

COMUNICAT DE PRESA

21 Martie 2014

O companie verde in sectorul albastru al apei

MEMENTO:

- *Apa ocupă 70% din suprafața globului;*
- *Din cele 70%, doar 3 % este apă dulce, 97% fiind apa sărată din mări și oceane;*
- *Din cele 3% apă dulce, doar o treime din 1% este disponibilă umanității, restul fiind blocată în glaciari, calote polare, pânze freatice de neatins;*
- *Pe scurt, dacă 100 litri este apa din lume, mai puțin de o jumătate de linguriță de ceai este disponibilă ca apă pentru noi;*
- *Populația globului este prognozată să crească cu 45% în următorii 30 de ani;*
- *UNESCO estimează că în 2020, lipsa de apă va fi o problemă globală serioasă pentru umanitate.*



În fiecare an începând cu 1992, la 22 Martie se celebrează la nivel internațional, Ziua Mondială a Apei, urmare a inițiativei Conferinței Națiunilor Unite pentru Mediu și Dezvoltare.

Ca o coincidență, în același an - 1992, Compania de Apa SOMES înființează Muzeul Apei, singurul de acest gen din România și printre puținele asemenea în lume, în ideea că pe de o parte să putem urmări istoric preocupările generațiilor anterioare în gestionarea acestei resurse atât de vitale - apa - și, pe de altă parte pentru a reaminti permanent generațiilor prezente și viitoare de importanța conjugării eforturilor întregii comunități în utilizarea rațională a ei. Vă invităm călduros să vizitați acest Muzeu.

Tema anului 2014 a Zilei Mondiale a Apei este "Apa și Energia", două elemente vitale îndeaproape legate și interdependente, deoarece producerea și transportul energiei necesită utilizarea resurselor de apă iar cca. 8% din energia produsă la nivel global este utilizată pentru purificarea, pomparea și transportul apei la consumatori.

De aceea, sistemul Națiunilor Unite, în alegerea acestei teme pentru 2014 a dorit să găsească cele mai bune modalități care să ducă la securitate energetică și o utilizare durabilă a apei într-o economie verde pentru a atinge dezideratul unei "Industrii Verzi" eficiente din punct de vedere al apei și energiei.

Compania de Apa SOMES a devenit un lider în sectorul apei din România în acest domeniu încă începând cu 2009 când, pe lângă sursele de energie verde tradițional gestionate de o bună parte din operatorii din sectorul apei - producerea de energie electrică și termică din biogazul rezultat din namolul de epurare - societatea noastră a finalizat construcția unei micro-hidrocentrale cu o putere de max 10.000 MWh/an în aval de barajul lacului Tarnita, adoptat cu aceeași ocazie drept sursă de bază de apă brută a sistemului zonal Cluj. Aceasta a făcut ca în premieră, un serviciu public de alimentare cu apă să intre pe piața certificatelor verzi, valorificând în acest mod energia verde produsă aici.

Practic însă toate cele patru programe majore de investiții implementate de Compania de Apa SOMES din 1997 până în prezent, cu sprijinul Consiliului Județean Cluj și ulterior al celorlalte autorități publice din aria deservită, au avut un rol important în protecția mediului și a surselor de apă, la reducerea consumurilor energetice și asigurarea sustenabilității surselor de apă, în edificarea unei "companii verzi"

care contribuie la dezvoltarea durabila a celor opt municipii si orase si – pana in prezent – 165 de localitati rurale pe care le deserveste in judetele Cluj si Salaj.

In ce priveste planurile de viitor, o noua lista de investitii prioritare a fost stabilita pentru etapa a II-a a POS Mediu 2014 - 2020, in valoare de cca.253 Milioane Euro, care va continua investitiile de modernizare si extindere a sistemului de alimentare cu apa si de canalizare atat in mediul urban cat si in cel rural in vederea asigurarii unor servicii de nivel European la toti clientii si indeplinirea angajamentelor asumate de Romania prin Capitolul de Mediu al Tratatului de Aderare.

Dept.Comunicare&Clienti