

Biodiversitatea

Tempe Teodora
Puscas Naomi
Biologie- Anul I



Biodiversitatea descrie în mod colectiv miliardele de organisme vii unice care trăiesc pe Pământ, precum și interacțiunea dintre ele.

- *Ce înseamnă biodiversitatea?*

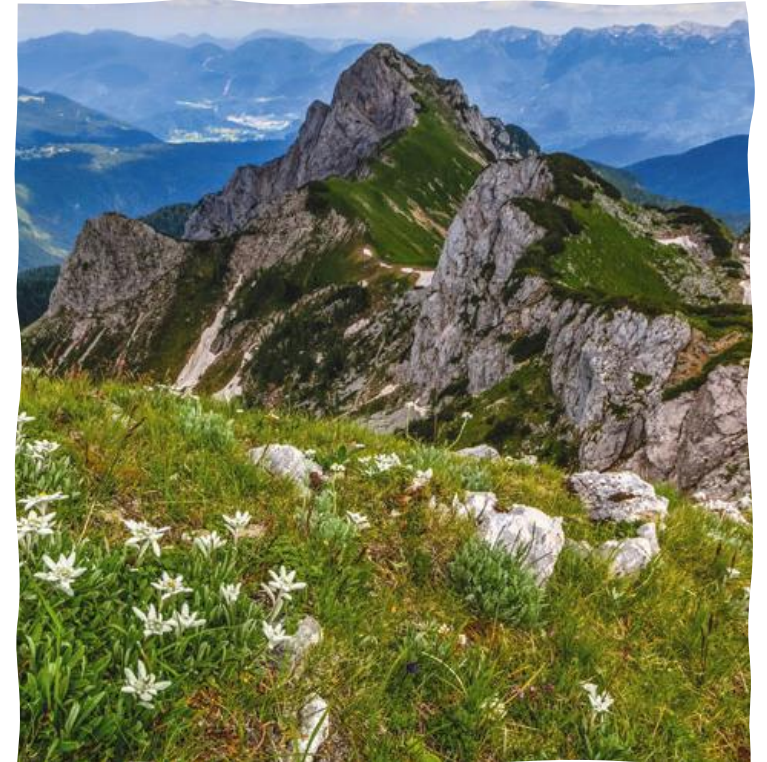
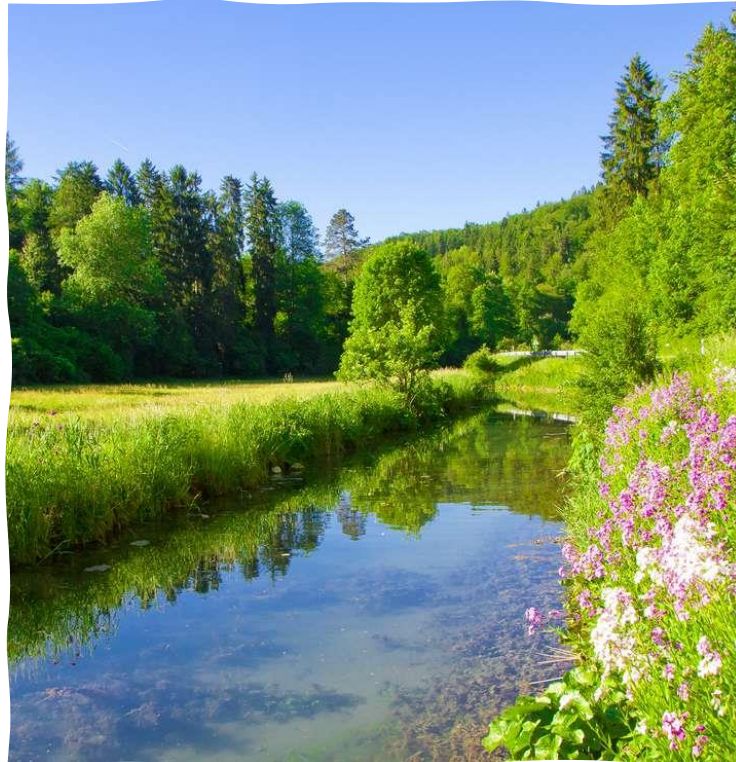


