



## **Nouvelles de l'ACANOR**

### **Travaux du groupe Electricité**

La réunion du groupe ELECTRICITE Est prévue initialement le 22 septembre dans les locaux de la Société SOCOMEC à BENFELD a, par suite d'événements imprévus, due être reportée à une date ultérieure. Les membres du groupe Electricité recevront une nouvelle convocation dès que la nouvelle date sera fixée.

### **Assemblée Générale**

Nous vous rappelons que notre Assemblée Général va se tenir cette année dans les locaux du Musée du Chemin de Fer de Mulhouse (Cité du Train) le 14 octobre avec de visite du Musée. Le compte rendu vous sera transmis ultérieurement.

### **Adhésions**

Les nouvelles adhésions que nous avons eues le plaisir d'enregistrer cette année devront vous encourager à adhérer à notre association – si vous ne l'avez pas déjà fait - d'autant plus que le montant de la cotisation est relativement minime et ouvrira cette année à avantage fiscal. Nous vous rappelons également la décision du Conseil d'Administration relative aux nouveaux adhérents pour lesquels la cotisation qui est enregistrée au cours du dernier trimestre de l'année en cours sera également valable pour l'année suivante.

### **Autres activités**

Il faut également signaler la participation de l'ACANOR à la commission GE17200 comme invité dans le cadre de notre partenariat avec en particulier notre nouvel adhérent , la Sté ROCH représentée par Monsieur Etienne VUILLEMIN et notre président Laurent OBERLE. Plus d'information dans un prochain numéro.

## **Nouvelles de nos partenaires**



**Nomination :** Monsieur Alain DURAND, Secrétaire Général du Groupe AFNOR a été nommé au Conseil d'Administration du LNE (Laboratoire National d'Essais) comme représentant de l'AFNOR.



Nous rappelons que l'UTE est une association adhérente à l'ACANOR et que son Directeur, Monsieur Didier GEORGE, fera certainement partie du prochain Conseil d'Administration de l'ACANOR.



Nous rappelons que la prochaine assemblée générale de l'IFAN se déroulera les 24 et 25 octobre 2005 par téléconférence.



### **SYNAMAP (Syndicat National des Matériels et Articles de Protection)**

Lors de la dernière assemblée générale qui s'est tenue à Lyon le 2 juin 2005, le président Raymond SIEFFERT, est revenu sur les principaux axes de travail du syndicat. Il s'agit en particulier des préoccupations quant à la manière d'appréhender les systèmes de protection, de bien analyser les risques pour que les travailleurs soient bien protégés et que la productivité des entreprises soit optimisée grâce à la diminution des arrêts de travail liés à des accidents, tout en n'oubliant pas l'ergonomie et le confort des travailleurs.

## **NORMES et REGLEMENTATIONS**

### **Directive Basse Tension**

Le 20 et 21 juin 2003 le WG Update de la Commission Européenne a adopté le projet d'une nouvelle directive. En voici le calendrier du processus de cette mise à jour :

- Analyse d'impact RPA : Lancement 4T 2004
- Analyse d'impact IPM : Lancement 3T 2005
- Transmission des propositions au Conseil et au parlement européen : Date non définie ?
- Estimation de la date de publication de la Directive : fin 2008.

### **Directive CEM**

La Directive CEM révisée 2004/108/CEE a été publiée au JOUE le 31 décembre 2004. Ci-après la chronologie des dates applicables à cette nouvelle directive :

- Entrée en vigueur : 20 janvier 2005
- Date limite de transposition en législation nationale : 20 janvier 2007
- Interdiction d'utiliser l'ancienne directive 89/336 / CEE

## **Un brin de Culture (Suite)**

### **L'empreinte de l'Homme sur notre Planète...**

Vue de l'espace, la Terre, sculptée par des forces puissantes telles la tectonique des plaques et l'érosion, semble être entièrement l'oeuvre de la nature. Un examen plus attentif révèle cependant combien le paysage a été modifié par l'homme ! de nombreuses rivières ont été détournées de leur cours ou entravées par un barrage pour prévenir les inondations, irriguer les cultures, réguler le débit de l'eau ou produire de l'électricité. De vastes zones forestières au profit de l'agriculture, tandis que de nouvelles forêts ont été plantées pour le bois d'œuvre et l'industrie du papier. Sur les reliefs, comme les crêtes et les collines, l'homme a élevé des structures défensives pour se protéger des invasions. L'accroissement de la population et le manque de terres cultivables l'ont contraint à assécher les marais et à développer l'espace vertical - culture en terrasse sur les pentes montagneuses dans les campagnes, gratte-ciel dans les centres urbains surpeuplés ... Les ingénieurs ont aménagé des canaux, creusé des tunnels pour franchir les obstacles naturels, construit des ponts pour enjamber les rivières .... Voici quelques exemples significatifs :

