

Titlul proiectului: Le Patrimoine Géologique de l'Anti-Atlas : un Trésor Naturel au Service du Développement Durable

Tip proiect: proiect internațional de cercetare științifică

Înstituții partenere:

- Universitatea Ibn Zohr din Agadir (Maroc);
- Institutul de Geologie și Geoecologie Marină (GeoEcoMar);
- Universitatea din București (UB);
- Institutul Geologic al României (IGR – București)

Durata proiectului: 3 ani

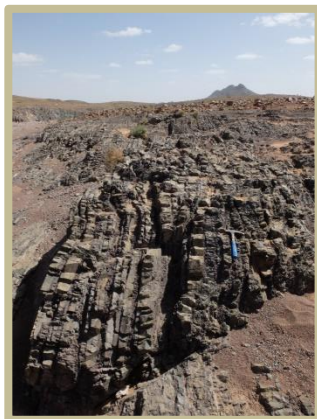
Responsabil de proiect din partea IGR: dr. Viorica Milu

Marocul este o țară cu un patrimoniu geologic remarcabil și cu o diversitate geologică excepțională. Pe teritoriul acestei țări apar formațiuni geologice aparținând tuturor perioadelor geologice, cele mai vechi roci având peste trei miliarde de ani. Marocul este cunoscut și prin numărul mare de zăcăminte de substanțe minerale utile, inclusiv unele renumite pe plan internațional (prin mărime și grad de mineralizare, prin diversitate mineralogică etc.).

Activitatea din proiect este axată pe trei direcții:

- a) diversitatea geologică și bogăția minieră a Munților Antiatlas;
- b) transmiterea publicului larg a informațiilor privind fenomenele geologice, în special prin intermediul unor imagini relevante ale unor formațiuni geologice din arealul amintit;
- c) conexiunea dintre patrimoniul geologic, patrimoniul cultural și dezvoltarea durabilă (pe plan local și regional).

Scopul principal al proiectului este punerea în valoare a bogatului patrimoniu al Munților Antiatlas și al regiunilor limitrofe. În cadrul proiectului, în anul 2018, o echipă formată din cercetători din Maroc și din România, a efectuat o deplasare în teren, în principal în partea centrală, respectiv estică a Munților Antiatlas. Ca prim rezultat al acestui proiect, menționăm realizarea unei lucrări (abstract extins) ce a fost prezentată în cadrul Simpozionului "Geosciences in the 21st century" (octombrie 2019, București).



Roci sedimentare (turbidite) aparținând seriei de Tidilline (Neoproterozoic). Afloriment în area satului Tidilline, Antiatlasul Central.