



TRANSILVANIA2020

Proiect:

**„Conștientizarea și educarea
tinerilor în privința
problemelor de mediu -
dezvoltarea spiritului eco-civic
al școlarilor din comuna
Ciugud, județul Alba”, finanțat
de Administrația Fondului
pentru Mediu, în cadrul
Programului vizând educația
și conștientizarea publicului
privind protecția mediului,
cod Proiect:
ECPM01202370100326**



A hand holding a glass containing a vibrant, colorful illustration of various animals and plants, symbolizing biodiversity. The illustration includes a yellow deer, a blue bird, a purple butterfly, a green palm tree, a blue fish, a red chicken, a purple shark, a brown fox, a blue bull, and various other flora and fauna. The background is a light gray with white brushstrokes.

Biodiversitatea: Diversitatea vieții pe Pământ

- Biodiversitatea înseamnă toate viețuitoarele de pe Pământ - de la bacterii la păduri tropicale și animale mari.



Definiția biodiversității

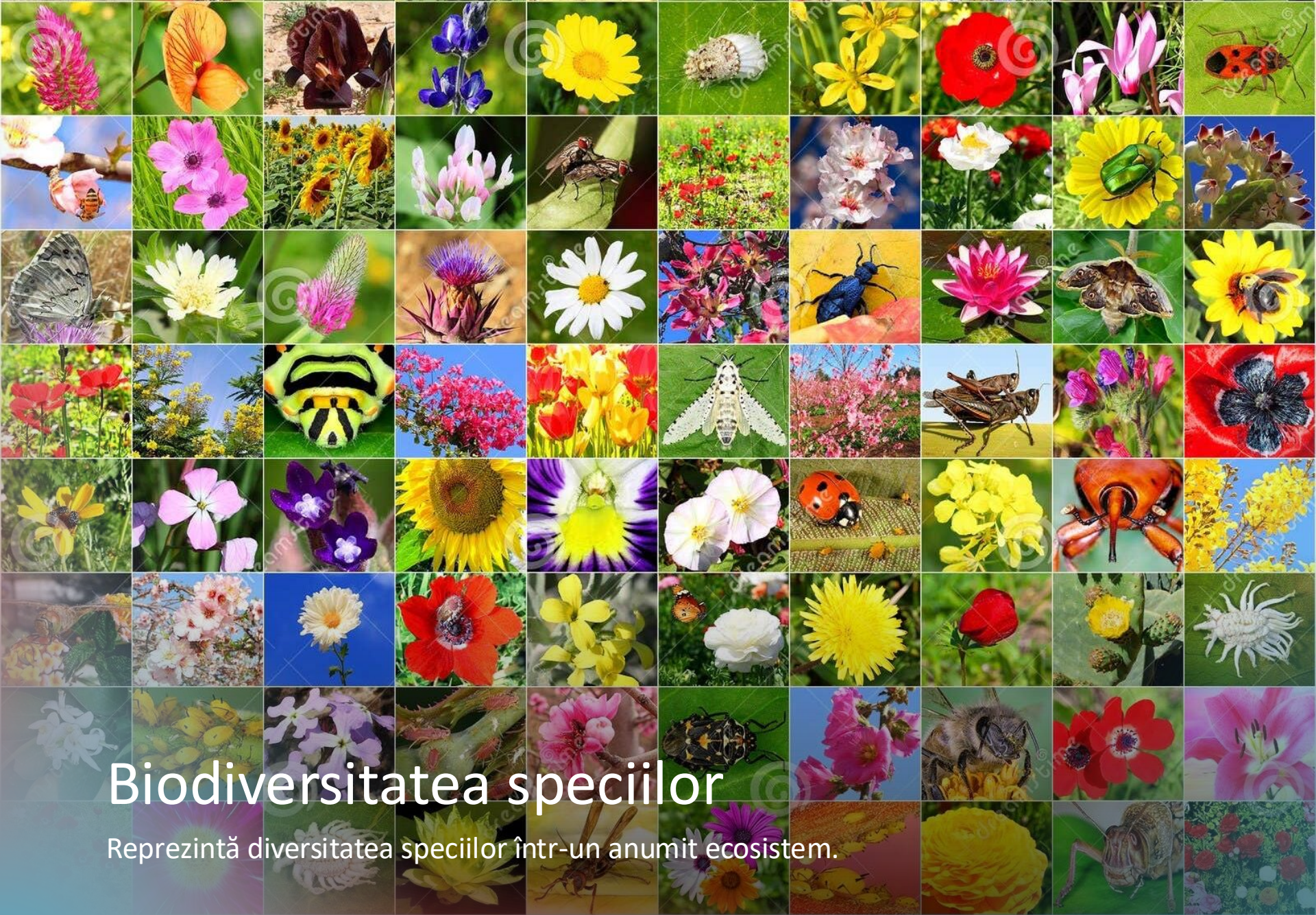
- Biodiversitatea este totalitatea speciilor de plante, animale, fungi și microorganisme de pe planeta noastră.





