



## LETTRE N° 09 – Mars 2012

« **PUISEZ EN VOUS POUR EMBRASSER L'HUMANITE** »

Chères Amies Rotariennes,  
Chers Amis Rotariens,

Près des 3/4 de la surface terrestre sont recouverts par l'eau. Ainsi, les océans et les mers représentent 97% de la masse totale d'eau sur terre et **90% de l'eau douce, consommable par l'homme, sont stockés dans les glaciers du continent Antarctique.**

L'eau se rencontre sous 3 états : *gazeux* (nuages,..), *liquide* (océans, mers, fleuves, lacs,..) et *solide* (neige, glaciers,..), mais **la masse d'eau totale reste constante.**

Nous vivons sur la « **Planète bleue** » où l'eau y joue un rôle déterminant pour la vie des Hommes, des animaux et des plantes. Actuellement, **seulement 0,3% des réserves en eau sont utilisables comme « eau potable », propre et non polluée.**

**L'eau est indispensable à la vie.** C'est le constituant inorganique le plus abondant dans la matière vivante. **Chez l'Homme, elle représente 63% de son poids corporel,** mais chez certains animaux et végétaux, elle peut atteindre jusqu'à 80 à 90%. **Sans eau, un Homme ne peut survivre que 48 à 72 heures au maximum !**

**MARS : MOIS DE L'EAU :**  
**« L'eau, c'est la vie »**

**L'eau naturelle est de plus en plus polluée.** Pour être consommée sans danger, elle doit être traitée mais la production d'eau potable est de plus en plus complexe et onéreuse.

Quoi de plus facile aujourd'hui que d'ouvrir un robinet, de prendre une douche, d'arroser son jardin ou de nettoyer sa voiture ? Quoi de plus normal que de prélever, sans compter, cette eau quotidienne pour satisfaire tous nos besoins ?

**Toutes les populations de notre Terre ne disposent pas du même confort.** La consommation en eau domestique est donc très inégale et d'autant plus importante que le niveau de vie est élevé. Ainsi, à Madagascar, un agriculteur consomme 10 litres d'eau/jour alors qu'un Parisien

en utilise 240litres/jour pour son usage personnel, le commerce et l'entretien des rues (USA : 600l/jour). « **L'eau, c'est de l'or !** ». Avec le réchauffement climatique, le problème va se poser de plus en plus sérieusement, entraînant, sans aucun doute, des migrations humaines importantes...

Le Rotary International s'est intéressé depuis plusieurs années au problème de l'eau dans le monde, en retenant ce thème comme **objectif prioritaire** et en réalisant de nombreuses actions internationales concernant surtout les pays en voie de développement :

- *creusement de puits ;*
- *installation de réseaux d'adduction d'eau ;*
- *mise en place de systèmes d'irrigation performants et économiques ;*
- *réalisation de stations de traitement de l'eau peu onéreuses.*

De plus, **les Rotariens ont compris qu'il était nécessaire, dans tous les pays du monde, d'entreprendre une véritable sensibilisation et une éducation active au problème de l'économie de l'eau.**

Soyons fiers d'être Rotarien et agissons ensemble pour le bien de l'humanité et pour maintenir la Paix dans le monde « **en puisant en nous pour embrasser l'humanité** ».

Amitié à tous,

**Jacques DAGUZAN**  
**DG District 1650**  
**Bretagne-Mayenne**