



22 MAY 2020

INTERNATIONAL DAY FOR BIOLOGICAL DIVERSITY

Our solutions are in nature

“Dacă dorim să evităm dezastrul ecologic, liderii mondiali și cetățenii trebuie să acționeze acum!”

actrița Juliette Binoche

astrofizicianul Aurélien Barrau

(apel semnat de peste 200 de artiști și oameni de știință-2020)

Începând cu anul 2000, în fiecare an, la data de 22 mai, se sărbătorește ZIUA INTERNAȚIONALĂ A DIVERSITĂȚII BIOLOGICE, zi proclamată de către Adunarea Generală a Națiunilor Unite, prin rezoluția 55/201, din 20 decembrie 2000.

Data de 22 mai, reprezintă de fapt adoptarea textului Convenției din anul 1992 în cadrul Conferinței diversității biologice din Nairobi. Printre principalele obiective pe care le urmărește Convenția sunt conservarea biodiversității și utilizarea corectă a resurselor.

România a semnat Convenția pe data de 5 iunie 1992. Proclamarea acestei zile la nivel internațional, constituie un semnal de alarmă cu privire la problemele privind biodiversitatea, mai ales că, în prezent, o mulțime de specii, atât faună cât și floră, se află pe care le dispariție.

Transformarea mediului înconjurător pentru a fi prielnic doar vieții omului, creează un dezechilibru în natură, un dezechilibru care trebuie stopat sau măcar încetinit, pentru o mai bună conservare a biodiversității.

Convenția privind diversitatea biologică (CBD) a intrat în vigoare la 29 decembrie 1993 și are 3 obiective principale:

- ✚ conservarea diversității biologice;
- ✚ utilizarea componentelor sale într-un mod durabil;
- ✚ partajarea corectă și echitabilă a beneficiilor care decurg din utilizarea resurselor genetice.

Convenția privind diversitatea biologică este dedicată promovării dezvoltării durabile. Concepută ca un instrument practic pentru transpunerea principiilor Agendei 21 în realitate, Convenția recunoaște că diversitatea

biologică este mai mult decât plante, animale, microorganisme și ecosistemele lor - este vorba de oameni și de nevoia noastră de securitate alimentară, de medicamente, aer curat și apă, adăpost și un mediu curat și sănătos în care să trăiești.

Plecând de la certitudinea că în ciuda tuturor progreselor noastre tehnologice, suntem complet dependenți de sănătatea ecosistemelor, de apă, alimente, medicamente, haine, combustibil, adăpost și energie, comunitatea globală este chemată să-și reexamineze relația cu natura.

Tema „*Soluțiile noastre sunt în natură*” subliniază speranța, solidaritatea și importanța de a lucra împreună la toate nivelurile pentru a construi un viitor al vieții în armonie cu natura. Acest slogan sugerează atât căutarea unor soluții bazate pe natură cu garanții privind biodiversitate, cât și prezentarea biodiversității/naturii într-un mod ușor de înțeles și se poate combina, de asemenea, cu diferite apeluri la acțiune în fiecare zi. De asemenea, subliniază realitatea că oamenii fac parte din natură și nu se pot separa de natură. Este o reamintire vitală a faptului că, deși am putea crede că am obținut o stăpânire deplină asupra mediului nostru natural, rămânem în întregime dependenți de



vasta bogăție a biosferei pentru supraviețuirea și bunăstarea noastră.

Anul 2020 este un an de reflecție, oportunitate și soluții. Este anul în care, mai mult decât oricând, lumea își poate exprima o voință puternică pentru un cadru global care va reduce afectarea biodiversității în beneficiul oamenilor și al vieții de pe Pământ. Transformarea radicală de care avem nevoie - la toate nivelurile - necesită îndrăzneală și curaj. Aceasta nu este posibilă fără un angajament masiv și hotărât. Acționarea imediată prin politici de prevenire coerente este singura premisă pentru supraviețuirea, cel puțin, în aceleași condiții de viață și de muncă, decente și demne.

Poluarea, schimbările climatice și distrugerea zonelor naturale existente au adus lumea într-un punct de cotitură, fiind necesar să se realizeze o revizuire profundă a obiectivelor, valorilor și sistemelor noastre economice.

