

## METODY POZYSKIWANIA DANYCH O ŚRODOWISKU

### Laboratorium

**Ćwiczenie 5:** Krajowe źródła danych przestrzennych i opisowych dotyczących środowiska geograficznego

Obecnie w Polsce istnieją różne instytucje i przedsiębiorstwa o charakterze publicznym lub prywatnym udostępniające dane o charakterze przestrzennym i / lub opisowym, które mogą być związane z przestrzenią geograficzną. Współcześnie zdecydowana większość tego rodzaju danych jest udostępniana w formie cyfrowej. Do głównych instytucji dysponujących takimi danymi na terytorium Polski należą:

1. Centralny Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej (CODGiK)  
<http://www.codgik.gov.pl/>  
<http://www.geoportal.gov.pl/start>
2. Wojewódzkie Ośrodki Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej (WODGiK)
3. Powiatowe Ośrodki Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej (PODGiK)
4. Państwowy Instytut Geologiczny (PIG)  
<https://www.pgi.gov.pl/>  
<https://www.pgi.gov.pl/geologiczne-bazy-danych.html>
5. Instytut Upraw, Nawożenia i Gleboznawstwa (IUNG)  
<http://www.iung.pulawy.pl/>
6. Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowy Instytut Badawczy (IMGW-PIB)  
<http://www.imgw.pl/>  
<http://www.pogodynka.pl/>
7. Główny Urząd Statystyczny (GUS)  
<http://stat.gov.pl/>  
<https://geo.stat.gov.pl/>
8. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska (GIOŚ)  
<http://www.gios.gov.pl/pl/>  
<http://inspire.gios.gov.pl/portal/>
9. Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej (KZGW) – wody powierzchniowe, obiekty piętrzące, działy wodne

<http://www.kzgw.gov.pl/>

<http://geoportal.kzgw.gov.pl/gptkzgw/>

<http://mapy.isok.gov.pl/imap/>

10. Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji (MSWiA) - baza PESEL

<https://mswia.gov.pl/pl/sprawy-obywatelskie/udostepnianie/12993,Udostepnianie-danych-z-rejestru-PESEL.html>

Na szczeblu lokalnym (np. w gminach), poza wyżej wymienionymi instytucjami, tworzone i archiwizowane są dane o niewielkim zasięgu przestrzennym, ale szczegółowym charakterze. Są one często rezultatem miejscowych specjalistycznych opracowań dotyczących stanu środowiska i różnych jego aspektów lub zbiorami danych z funkcjonującego na tych obszarach monitoringu przyrodniczego.

Dane, o których mowa, udostępniane są zazwyczaj na pisemny wniosek osoby lub instytucji zainteresowanej. Najczęściej za udostępnienie danych pobiera się opłatę. Dane mogą być także udostępnione nieodpłatnie na potrzeby realizacji procesu nauczania (z reguły na poziomie akademickim), prac badawczo-rozwojowych, oraz instytucjom publicznym, dla których korzystanie z wnioskowanych danych jest niezbędne w celu realizacji ich zadań statutowych.

**Praca do wykonania:**

Na podstawie stron internetowych instytucji udostępniających dane dotyczące środowiska geograficznego w Polsce uzupełnij tabelę, która znajduje się w formularzu sprawozdania (osobny dokument tekstowy w formacie \*.doc).