



**AVIZUL BIROULUI SECȚIEI ȘTIINȚE ALE VIEȚII A AȘM**  
**asupra raportului pe proiectul din cadrul Programului de Stat 20.80009.7007.02**  
***Schimbări evolutive ale faunei terestre economic importante, ale speciilor rare și protejate în condițiile***  
***modificărilor antropice și climatice.***  
**Prioritatea III. Mediul și schimbări climatice**  
**Conducător de proiect: Dr. hab. BUȘMACHIU Galina**

Perfectat în baza audierii raportului anual a *implementării proiectelor din domeniile cercetării și inovării* la Ședința comună a AȘM și Consiliul științific al Institutului de Zoologie din 10.12.2021

**S-a discutat:** Raportul pe proiectul de cercetare din cadrul Programului de Stat (2020-2023), etapa anului 2021 20.80009.7007.02 Schimbări evolutive ale faunei terestre economic importante, ale speciilor rare și protejate în condițiile modificărilor antropice și climatice, director proiect dr. hab. BUȘMACHIU Galina, Institutul de Zoologie

**S-a decis prin vot unanim:**

Luând în considerare dezbaterile din cadrul audierii publice și avizele experților, se aprobă următorul aviz consultativ asupra proiectului:

Proiectul este „**Aprobat**”, cu calificativul general „**Excelent**” (46,5).

Calificative pe criterii:

1. *Atingerea scopului, obiectivelor și rezultatelor declarate în propunerea de proiect în corelare cu cele obținute pe durata executării/implementării proiectului – “Excelent”.*

Scopul, obiectivele și rezultatele declarate în propunerea de proiect pentru perioada de referință corelează cu cele obținute, care respectiv, au fost realizate în totalitate. O atenție deosebită a fost atrasă speciilor de animale terestre care au statutul de raritate de ”specie critic periclitată”.

2. *Diseminarea rezultatelor obținute – “Excelent”:*

- publicații în reviste WoS cu factor de impact - 12;
- articole din alte reviste editate în străinătate – 5
- în reviste naționale de categoria B+, B, C - 8;
- în alte reviste naționale -4
- lucrările conferințelor internaționale - 52;
- în culegeri conferințe naționale, teze la conferințe –26.
- monografii edituri naționale – 3,
- capitole monografii – 4;
- Bază de date internațională – 1
- articole de popularizare a științei- 43

Rezultatele obținute au fost expuse într-un număr impunător de publicații științifice. Realizările științifice obținute au fost prezentate la diverse manifestări științifice din țară și peste hotarele republicii.

*3. Valoarea socio-economică a rezultatelor obținute, materializarea rezultatelor și perspective de implementare – “Excelent”.*

- brevete de invenții și alte obiecte de proprietate intelectuală - 1;
- implementări/testări în practică dovedite de acte de implementare/testare – 7.
- contracte științifice de cercetare-dezvoltare - 3.
- organizarea atelierelor de lucru și a seminarelor – 4
- materiale la saloanele de invenție (medalii, diplome, prezentări, etc) – 1;
- teze de doctorat / postdoctorat susținute și confirmate în anul 2021 - 10
- participări la emisiuni TV/radio – 11

Rezultatele științifice obținute au fost implementate la diferite întreprinderi și organizații, confirmate prin actele de implementare.

*4. Participarea tinerilor în proiect, pregătirea cercetătorilor în cadrul proiectului prin doctorat/postdoctorat – “Excelent”.*

Tinerii cercetători care participă la implementarea proiectului depășesc 30% din totalul cercetătorilor implicați în realizarea proiectului. Zece persoane pregătesc tezele de doctorat.

*5. Colaborarea națională/internațională în cadrul proiectului – “Excelent”.*

Colaborarea la nivel național și internațional este diversă, amplă și productivă, cu implicarea instituțiilor de profil din țară și din străinătate precum România, Germania, Polonia, Ungaria, Ucraina, Rusia etc.

## **Concluzii, recomandări**

### *Concluzii:*

Proiectul are o valoare înaltă din punct de vedere teoretic și practic, care contribuie esențial la conservarea diversității lumii animale la nivel național.

Conducător al  
Secției Științe ale Vieții  
acad.

Boris Găină

Secretar Științific al Secției  
Dr.

Gabriela Romanciuc