În acest an se vor desfășura evenimente importante :

- Perioada finală pentru Planul strategic 2011-2020 privind biodiversitatea și cele 20 de obiective Aichi pentru biodiversitate;

- Sfârșitul Deceniului Națiunilor Unite 2011-2020 privind biodiversitatea, ceea ce duce la faza tranzitorie pentru începerea altor noi decenii legate de biodiversitate, pentru perioada 2021-2030: Deceniul ONU al Științei Ocenelor pentru Dezvoltare Durabilă și Decada ONU pentru restaurarea ecosistemului;
- Summit-ul ONU pentru Biodiversitate (A/RES/73/234), la nivelul șefilor de stat și de guvern, pentru a evidenția urgența acțiunilor la cele mai înalte niveluri în sprijinul unui cadru global pentru biodiversitate post-2020 care contribuie la Agenda 2030 pentru dezvoltare durabilă și plasează comunitatea globală pe o cale de realizare a viziunii 2050 pentru biodiversitate.



Trebuie afirmat faptul că, nu numai bunăstarea populației urbane are de suferit, dar și populațiile rurale ale lumii, inclusiv deținătorii de terenuri mici, pescarii și locuitorii pădurilor, deseori depind direct de resursele naturii pentru subzistența și mijloacele de trai ale acestora. Diversitate genetică în agricultură, inclusiv culturile și animalele, sunt cruciale pentru rezistența și adaptarea sistemelor agricole la dăunători și schimbarea condițiilor de mediu. Toate sistemele alimentare depind de biodiversitate și de serviciile ecosistemice care susțin productivitatea agricolă, fertilitatea solului, calitatea și aprovizionarea cu apă. Totodată, deoarece din ce în ce mai multe îmbolnăviri și decese sunt atribuite la nivel global deteriorării unor factori de mediu, legăturile dintre biodiversitate și sănătate sunt din ce în ce mai recunoscute.

Pe măsură ce populațiile cresc și orașele se extind, așezările umane se răspândesc în locuri neatinse anterior. Extinderea construcțiilor, vânătoarea, defrișările și exploatarea forestieră perturbă ecosistemele care sunt într-un echilibru fragil, punând în pericol nu numai milioane de specii, ci și pe noi înșine. Studiile au arătat că 75% din bolile noi sau emergente care afectează oamenii provin de la animale.

Ecosistemele sănătoase ajută la atenuarea poluării aerului, apei și solului și sunt sursa unor medicamente tradiționale și moderne.

Sărbătorirea Zilei Internaționale a Diversității Biologice este dedicată sensibilizării asupra domeniilor cărora se adresează obiectivele Convenției privind diversitatea biologică:

- ✓ diferite modalități de conservare a biodiversității;
- ✓ sănătate, agricultură, alimente și furaje, securitate alimentară și biodiversitate;
- ✓ oamenii, cultura și biodiversitatea.

Cel mai recent raport IPCC (Grupul interguvernamental privind schimbările climatice), arată că schimbările climatice ar putea avea un impact negativ și ireversibil dacă acțiunea umană nu este modificată. La nivel global, aproximativ 25% din toate speciile de animale și plante sunt amenințate cu dispariția, în condițiile în care mai mult de 3 miliarde de oameni depind de biodiversitatea marină și a zonei de coastă, în timp ce peste 1,6 miliarde de oameni se bazează pe păduri și produse forestiere non-lemnoase pentru traiul lor.

Viitorul biodiversității este amenințat de schimbările climatice, dar este



încă posibil să se facă ceva. Există mai multe specii care au suferit deja consecințe ireversibile sau sunt pe cale să o facă. Trei specii dispar în fiecare oră, între 100 și 150 de specii dispar în fiecare zi, 15.000- 80.000 de specii dispărând în fiecare an. Această constatare tristă reprezintă doar un mic eșantion al modului în care oamenii maltratează biodiversitatea.

Biodiversitatea este țesătura vie a planetei noastre. Aceasta stă la baza bunăstării umane în prezent și în viitor, iar declinul său rapid amenință natura și oamenii deopotrivă.

Este timpul să acționăm pentru biodiversitate, subliniind astfel speranța, solidaritatea și importanța colaborării la toate nivelurile pentru a construi un viitor al vieții în armonie cu natura!

Aceasta este oportunitatea noastră de a reseta sistemul actual și de a ne reconsidera relația cu planeta. Pentru a obține acest lucru, trebuie să ne asigurăm că noua abordare începe chiar acum, când sistemul economic actual este deja obligat la schimbare și **FĂRĂ A LĂSA PE NIMENI ÎN URMĂ!**

Să ne unim în efortul de a face tot ce este necesar pentru a ne asigura că generațiile viitoare pot continua să se bucure și să beneficieze, printr-o dezvoltare durabilă, de bogata și impresionanta diversitate biologică a planetei noastre!

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA
SERVICIUL CALITATEA FACTORILOR DE MEDIU**