



23.03.2020

## 23 MARTIE 2020 - ZIUA MONDIALĂ A METEOROLOGIEI

Ziua Mondială a Meteorologiei se aniversează în fiecare an la 23 martie, când se marchează intrarea în vigoare a Convenției pentru înființarea Organizației Meteorologice Mondiale, în anul 1950.

În acest an, Ziua Mondială a Meteorologiei și Ziua Apei, care s-a sărbătorit la 22 martie, au o temă comună - „**APA ȘI SCHIMBĂRILE CLIMATICE**”, încercând să pună accentul pe un management al apei și al climei mai bine coordonat și mai sustenabil, având în vedere legătura complexă dintre acestea.

Această zi are menirea de a pune în valoare contribuția semnificativă a Serviciilor Meteorologice și Hidrologice Naționale la siguranța și bunăstarea societății.

Societatea trăiește sub semnul schimbărilor climatice, care, conform proiecțiilor modelelor climatice globale, se vor amplifica în viitor, afectând toate sectoarele socio-economice. Ritmul schimbării este foarte rapid și, pe lângă eforturile de diminuare ale emisiilor gazelor cu efect de seră, sunt necesare și eforturi de adaptare la schimbările deja produse și cele care se preconizează pentru viitoarele decenii.

Totodată, astăzi, îi sărbătorim pe toți colegii noștri din stațiile meteo din țară care, în ciuda pandemiei de #Coronavirus, lucrează 24 de ore din 24, 7 zile din 7, pentru siguranța noastră, a tuturor. Ne dorim să știe că gândurile noastre sunt alături de ei și le mulțumim tuturor!

Criza globală a schimbărilor climatice este indisolubil legată de apă. Schimbările climatice presupun creșterea variabilității în ciclul normal al apei, inducând evenimente meteorologice extreme, reducerea predictibilității disponibilității și calității apei,

amenințarea unei dezvoltări durabile, a biodiversității, precum și a resurselor sigure de apă potabilă. În unele regiuni, secetele accentuează deficitul de apă și, prin urmare, afectează negativ sănătatea, bunăstarea și productivitatea oamenilor. În acest context, asigurarea accesului tuturor la servicii durabile de apă și canalizare este o strategie critică de atenuare a schimbărilor climatice pentru anii următori.

Se estimează că temperaturile ridicate și condițiile meteorologice extreme, mai puțin previzibile, vor afecta disponibilitatea și distribuția precipitațiilor, topirea zăpezii, debitele râurilor, apele subterane și va deteriora în continuare calitatea apei. În acest context, comunitățile din țări mai puțin dezvoltate, care sunt deja cele mai vulnerabile la orice amenințări vis-a-vis de aprovizionarea cu apă, ar putea fi cele mai afectate. Modificările privind disponibilitatea apei vor avea, de asemenea, un impact asupra sănătății populației, securității alimentare și calității mediului.

Apa joacă un rol esențial în procesul de adaptare la efectele schimbărilor climatice. O viziune integrată asupra apei, biosferei și a mediului este necesară și prioritară pentru a concepe sisteme agricole și economice durabile, care să ne permită să ameliorăm schimbările climatice, să ne protejăm de extreme și să ne adaptăm, în același timp, la cele inevitabile.

În acest context a luat naștere Acordul de la Paris, care, pentru prima dată, unește toate națiunile pentru o cauză ambițioasă comună în efortul climatic global, în vederea combaterii schimbărilor climatice și adaptării la efectele acestora, cu un sprijin sporit oferit țărilor în curs de dezvoltare. Obiectivul fundamental al Acordului de la Paris este consolidarea răspunsului global la amenințarea schimbărilor climatice, prin menținerea unei creșteri a temperaturii globale în acest secol, cu mult sub 2 grade Celsius peste nivelurile preindustriale și continuarea eforturilor pentru limitarea creșterii temperaturii cu până la 1,5 grade Celsius. Pentru a atinge acest obiectiv ambițios, sunt necesare măsuri adecvate de ordin financiar, un nou cadru tehnologic și sporirea capacității, în special în zonele vulnerabile. Acordul prevede, de asemenea, o transparență sporită a acțiunii și sprijin printr-un cadru de transparență mai robust.

Comunitatea științifică implicată în studiul climei și evaluării impactului asupra sistemelor naturale și umane are și va avea o mare responsabilitate, aceea de a genera și transfera cât mai rapid și eficient informația științifică, astfel încât factorii de decizie, în mod special, și populația, în general, să-și poată planifica și asuma o dezvoltare socio-economică durabilă.

Țintele globale ale dezvoltării durabile, în contextul schimbărilor climatice și al necesității reducerii riscului de producere a dezastrelor, au ca fundament clima și apa. În acest context, Serviciile Meteorologice și Hidrologice Naționale vor avea un rol primordial în eforturile de economisire a fiecărei picături de apă.

În contextul pandemiei provocate de noul coronavirus este cu atât mai important să conștientizăm valoarea apei și a mediului în care trăim. Apă curată. Mediu curat. În general, dar mai ales în această perioadă, se pune accent suplimentar pe mâini sigure, subliniind nevoia de spălare a mâinilor, pentru a încerca să ne protejăm împotriva #COVID19.

Una dintre cele mai eficiente modalități de încetinire a transmiterii acestui virus este să ne spălăm sau să ne dezinfectăm mâinile. Cu toate acestea, la nivel global, trei miliarde de oameni nu au acces la facilități de bază de spălare a mâinilor acasă. Așadar, să nu uităm și să oprim robinetele după ce ne-am spălat pe mâini, pentru a proteja sursele de apă, care nu sunt inepuizabile.

**SĂ VALORIFICĂM FIECARE PICĂTURA DE APĂ, DEOARECE FIECARE PICĂTURĂ CONTEAZĂ!**