






**Misiunea II**


# BIODIVERSITATEA

## Raport de teren


 Pământul este o casă uriașă pentru toate ființele vii:


 plante,  animale,  păsări,  insecte,  ciuperci și chiar  bacterii minuscule.


Toate formele de viață depind unele de altele, iar această legătură se numește biodiversitate.


 Fără biodiversitate, nu am avea fructe, aer curat sau ape limpezi.


 Albinele polenizează florile,  păsările răspândesc semințele, iar  plantele ne oferă oxigen.


 Dar activitățile oamenilor pot strica acest echilibru:

 tăierea pădurilor distruge adăpostul multor animale;

 poluarea apelor omoară pești și plante acvatice;

 pesticidele afectează insectele bune, ca albinele;

 schimbările climatice încălzesc mediile naturale prea repede.

 De aceea trebuie să protejăm toate formele de viață — chiar și cele mici, care par neînsemnate.

 Obiectivul misiunii

Să înțelegem că fiecare ființă vie are un rol important în echilibrul planetei, iar protejarea biodiversității înseamnă protejarea vieții însăși.



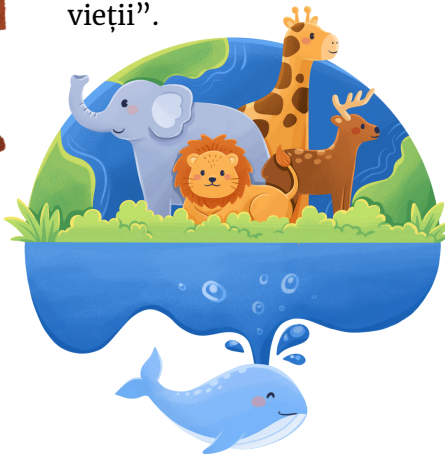
## 👉 Ce ai de făcut

- 🌸 Plantează flori care atrag albine și fluturi.
- 🚫 Nu lăsa gunoaie în parc sau pădure – curățenia protejează animalele mici.
- 🦋 Creează o mini-grădină cu plante locale, ușor de îngrijit.
- 🍷 Privește păsările, dar nu le deranja cu zgomote.
- 📖 Învăță să recunoști plantele și animalele din zona ta.
- 🌻 Realizează postere despre cum natura are nevoie de toate speciile, nu doar de cele „frumoase”.

## 🎯 Acțiune practică



- 🔍 Activitate: „Piramida vieții”
- ✂️ Materiale: hârtie colorată, lipici, foarfecă, carioci
- 🗺️ Descriere: Elevii construiesc o piramidă pe care desenează diferite forme de viață, de la 🌿 plante mici, 🐛 insecte și 🐦 păsări, până la 🐳 animale mari, și arată cum toate se susțin unele pe altele.
- ❤️ Scop: Să învățăm că fiecare ființă, oricât de mică, are un rol în natură, iar pierderea unei singure verigi slăbește întreaga „piramidă a vieții”.



## ✿ Testul de explorator

Ce înseamnă biodiversitatea?

- a) 🌍 Toate formele de viață care trăiesc pe Pământ
- b) 🌸 Doar plantele din grădină
- c) 🐒 Animalele din grădina zoologică

Ce ajută plantele să facă fructe?

- a) 🐝 Albinele și alte insecte polenizatoare
- b) 🎵 Păsările care cântă
- c) 🌱 Nisipul fierbinte

Ce se întâmplă dacă dispare o specie?

- a) ⚖️ Natura își pierde echilibrul
- b) 😊 Totul merge mai bine
- c) 🍷 Pământul devine mai curat

Ce poți face pentru a proteja biodiversitatea?

- a) 🌿 Să plantezi și să nu poluezi
- b) 🌻 Să rupi florile rare
- c) 🚫 Să lași gunoaie în pădure

Ce este o specie invazivă?

- a) 🚫 O specie care vine din alt loc și strică echilibrul naturii
- b) 🐟 O specie care locuiește sub apă
- c) 🌳 O specie care se ascunde în copaci



PROIECT FINANȚAT DIN FONDUL PENTRU MEDIU

## T.E.R.R.A.

**TINERET, EDUCAȚIE, RESPONSABILITATE, RESURSE ȘI ACȚIUNE PENTRU APAHIDA**

BENEFICIAR: ASOCIAȚIA TECHNOLOGY AND INNOVATION FOR SOCIETY /  
TEHNOLOGIE ȘI INOVARE PENTRU SOCIETATE - FILIALA SATU MARE  
PARTENER: ȘCOALA GIMNAZIALĂ „ȘTEFAN PASCU” APAHIDA



**T.E.R.R.A.**  
Tineret, Educație, Responsabilitate,  
Resurse și Acțiune pentru Apahida

VALOAREA FINANȚĂRII  
500.000 RON

PERIOADA  
13.06.2024 - 12.12.2025

PROGRAMUL PENTRU EDUCAȚIA ȘI CONȘTIINȚIZAREA PUBLICULUI  
PRIVIND PROTECȚIA MEDIULUI



WWW.AFM-RO