



7 septembrie, Ziua internațională a aerului curat pentru un cer albastru. 99% din populație este expusă poluării, iar 7 milioane de oameni mor prematur anual

De la smogul care planează supra orașelor până la fumatul din interiorul casei, poluarea aerului reprezintă o amenințare majoră pentru sănătatea pe tot globul. Aproape toată populația lumii (99%) este expusă la poluare, deci expusă la un risc crescut de boli, inclusiv boli de inimă, accidente vasculare cerebrale, boli pulmonare, cancer și pneumonie.

Secretarul general al ONU, Antonio Guterres: ***Aerul nostru este un bun comun și o responsabilitate comună. Să lucrăm împreună pentru a-l curăța, pentru a ne proteja sănătatea și pentru a lăsa o planetă sănătoasă pentru generațiile viitoare.***

La 7 septembrie este marcată Ziua internațională a aerului curat pentru un cer albastru, potrivit Rezoluției 74/212 adoptată de Adunarea Generală a Organizației Națiunilor Unite (ONU) la 19 decembrie 2019. Această zi a fost marcată începând cu anul 2020.

Tema din acest an, ***„Împreună pentru un aer curat”***, se concentrează pe necesitatea unor parteneriate mai puternice, a unor investiții sporite și a unei responsabilități comune pentru a depăși poluarea aerului.

Având în vedere natura transfrontalieră a poluării aerului, toate părțile interesate au responsabilitatea de a proteja atmosfera terestră și de a asigura un aer sănătos pentru toată lumea. Lucrul împreună, dincolo de granițe și frontiere, contribuie la reducerea poluării, mobilizează finanțarea și investițiile în favoarea măsurilor și soluțiilor privind calitatea aerului și oferă numeroase beneficii.

În această zi internațională a aerului curat pentru un cer albastru, facem apel la toată lumea, de la guverne și corporații la societatea civilă și indivizi, să se unească pentru a învinge poluarea aerului. ***#TogetherForCleanAir***

O problemă dublă

Impactul asupra sănătății: particule minuscule, invizibile de poluare pătrund adânc în plămâni, fluxul sanguin și corpurile noastre. Acești poluanți sunt responsabili pentru aproximativ o treime dintre decesele cauzate de accident vascular cerebral, boli respiratorii cronice și cancer pulmonar, precum și un sfert dintre decesele cauzate de atac de cord. Ozonul la nivelul solului, produs din interacțiunea multor

poluanți diferiți în lumina soarelui, este, de asemenea, o cauză a astmului și a bolilor respiratorii cronice.

Impactul asupra climei: poluanții climatici de scurtă durată (SLCP) se numără printre acei poluanți strâns legați atât de efectele asupra sănătății, cât și de încălzirea pe termen scurt a planetei. Aceștia persistă în atmosferă de la câteva zile sau până la câteva decenii, astfel încât reducerea lor poate avea beneficii aproape imediate pentru sănătate și climă.

- Aproximativ 2,4 miliarde de oameni din întreaga lume (aproximativ o treime din populația globală) gătesc folosind foc deschis sau sobe alimentate cu kerosen, biomasă (lemn, bălegar animal și deșeuri din culturi) și cărbune, care generează poluare nocivă a aerului casnic.
- Poluarea aerului casnic a fost responsabilă pentru aproximativ 3,2 milioane de decese pe an în 2020, inclusiv peste 237 000 de decese ale copiilor sub 5 ani.
- Expunerea la poluarea aerului casnic duce la boli netransmisibile, inclusiv accident vascular cerebral, boala cardiacă ischemică, boala pulmonară obstructivă cronică (BPOC) și cancer pulmonar.
- Femeile și copiii, de obicei responsabili de treburile casnice, cum ar fi gătitul, colectarea lemnului de foc, sunt cei mai afectați din cauza utilizării combustibililor și tehnologiilor poluante în case.

Statele membre ONU recunosc necesitatea reducerii substanțiale a numărului de decese și îmbolnăviri din cauza substanțelor chimice periculoase și din cauza poluării și contaminării aerului, apei și solului până în 2030, precum și necesitatea reducerii impactului negativ asupra mediului în orașe, inclusiv prin acordarea unei atenții speciale pentru calitatea aerului și gestionarea deșeurilor municipale și a altor deșeuri până în 2030.

Emisiile de poluanți atmosferici și gaze cu efect de seră provenite de la mari situri industriale din Europa au costat societatea între 277 și 433 miliarde euro, în 2017, potrivit unei analize a Agenției Europene de Mediu (European Environment Agency – EEA). Acest lucru este echivalent cu aproximativ 2-3% din PIB-ul UE și este mai mare decât producția economică totală a multor state membre individuale din acel an, notează briefingul EEA.

Acordul Verde european și planul de acțiune Zero poluare sunt oportunități de îmbunătățire a situației.

Aerul curat este important pentru sănătatea și viața de zi cu zi a oamenilor.

Poluarea aerului este cel mai mare risc de mediu pentru sănătatea omului și una dintre principalele cauze evitabile de deces și de îmbolnăvire la nivel global, cu aproximativ 6,5 milioane de decese premature estimate, în 2016, în întreaga lume, atribuite poluării aerului din interior și a celui din exterior. În special în țările în curs



de dezvoltare, poluarea aerului afectează în mod disproporționat femeile, copiii și persoanele în vârstă, mai ales în cazul populației cu venituri mici, deoarece aceștia sunt adesea expuși la niveluri ridicate de poluare a aerului înconjurător și la poluarea aerului din interior provenit de la gătit și încălzire cu combustibil pe bază de lemn și kerosen. Poluarea aerului are, de asemenea, un impact negativ asupra ecosistemelor.

Poluarea aerului este o problemă globală cu impact de anvergură din cauza transportului pe distanțe mari a poluanților atmosferici. În absența unei intervenții, numărul deceselor premature cauzate de poluarea aerului înconjurător se estimează că este pe cale să crească cu peste 50% până în 2050.

Societatea suportă un cost ridicat al poluării aerului din cauza impactului negativ asupra economiei, productivității muncii, costurilor asistenței medicale și turismului, printre altele. Calitate slabă a aerului reprezintă o provocare în contextul dezvoltării durabile pentru toate țările, în special în orașe și zone urbane din țările în curs de dezvoltare, cu niveluri de poluare a aerului care sunt mai mari decât limitele stabilite în directivele Organizației Mondiale a Sănătății privind calitatea aerului.

Text preluat : www.stiri.tvr.ro

Sursa foto : www.un.org