



**Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru
Geologie si Geoecologie Marină – GeoecoMar**
Strada Dimitrie Onciu nr. 23-25, Bucuresti 024053
Tel/Fax : 021=252 25 94 ; e-mail : panin@geoecomar.ro

**Domnului Președinte al Autorității Naționale
pentru Cercetare Științifică și Inovare Mihai-Robert Dima**

Stimate Domnule Președinte,

Pentru conformare cu dispozițiile Dvs. cuprinse în adresa nr. 3075 din 19.08.2016 vă transmitem informațiile solicitate privind domeniile de cercetare/dezvoltare ale Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Geologie și Geoecologie Marină – GeoEcoMar.

Până în prezent INCD GeoEcoMar si-a desfășurat activitățile de cercetare-dezvoltare în conformitate cu prevederile HG nr. 967, din 15 iunie 2004, publicate în Monitorul Oficial, partea I, nr.619 din 08 iulie 2004.

În anexa la HG-ul menționat mai sus, referitoare la Regulamentul de organizare și funcționare a INCD – GeoEcoMar, sunt precizate domeniile de activitate ale institutului.

Astfel (se redă integral textul Art.3 din HG nr. 967):

Art.3. – (1) Obiectul de activitate al institutului național cuprinde, în principal :

A. Activități de cercetare dezvoltare :

- a) În cadrul *Planului național pentru cercetare-dezvoltare și inovare* :
 1. Aprofundarea cunoașterii complexe, interdisciplinare a mediului marin, în principal a structurii și evoluției geologice a acestuia, elaborarea de studii, documentații specifice, expertize și hărți geologice, sedimentologice, geofizice, geoecologice și ecologice ale platoului continental din jurisdicția României și a altor zone maritime ;
 2. Cercetări în vederea identificării de noi resurse marine și evaluării economice a acestora ;

3. **Cunoașterea structurii și funcționării ecosistemelor caracteristice pentru macrogeosistemul Dunăre - Delta Dunării – Marea Neagră, modelarea și prognozarea evoluției ecologice a sistemului ;**
 4. **Studiul schimbărilor globale, în principal al modificărilor climatice, al nivelului mării și al impactului acestor schimbări asupra mediului înconjurător ;**
 5. **Studiul impactului activității umane (antropice) asupra ecosistemelor caracteristice pentru mediile fluviatil, deltaic, litoral și marin ; studii de impact și bilanțuri de mediu ;**
 6. Elaborarea/propunerea de tehnologii noi : biotecnologii, tehnologii industriale, tehnologii neconvenționale, pentru reabilitarea mediului marin și reabilitarea ecosistemelor sale ;
 7. Introducerea de tehnici și tehnologii de investigare moderne ;
 8. **Participarea directă și activă la cercetarea și explorarea Mării Negre și a altor zone de interes din Oceanul Mondial ;**
 9. Elaborarea de strategii, studii de diagnoză și prognoză privind dezvoltarea domeniului științei sau ramurii/sectorului în care își desfășoară activitatea, inclusiv asistența tehnică acordată organelor centrale și locale ;
- b) Alte activități de cercetare științifică și dezvoltare tehnologică :
- **Studii, cercetări și proiectări în vederea gestiunii integrate a zonei costiere ;**
 - c) **Participare la realizarea planurilor sectoriale și a programelor-nucleu ;**
 - d) Participare în cadrul programelor internaționale de cercetare-dezvoltare și inovare :
 - **Cercetări marine multidisciplinare în cadrul programelor internaționale ;**
- B. **Activități conexe activității de cercetare-dezvoltare, desfășurate în domeniul propriu de activitate, cu avizul autoritații de stat pentru cercetare-dezvoltare și, după caz, cu autorizarea instituțiilor abilitate, constând în :**
- a) Participarea la elaborarea strategiei domeniului ;
 - b) Formare și specializare profesională :
 1. Organizarea de școli de vară ;
 2. Specializări în cadrul laboratoarelor proprii ;
 3. Cursuri și seminarii de educare și popularizare a geoștiințelor în școli și alte instituții de învățământ;
 - c) Consultanță și asistență de specialitate ;
 - d) Editare și tipărire a publicațiilor de specialitate în domeniul geoștiințelor, broșuri, volume tematice, reviste, cărți, hărți, ghiduri ;

e) Prestări de servicii :

1. Analize de laborator, granulometrie, geo chimie, chimie, biologie, geotehnică, mineralogie ;
2. Organizare de manifestări științifice pe uscat și pe navele aflate în dotarea institutului național ;
3. Utilizare și închiriere a navelor din dotarea institutului național pentru : studii și cercetări complexe, procesul de învățământ, școli de vară, manifestări interne și internaționale, ecoturism și geo-turism, alte activități economice ;

f) Participare la realizarea transferului tehnologic.

(2) În cadrul obiectului său de activitate, institutul național poate colabora și la realizarea unor activități de cercetare-dezvoltare privind domeniile strategice și de apărare națională sau poate desfășura și alte activități conexe, cu aprobarea ministerului coordonator.

Anexăm, de asemenea, copia Hotărârii Guvernului României nr. 967, din 15 iulie 2004, privind aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Geologie și Geoecologie Marină – GEOECOMAR București și a Anexei la HG conținând textul regulamentului.

Cu deosebită considerație,

Acad. Nicolae Panin

Director general al INCD GeoEcoMar