

8. Konsultacje, dyskusja

## **CENA:**

**560 zł netto; 500 zł netto** - dla stałych klientów oraz dla każdej kolejnej osoby zgłoszonej z tej samej firmy;

dotaddkowe zniżki cenowe przy zgłoszeniu większej liczby uczestników z tej samej firmy;

**Cena obejmuje:** udział w zajęciach, materiały szkoleniowe, zaświadczenie uczestnictwa, przerwę kawową, lunch.

Warszawa, 26 października 2017 r., CK Golden Floor (w pobliżu Dworca Centralnego PKP)

rejestracja uczestników w godz. 9:30 - 10:00,

zajęcia w godz. 10:00 - 16:30.

Szkolenie finansowane w co najmniej 70% ze środków publicznych (środki unijne i/lub budżetowe) jest

zwolnione od podatku VAT.

Hotele w pobliżu miejsca szkolenia:

Hotel Premiere Classe, ul. Towarowa 2, tel. 22 624 08 00, [www.premiere-classe-warszawa.pl](http://www.premiere-classe-warszawa.pl)

Hotel Campanile, ul. Towarowa 2, tel. 22 582 72 00, [www.campanile-warszawa.pl](http://www.campanile-warszawa.pl)