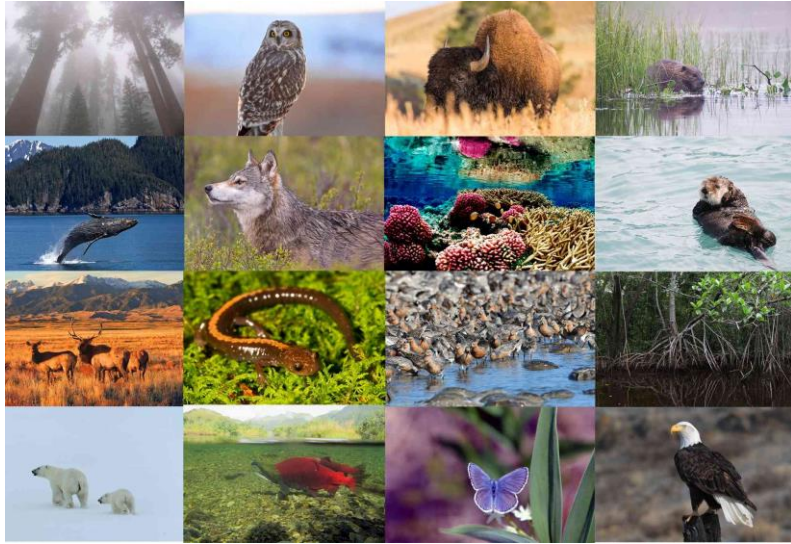
Tipuri de
biodiversitate

Biodiversitate
vegetala

Biodiversitate
animala

Biodiversitatea vegetala- reprezentata de totalitatea plantelor & relatiile de independenta dintre ele si mediul natural






Biodiversitate animala- reprezentata de totalitatea animalelor & relatiile de independenta dintre ele si mediul natural

De ce avem nevoie de biodiversitate?

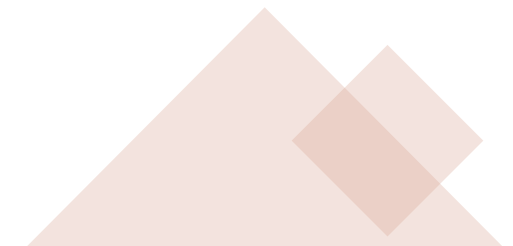
Biodiversitatea lucrează pentru a curăța apa, a purifica aerul, a întretine solul, a regla clima, a opri epidemiile, a recicla nutrienții și a furniza hrană.

De fiecare dată când o specie dispăre, e ca și cum un fir din pânză ar fi tăiat, lăsând găuri în plasa de siguranță a planetei și modificând sistemele fin echilibrate.



Natura ar putea rezolva probleme viitoare, cu care știm deja că ne vom confrunta. Cunoașterea științifică crește și evoluează. Cu cât mai mult putem păstra în viață specii dintre cele mai diverse (pe unele dintre ele încă nici nu le cunoaștem!), cu atât mai profundă poate fi această cunoaștere.

De exemplu, natura a ajutat și continuă să ajute la progrese medicale importante. Există în lume plante medicinale de o putere extraordinară pe care încă nici nu le-am cercetat, dar care sunt în pericol de extincție sau au dispărut deja în tăcere.