Biodiversitatea genetică

- Este varietatea genelor din cadrul unei specii. Diversitatea genetică face ca o specie să fie mai puternică și adaptabilă.



Biodiversitatea speciilor

Reprezintă diversitatea speciilor într-un anumit ecosistem.



Biodiversitatea ecosistemică

Include toate tipurile de habitate și ecosisteme, cum ar fi păduri, oceane, deșerturi, tundra, etc.



Importanța biodiversității pentru viața noastră

Biodiversitatea asigură hrană, medicamente, apă curată și
un climat echilibrat.



Serviciile ecosistemice

Ecosistemele ne oferă servicii esențiale: aer curat, polenizare, protecție împotriva inundațiilor.

The background of the slide is a composite image. The top half shows a city skyline, likely New York City, with numerous skyscrapers illuminated at dusk or dawn. The sky is a mix of orange, yellow, and blue. Below the city, a lush green field stretches across the middle ground. In the foreground, a variety of animals are depicted, including a large elephant, a rhinoceros, a hippopotamus, a giraffe, a kangaroo, a turtle, a hedgehog, a red panda, a raccoon, a sloth, a toucan, a llama, a deer, and a small white cat. The animals are arranged in a way that suggests they are coexisting in the same environment as the city.

Amenințările la adresa biodiversității

Activitățile umane pun în pericol biodiversitatea: poluarea, defrișările, schimbările climatice.



Efectele pierderii biodiversității

Scăderea biodiversității duce la dezechilibre ecologice și afectează resursele naturale.



An aerial photograph of a lush green forest. A river winds through the center of the image, creating a meandering path. Mist or low clouds are visible in the lower parts of the forest, adding a sense of depth and atmosphere. The text is overlaid on the upper half of the image.

Proiecte globale pentru conservarea biodiversității

- Inițiative precum Parcurile Naționale, Rezervațiile Naturale și Natura 2000 protejează biodiversitatea.



Conservarea biodiversității - Ce putem face noi?

Fiecare poate ajuta: plantarea copacilor, reciclare, folosirea responsabilă a resurselor.

HRANA



Biodiversitatea și medicina

- Multe medicamente provin din plante și alte resurse naturale. Biodiversitatea e vitală pentru sănătatea noastră.

SĂ ÎȚI FIE
MEDICAMENT



Rolul biodiversității în cultură și educație

Biodiversitatea este sursă de inspirație, educație și recreere.

Protejează
biodiversitatea,
protejează viața!

Biodiversitatea este
esențială pentru
planeta noastră. Să
acționăm acum
pentru a o proteja!



MULȚUMIM!

- WEBOGRAFIE:
 - <https://costinmonica.wordpress.com/2020/07/22/5-motive-pentru-care-biodiversitatea-este-importanta/>
 - <https://sppn.md/ce-este-biodiversitatea/>
 - <https://ro.wikipedia.org/wiki/Biodiversitate>
 - <https://ro.dreamstime.com/photos-images/biodiversitate.html>
 - <https://ro.dreamstime.com/biodiversitatea-%C8%99i-clasificarea-vie%C8%9Bii-biosferei-%C3%AEn-desene-animat-grafice-diferitelor-popula%C8%9Bii-de-specii-pe-p%C4%83m%C3%A2nt-image234691065>
 - <https://www.promptmedia.ro/2018/05/ziua-internationala-a-biodiversitatii/>
 - <https://www.cnr-unesco.ro/ro/activitate/familia-onu-sarbatoareste-astazi-ziua-internationala-a-biodiversitatii>
 - <https://ro.truth-seeker.info/biodiversitatea/>
 - <https://stratos.ro/biodiversitatea-si-importanta-sa-in-prezent-cum-se-pot-implica-firmele-in-protejarea-biodiversitatii/>

