



**Titlul Proiectului:** Îmbunătățirea performanței sistemelor de informare în domeniul mediului în Republica Moldova pentru conformitatea cu standardele europene.

**Obiectivul primar:** dezvoltarea unui Serviciu Internet - Serviciu Public de Date de Mediu (SPDM), bazat pe tehnologiile WEB GIS, pentru a ajuta ONG-urile în colectarea de date de mediu conform standardelor internaționale de mediu.



## CONTEXTUL PROIECTULUI

Informația din domeniul mediului și sistemele informaționale de management a datelor de mediu au un rol primordial în luarea deciziilor de mediu. Resursele informaționale despre starea și protecția mediului au devenit extrem de solicitate atât de actorii cu rol de decizie, cât și de publicul larg. Ele capătă o importanță și mai mare din moment ce la elaborarea lor participă de rând cu organizațiile de stat abilitate și ONG-urile și OSC-urile.

În cadrul proiectului, a fost creat și dezvoltat un serviciu internet - Serviciul Public de Date de Mediu (SPDM), bazat pe tehnologiile WEB GIS, pentru a ajuta ONG-urile în colectarea de date de mediu conform standardelor internaționale (ex. INSPIRE), să le poată analiza, compila în rapoarte și să le poată folosi în diferite activități de protecție a mediului.



## ACTIVITĂȚI ȚINTĂ

- Inventarierea **datelor de mediu** existente necesare de a fi colectate și integrate în SPDM;
- Elaborarea **fluxului de date de mediu** și a **structurii bazei de date**;
- Elaborarea **raportului de date și metadate**;
- Elaborarea **Serviciului Public de Date de Mediu** pentru încărcarea și descărcarea securizată a datelor de mediu de către ONG-urile de mediu și publicul larg;
- Organizarea **sesiunilor de instruire** pentru ONG-urile din Republica Moldova;
- Organizarea **atelierelor de lucru** privind utilizarea SPDM pentru ONG-urile din Republica Moldova;
- Editarea a două **ghiduri** privind utilizarea Sistemelor Informaționale Geografice și a SPDM de către ONG-urile din Republica Moldova;
- Organizarea unei sesiuni de instruire în scriere de proiecte pentru ONG-urile din Republica Moldova;
- Realizarea unui **video** pentru promovarea activităților proiectului;
- Mediatizarea și comunicarea rezultatelor proiectului.

## FOTO



Atelier de lucru Sistemul Public de Date Spațiale de Mediu - instrument pentru implementarea Convenției Aarhus, or. Ungheni, 28.07.2016

## DATE DESPRE PROIECT

- ▶ **Donatorii proiectului:**  
Programul GEF SGP  
Ministerul Mediului  
AO OIKUMENA  
Trimetrica SRL
- ▶ **Regiunea:**  
Republica Moldova
- ▶ **Beneficiarii și alte părți interesate:**  
ONG-urile de Mediu  
Administrația Publică Locală  
Ministerul Mediului  
Publicul larg
- ▶ **Durata proiectului**  
Decembrie 2013 - Iulie 2016



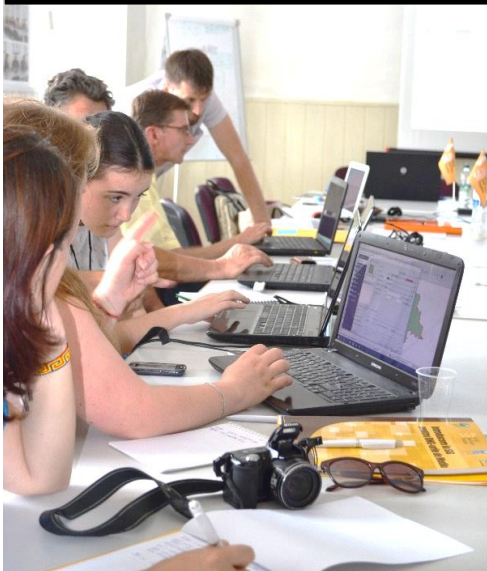
## REZULTATELE PROIECTULUI

- **Crearea portalului Serviciul Public de Date de Mediu.** Serviciul poate fi accesat la adresa <http://spdm.oikumena.md/>.
- **Crearea bazei de date.** În cadrul Proiectului au fost realizate inventarierea și colectarea datelor de mediu existente. Datele au fost integrate într-o bază de date geospațială, introdusă în SPDM. Datele spațiale colectate au fost realizate în cadrul proiectelor anterioare, precum Elaborarea Structurii și Conceptului Sistemului Geografic Informațional în Domeniul Apelor-SGIDA (2013, finanțat de Banca Mondială), Inventarierea depozitelor de deșeuri menajere solide din Regiunea de Dezvoltare Centru, Regiunea de Dezvoltare Nord și UTA Găgăuzia și crearea bazei de date geospațiale a rețelei de gunoiști din Moldova (2012, finanțat de Fondul Ecologic Național), Planificarea națională în domeniul biodiversității pentru a susține implementarea Planului Strategic al Convenției privind Diversitatea Biologică 2011-2020 în Republica Moldova (2011-2013, finanțat de PNUD-GEF) etc.
- **Elaborarea a două ghiduri: “Ghid de Inițiere în SIG pentru ONG-urile de Mediu” și “Serviciul Public de Date de Mediu. Ghidul utilizatorului”.** În scopul asigurării unui acces mai înalt la informațiile disponibile pe portalul public <http://spdm.oikumena.md/>, au fost elaborate două ghiduri, primul prezintă concepte teoretice despre SIG însoțite de aplicații practice și, de fapt, acesta prezintă informații necesare pentru viitorii utilizatori ai SPDM. “Serviciul Public de Date de Mediu. Ghidul utilizatorului” prezintă pas cu pas modul de utilizare a portalului; ghidul este disponibil pe site, accesibil fiecărui utilizator interesat.
- **Organizarea a trei seminare de informare și trei ateliere de lucru pentru ONG-urile de Mediu din centrul și nordul Republicii Moldova.** În perioada iunie-iulie, 2016 au fost organizate trei sesiuni de instruire și trei ateliere de lucru pentru ONG-urile de Mediu din centrul (or. Chișinău și or. Ungheni) și nordul (or. Bălți) Republicii Moldova. Seminarele de informare au vizat aspecte ce țin de prioritățile Programului GEF/SGP Etapa Operațională 6, precum și prezentarea de concepte teoretice privind inițierea în Sistemele Informaționale Geografice și utilizarea SPDM de către ONG-urile de Mediu.

### FOTO



Sesiunea de instruire în scrierea de proiecte în baza priorităților de interes local cu finanțare din Programul de Granturi Mici al GEF, mun. Chișinău, 28 iunie 2016



Atelier de lucru Sistemul Public de Date Spațiale de Mediu-instrument pentru implementarea Convenției Aarhus, or. Bălți, 05.07.2016



Ghidurile: “Introducere în SIG pentru ONG-urile de Mediu” și “Serviciul Public de Date de Mediu. Ghidul utilizatorului”

**PENTRU MAI MULTE INFORMAȚII  
DESPRE PROIECT CONTACTAȚI**



**AO OIKUMENA:**

str. Mitropolit Dosoftei 156A, of. 301,  
MD-2004, Chișinău, Republica Moldova

[oikumena.office@gmail.com](mailto:oikumena.office@gmail.com)

<http://www.spdm.oikumena.md>