
Michèle TREMOLIERES

est docteur en sciences, spécialité écologie végétale ; professeur des université à l'Université de Strasbourg, faculté des Sciences de la Vie, *Elle a coordonné de nombreux programme d'études et de recherches* sur les thèmes du fonctionnement biogéochimique des forêts alluviales et des relations entre la qualité des habitats aquatiques et les macrophytes. Elle est Vice-présidente du Conseil Scientifique régional du patrimoine naturel et membre du CS de l'agence de l'eau RHIN MEUSE

**Jean WENCKER,**

Agrégé de l'Université, professeur retraité de mathématiques est ancien Président d'Alsace Nature, expert pour l'eau, il représente cette association à l'Agence de l'Eau Rhin-Meuse et dans de nombreuses instances nationales et internationales. En juillet 2014 il a été élu Vice- Président du Comité de Bassin Rhin-Meuse.



Conférence du Rotary Club de Strasbourg le 25 novembre 2014**L'eau en Alsace, ressource et risques pour la biodiversité**

L'eau est une ressource vitale dont la qualité a été fortement altérée par les activités humaines, cette dégradation s'est même accélérée depuis le milieu du 20^{ième} siècle. En Alsace, la nappe phréatique particulièrement vulnérable est la ressource majeure en eau potable. Elle alimente un important réseau hydrographique (quasi unique en Europe), relique du fonctionnement hydrologique naturel du Rhin avant les aménagements hydrauliques. On analysera les causes de l'altération de la qualité des eaux superficielles et souterraines. L'évaluation de la qualité des eaux et les outils mis en œuvre pour une amélioration de la qualité des eaux, qu'ils soient physico- chimiques ou réglementaires, seront présentés.

A 19 heures : présentation de l'ENGEES (école nationale du génie de l'eau et de l'environnement de Strasbourg) et de ses travaux.