

## Ziua Internațională a Conservării Diversității Biologice

☺ marchează adoptarea Convenției asupra Diversității Biologice (CBD), la 22 mai 1992, la Summitul Pământului de la Rio de Janeiro;

☺ la ora actuală, sunt 196 de părți (țări semnatare) ale Convenției;

☺ în anul 1994, România a devenit parte a Convenției;

☺ punctul focal al tuturor acțiunilor în acest sens îl reprezintă Secretariatul Convenției;

☺ în fiecare an, Secretariatul Convenției desemnează o temă distinctă de celebrare;

Tema desemnată de secretariat în acest an – „**Biodiversitatea noastră, hrana noastră, sănătatea noastră**” – se concentrează pe importanța biodiversității ca bază pentru alimentația și sănătatea noastră și ca un catalizator-cheie pentru transformarea sistemelor alimentare și îmbunătățirea sănătății umane.

Această temă promovează diversitatea oferită de sistemele noastre naturale pentru existența umană, pentru bunăstarea speciei umane, contribuind în același timp și la alte obiective ale dezvoltării durabile, incluzând atenuarea și adaptarea la schimbările climatice, restaurarea ecosistemelor, purificarea apei și eradicarea foamei, printre altele.

## BIODIVERSITATEA

### Ce este?

Biodiversitatea este varietatea vieții pe Pământ, incluzând toate organismele, speciile și populațiile, variația genetică dintre acestea și ansamblările complexe ale acestora în comunități și ecosisteme. Acest imens “organism viu” este esențial pentru susținerea vieții pe Pământ.

### De ce contează?

Rolurile esențiale ale biodiversității:

☺ Calitatea aerului: biodiversitatea vegetală produce **oxigen** și purifică atmosfera, absoarbe dioxid de carbon și noxe, reține pulberile, absoarbe zgomotul;

☺ Provizii de bunuri: apă proaspătă, **hrană**, combustibili, fibre, **remedii naturale**, materii prime;

☺ Reglare: a climei, a inundațiilor și viiturilor, a stării de sănătate, a calității apelor;

☺ Loc de trai: habitat pentru specii, dar și loc de trai pentru comunități de oameni;

☺ Roluri auxiliare: formarea solurilor, circuitul nutrienților în natură, circuitul apei în natură, producție primară;

☺ Rol cultural, estetic, educațional, recreativ, psihologic, spiritual.



**Bunăstarea oamenilor depinde în mod  
esențial de un mediu sănătos !**



Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

romania2019.eu



Agenția pentru Protecția  
Mediului Iași



**22 MAI**  
**ZIUA INTERNAȚIONALĂ A**  
**CONSERVĂRII DIVERSITĂȚII**  
**BIOLOGICE**



**Biodiversitatea noastră,  
hrana noastră,  
sănătatea noastră**



Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179  
E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax 0232/214.357

## Biodiversitatea și Agricultura



**Biodiversitatea agricolă** sau **Agrobiodiversitatea** este un termen larg, ce include toate componentele diversității biologice relevante pentru alimentație și agricultură, ce constituie ecosistemele agricole, denumite și agro-ecosisteme: varietatea și variabilitatea raselor de animale, a soiurilor de plante, dar și a microorganismelor utile.

Biodiversitatea și agricultura sunt puternic interdependente, în sensul că biodiversitatea este baza agriculturii. Aceasta a permis sistemelor agricole să evolueze încă de acum aproximativ zece mii de ani în urmă, de când agricultura a început să se dezvolte. Biodiversitatea este originea tuturor soiurilor de plante de cultură și a raselor de animale domestice actuale. Este fundamentul serviciilor ecosistemice esențiale pentru susținerea agriculturii și implicit bunăstării umane.

Astăzi biodiversitatea soiurilor de plante și a raselor de animale este rezultatul multor mii de ani de intervenție umană. O agricultură durabilă contribuie la conservarea și utilizarea durabilă a biodiversității – promovează și este sporită de biodiversitate.

În ultima sută de ani, mai mult de 90% din soiurile de plante de cultură au dispărut din câmpurile agricultorilor. Jumătate din rasele de animale domestice au fost pierdute, iar toate cele 17 zone principale de pescuit ale lumii sunt pescuite acum la sau peste limitele lor sustenabile. Sistemele locale variate de producere a hranei sunt amenințate, inclusiv cunoștințele indigene, tradiționale și locale.

## Biodiversitatea și sănătatea

**Sănătatea** este considerată un drept fundamental al omului, iar starea de sănătate este definită de către Organizația Mondială a Sănătății (OMS) ca fiind o stare totală de bunăstare fizică, mentală și socială, și nu doar lipsa bolii sau a infirmității fizice.

Biodiversitatea este fundamentală pentru sănătatea umană, deoarece sprijină funcționarea ecosistemelor de care depindem pentru hrană și pentru apa dulce, intervine în reglarea climei, a inundațiilor și bolilor, oferă beneficii recreative și oferă o îmbogățire estetică și spirituală. Biodiversitatea contribuie, de asemenea, la mijloacele de trai locale, la remediile naturale tradiționale și moderne, precum și la dezvoltarea economică.

Rata actuală a pierderii biodiversității poate avea consecințe grave și poate împiedica eforturile de a îndeplini o serie de obiective vizând dezvoltarea durabilă, inclusiv cele legate de sărăcie, foamete și sănătate, prin creșterea vulnerabilității celor săraci și prin reducerea opțiunilor de dezvoltare durabilă.

Odată cu pierderea de agrobiodiversitate, dispar și cunoștințe esențiale de medicină tradițională și despre dietele locale, aspect direct legat de boli sau factorii de risc pentru sănătate, cum ar fi diabetul, obezitatea și malnutriția, având impact direct asupra disponibilității remediilor tradiționale.



## Ce poți face tu?



- 🌱 Redu consumul de carne;
- 🌱 Consumă și procesează alimente de sezon;
- 🌱 Cumpără produse locale;
- 🌱 Redu risipa de mâncare;
- 🌱 Compostează resturile biodegradabile;
- 🌱 Redu ambalarea alimentelor prin folosirea sacoșelor reutilizabile sau refolosirea recipientelor din sticlă, metal etc.;
- 🌱 Înlocuiește obiectele de unică folosință din plastic cu cele biodegradabile sau reutilizabile;
- 🌱 Promovează biodiversitatea locală și indigenă pentru hrană și nutriție;
- 🌱 Dacă esti agricultor, cultivă soiuri locale și crește rase locale de animale;

Oricine ai fi, pășește în Natură ca într-un templu – ea susține viața ta și a urmașilor tăi!

**Conectează-te cu Natura !**