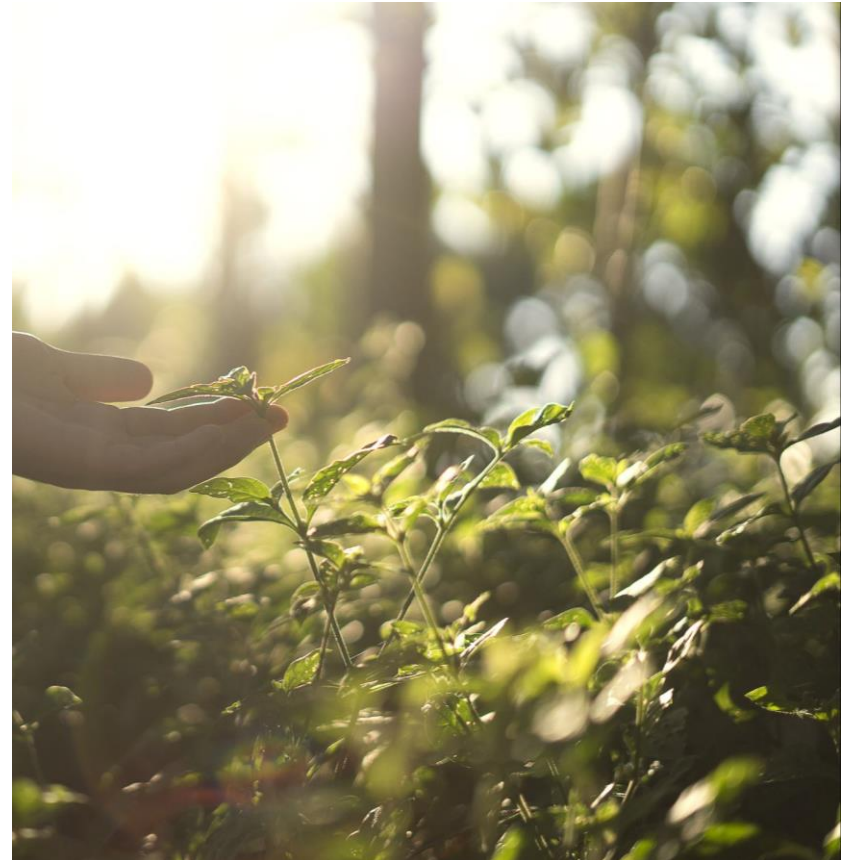
Bibliografie

- Conservarea naturii si a biodiversitatii -U.T.PRESS Cluj-Napoca, 2009
- <https://www.eea.europa.eu/ro/help/intrebari-frecvente/ce-este-biodiversitatea-si-de>
- https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/f/f6/Sk%C3%A4ralid_S%C3%B6der%C3%A5sen_2.JPG/360px-Sk%C3%A4ralid_S%C3%B6der%C3%A5sen_2.JPG
- <https://greenly.ro/biodiversitate/insulele-rezervor-de-biodiversitate>

- <https://stiintatehnica.com/wp-content/uploads/2016/02/incdsb-stiinta-tehnica-1.jpg>
- https://media.kaufland.com/images/PPIM/AP_Content_1010/rum/87/65/Asset_6718765.jpg
- https://defenders.org/sites/default/files/styles/meta_image/public/2020-05/Photo%20Collage.jpg?itok=m755MgRN
- <https://www.escolifesciences.com/images/upload/Animal-Conservation--photo-01-min.png>
- <https://encrypted-tbn0.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcTAjphpxSTJhx0swQcVXdIEQb90MbKlgcTqww&usqp=CAU>
- <https://www.greenpeace.org/romania/articol/8449/5-motive-pentru-care-avem-nevoie-de-biodiversitate-pentru-supravietuire/>

English resume

- Biodiversity collectively describes the billions of unique living organisms that live on Earth, as well as the interaction between them.
- Some of the most important types are plant and animal biodiversity.
- We need biodiversity because it maintains the soil, purifies the air, regulates the climate, provides food.
- Nature could solve future problems, which we already know we will face. Scientific knowledge grows and evolves.
- For example, nature has helped and continues to help with important medical advances. There are medicinal plants of extraordinary power in the world.





Va multumim pentru atentie
acordata!