

16 Septembrie - Ziua Mondială pentru Protecția Stratului de Ozon: de la știință la acțiune globală



Astăzi, 16 septembrie 2025, Republica Moldova se alătură comunității internaționale pentru a marca Ziua Mondială pentru Protecția Stratului de Ozon. Această zi este dedicată creșterii conștientizării asupra importanței stratului de ozon, acel scut natural ce ne protejează viața pe Pământ de radiațiile ultraviolete (UV) dăunătoare.

Data de 16 septembrie amintește de semnarea, în 1987, a Protocolului de la Montreal – un acord internațional important pentru eliminarea treptată a substanțelor ce distrug stratul de ozon. Totodată, anul acesta marcăm, de asemenea, 40 de ani de la adoptarea Convenției de la Viena pentru protecția stratului de ozon, primul pas global în recunoașterea pericolelor generate de anumite substanțe chimice și în angajamentul statelor de a proteja mediul și sănătatea oamenilor.

Tematica ediției din acest an: „De la știință la acțiune globală” – subliniază importanța cercetărilor științifice în argumentarea deciziilor internaționale și a politicilor naționale. Informațiile oferite de grupurile de experți ai Protocolului de la Montreal au ajutat la luarea măsurilor rapide și eficiente, iar progresele sunt deja vizibile: stratul de ozon este în proces de refacere.

Republica Moldova este parte a efortului internațional prin aderarea la:

- Convenția de la Viena în anul 1985;
- Protocolul de la Montreal în anul 1987;
- Amendamentul de la Kigali (ratificat de țara noastră), ce vizează reducerea hidrofluorocarburilor (HFC) – gaze cu potențial ridicat de încălzire globală.

În iulie anul curent, Guvernul Republicii Moldova a aprobat Programul de suprimare eşalonată a hidrofluorocarburilor pentru perioada 2025–2045. Scopul acestui program este reducerea cu 80% a consumului de HFC până în anul 2045, în conformitate cu angajamentele internaționale.

Totodată, în Republica Moldova este în desfășurare proiectul „Suport pentru Republica

Moldova în Pregătirea Planului de Implementare a Amendamentului de la Kigali (KIP)", ce prevede acțiuni de colectare și analiză a datelor privind consumul de HFC-uri, dar și elaborarea unei strategii naționale de eliminare treptată a acestor substanțe în perioada 2024-2029.

Hidrofluorocarburile sunt utilizate frecvent în aparatele de aer condiționat și frigidere, acestea au un efect puternic asupra climei: unele HFC-uri sunt de mii de ori mai puternice decât dioxidul de carbon. În Republica Moldova, se importă anual între 90 și 180 de tone de HFC-uri, iar emisiile au crescut de peste 70 de ori în ultimele decenii.

Reducerea acestora este prioritară pentru combaterea schimbărilor climatice și pentru a proteja stratul de ozon, ce rămâne un element vital al sănătății planetei.

Pe lângă Protocolul de la Montreal și Amendamentul de la Kigali, Republica Moldova contribuie activ și prin angajamentele asumate în cadrul Acordului de la Paris privind schimbările climatice, vizând reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră.

Protejarea stratului de ozon este un efort comun. Fiecare stat, instituție, întreprindere și cetățean are un rol. Alegerea produselor mai ecologice, susținerea politicilor durabile și implicarea în protejarea mediului sunt pași concreți spre un viitor mai sigur pentru toți.

Ziua Mondială pentru Protecția Stratului de Ozon ne amintește că, atunci când știința este susținută de voință politică și cooperare globală, putem obține rezultate remarcabile.

Republica Moldova își reafirmă angajamentul față de conservarea stratului de ozon și față de reducerea impactului activităților umane asupra climei – pentru un viitor sănătos, durabil și sigur pentru toți.

