



Effectif : 39 membres

# ROTARY CLUB RENNES DU GUESCLIN

Année 2009 - 2010

District 1650

Bulletin du **30 novembre 2009**  
Participants : 44 dont 24 membres,  
17 épouses et 3 invités.



## Présents :

Jean et Chantal AUBAULT  
Pierre AUDRAIN  
Rémi et Elisabeth AUTET  
Yvon et Geneviève BOUCHEZ  
Jean-Luc et Edith BRAIBANT  
Hervé et Geneviève CAVALAN  
Claude et Eva CHATEAU  
Philippe et Bénédicte CHEVROLLIER

Bernard et Marie-Claude CORBEL  
Jean-Yves et Brigitte DANIELOU  
Laurent et Fabienne DEFRANCE  
Yvonnick GAUTIER  
Patrick GRAFFIN  
Michel GRASLAND  
Joël et Annie HAMON  
Lionel et Sylvie JOLLIVET  
Jacques et Liliane KERISIT

Michel LE QUILLEUC  
Pierre et Marie-claude LE TENO  
Vincent MAILLARD  
Christophe MICHON  
Hervé et Brigitte RATTE  
Christian STADLER  
Pierre VETILLARD et Patricia  
Et Claudine MELLET

## CALENDRIER

- L. 07/12 : déjeuner de travail
- J. 10/12 : « soirée Volvo »
- L.14/12 : apéritif
- L.21/12 : repas de Noël

## VIE DU CLUB

Après l'ouverture de soirée effectuée de main de maître par notre proto, Lionel JOLLIVET **accueille** notre conférencière Sylvie Ritzenthaler, Alison BRABEC, présidente du Rotaract et Rémi BARLAND.

Notre Président fait le point de notre soirée annuelle de bienfaisance chez Volvo au profit de l'émancipation féminine au **Burkina Faso** (vous devez consulter l'excellent blog de Sylvie) : plus de 200 personnes inscrites et 6 000 € versés, déjà. La salle sera comble à 250 personnes. Comme Claude Château vous pouvez offrir aussi des objets réutilisables tels que des lunettes...Sœur Germaine est interrogée sur ce sujet. Messieurs pensez à porter votre cravate du club, un nœud de reconnaissance sera remis aux conjointes, *celles-ci peuvent porter également un boubou.*

Le **repas de Noël** aura lieu au Novotel (où l'on est si bien reçu). Chaque homme est invité à apporter un cadeau (de moins de 10 €) emballé en bleu, les dames aussi mais avec un

cadeau emballé en rose. Ces cadeaux seront déposés au pied du sapin et pêchés à la ligne par les participants, en fin de soirée.

Alison BRABEC nous présente le **ROTARAC** (10 à 12 membres de 22 à 29 ans) avec en particulier au programme de l'année : vente de gâteaux pour l'achat d'un défibrillateur, participation au don du sang,...Un grand bravo aux rotaraciens pour leur dynamisme.

**Sylvie Ritzenthaler**, marié à Claude, a eu 3 enfants ; diplômée de Sup'Elec, elle a mené une brillante carrière jusqu'au siège d'Alcatel en Ile de France. Experte en plongée sous marine et passionnée par les études, elle possède de nombreux diplômes dans le domaine de la biologie et prépare un doctorat en ostréiculture.

Elle est venue nous parler ce soir des théories de **l'évolution des espèces** terrestres et marines, en particulier de l'après Darwin. Grâce au diaporama et à sa reproduction sur

papier, nous avons pu suivre aisément ce sujet scientifique.

Un premier temps fort fut la comparaison des **textes bibliques** situant la création du monde il y a 6000 ans et les supputations scientifiques qui la situent vers 18 milliards d'années.

L'observation des **fossiles** dans les couches géologiques ont permis de comprendre qu'il y a eu évolution des espèces avec des ruptures soudaines (comme l'extinction des dinosaures). Nous retiendrons qu'il n'y a pas eu une découverte unique, celle de **Darwin**, mais une longue succession d'avancées de la connaissance qui s'est poursuivie d'ailleurs après la disparition de ce grand savant. Ainsi la nouvelle théorie des **rameaux** (la cladistique) regroupe les différentes espèces par rameaux d'évolution.

Une autre avancée scientifique a permis la remontée jusqu'à la cellule unique initiale du

monde vivant. La **génétique** a ensuite apporté de nombreuses surprises et permis des progrès substantiels dans la connaissance des origines des espèces. Ainsi les champignons formeraient une espèce tout à fait à part, ni végétale ni animale...

**Les gènes** sont désormais identifiés comme étant les acteurs responsables de tout par excellence, les autres matériaux ne seraient là que pour les servir !

Nous avons noté que le prix Turing avait été attribué à un Français pour la découverte d'un modèle mathématique de l'évolution.

Un **débat** nourri s'en est suivi sur la bible, sur l'homme de demain, sur le rôle clé de la colonne vertébrale, sur les traces ancestrales que portent les embryons humains,...

De nombreux applaudissements remercièrent Syvie Ritzenthaler pour cette soirée passionnante.