

Jez. Lobeliowe

Tytuł projektu: **Przygotowanie bazy jezior lobeliowych województwa pomorskiego**

Termin realizacji projektu: 12.09.2013-15.10.2013

Koszt całkowity projektu: **8 503,20 PLN**

Kwota dofinansowania ze środków **WFOŚiGW w Gdańsku: 7 500,00 PLN**



<http://www.wfosigw.gda.pl/>

Wkład własny: 1 003,20 PLN

Cel projektu:

Celem projektu było przygotowanie numerycznej bazy danych GIS jezior lobeliowych w województwie pomorskim. Baza, poza danymi przestrzennymi, zawiera podstawowe informacje dot. cech geomorfologicznych, specyfiki fitocenotycznej, formy własności, użytkowania, zagrożeń oraz ochrony tych zbiorników. Została ona przekazana do RDOŚ w Gdańsku, RZGW w Gdańsku oraz do Wojewódzkiego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej w Gdańsku.

Opis projektu:

Jeziora lobeliowe to miękkowodne i oligotroficzne zbiorniki wodne charakteryzujące się występowaniem specyficznej flory i roślinności. Są jednym z siedlisk przyrodniczych będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty Europejskiej (kod siedliska 3110). Polska ma jedno z większych zasobów tych jezior w Europie. Niemal wszystkie polskie jeziora lobeliowe położone są na Pomorzu, z czego ponad połowa – w województwie pomorskim. Z tego względu ochrona tych jezior w województwie ma kluczowe znaczenie w ochronie ich europejskich zasobów. Obecnie utrudnia ją brak pełnego rozpoznania, nie ma zestawienia zawierającego aktualną listę tych jezior w województwie. Podmioty odpowiedzialne za ich ochronę, w tym RDOŚ w Gdańsku oraz RZGW w Gdańsku, nie posiadają informacji o lokalizacji wszystkich jezior, aktualnej wiedzy o ich stanie, w tym o zasobach gatunków wskaźnikowych. Ostatnie dane publikowane pochodzą z lat 90-tych XX wieku (Kraska 1994, Kraska i in. 1996, Szymeja 1996) i są w znacznej mierze już nieaktualne. W późniejszych latach ukazywały się nieliczne publikacje wnoszące nowe informacje dot. jezior lobeliowych województwa (m.in. Chmara, Grzempa 1999, Gos, Bociąg 2003), powstało też szereg materiałów niepublikowanych, są również informacje zgromadzone przez różne instytucje naukowe, a nie udostępnione dotychczas w żaden sposób. Zestawienie tych danych i powiązanie ich z lokalizacją obiektów metodami geograficznego systemu informacji przestrzennej (GIS) dało organom odpowiedzialnym za ochronę tych ekosystemów nowoczesne i oparte na aktualnej wiedzy naukowej narzędzie do zarządzania i ochrony tych jezior.