- La Grande Muraille de Chine d'une longueur de ... 3 460 Kms achevée en 210 av J.C.
- Le Temple fortifié de la ville de Machu Picchu situé à 600 m au-dessus de la rivière Urubamba. Dans les Andes où les INCAS durent niveler la crête montagneuse

- La conquête sur la mer faite par les Néerlandais depuis 1900 et qui ont ainsi gagné 3 000 km<sup>2</sup>.
- L'Akashi Kaikyo au Japon, pont suspendu achevé en 1998 qui comporte une travée principale de 1900 m de long pour une longueur totale de 3 910 m
- Le pont le plus long du monde à plusieurs travées préfabriquées (38,4 kms) sur le Lac de Pontchartrain en Louisiane.
- Le pont suspendu à travée unique « Humbert » en Angleterre qui possède une section centrale de 1410 m et achevé en 1981.
- Le canal de Corinthe qui traverse l'isthme d'une longueur de 6,3 Kms qui permet de réduire le trajet de plus de 320 Kms qui reliait la péninsule du Péloponnèse au reste de la Grèce.
- Le canal de Suez en Egypte, qui relie Port-Saïd, port donnant sur la Méditerranée, et Suez, qui donne sur la Mer Rouge, est le canal le plus long du monde pour les transports maritimes (168 Kms).
- Le tunnel ferroviaire le plus long du monde (53,9 Kms) de Seikan au Japon.
- Le plus haut barrage du monde (300m) « Nurek », sur le fleuve Vakhsh au Tadjikistan.
- Le Lac Volta, au Ghana, qui s'étend du barrage Akosombo au sud-est du Ghana jusqu'à la ville de Yapei à 520 Kms au nord, a une superficie de 8 482 km<sup>2</sup> et une profondeur maximale de 406 m et est le plus grand lac artificiel du monde.
- La tour du CN TV à Toronto au Canada, qui a 553 m et est la plus haute structure actuelle du monde.

*(Extraits du « Nouvel Atlas Universel » de Sélection du Readers Digest)*

## **LA CATHEDRALE DE STRASBOURG**

Les constructeurs des anciens ne finissent pas de nous étonner ... Ainsi, le rayon vert de la cathédrale de Strasbourg !! Maurice Rosart, son découvreur est persuadé que la cathédrale voit d'un mauvais œil ce rai de lumière qui à chaque équinoxe illumine un Christ de pierre et qui remplit les travées de nombreux curieux !

En effet, le 21 septembre dernier, à 12 heures 42 précises, prenant sa couleur verte en traversant un vitrail le soleil vient darder un Christ de pierre du XV<sup>ème</sup> siècle.

Il faut rappeler que la Cathédrale de Strasbourg construite en grès rose des Vosges est le reflet des diverses phases que traversa l'architecture occidentale depuis les débuts de l'art roman jusqu'à l'extrême fin du gothique. Sur les ruines d'une église datant de Clovis reconstruite par Charlemagne et détruite en 1007 furent bâtis aux XI<sup>ème</sup> et XII<sup>ème</sup> siècles le chœur, l'abside et le transept nord. Au XIII<sup>ème</sup> on élevait la Nef (110 m de long, 41 m de large) et le transept sud, et on commençait la façade. Erwin de Steinbach, architecte, avait conçu deux tours s'élevant à partir du second étage, mais le plan fut modifié et les deux tours réunies font corps avec le noyau central jusqu'au 3<sup>ème</sup> étage. Seule la tour nord supporte une immense flèche à huit pans très ajourés (XV<sup>ème</sup> siècle) terminée par une lanterne et une croix de pierre.

A l'intérieur, outre la qualité des vitraux, datant du XIV<sup>ème</sup> siècle, la chaire de pierre due au ciseau de Jean HAMMERER (XV<sup>ème</sup> siècle), le fameux « pilier des Anges », il faut remarquer tout particulièrement la monumentale horloge astronomique du XVI<sup>ème</sup> siècle ; Cette dernière attire également de nombreux touristes !

## **ACTUALITES**

### **L'Eau de Mulhouse mise en bouteille ...**

Le cas est sans doute unique en France : En effet l'eau du réseau public de la ville de Mulhouse (Haut-Rhin) a obtenu l'appellation de « Eau de source ».

Elle a été mise en bouteille, gazéifiée et distribuée pour la première fois dimanche 2 octobre 2005. On ne pourra plus dire « mettre Paris en bouteille » mais il faudra dire ... « mettre Mulhouse en bouteille ... » !

Cette appellation a été accordée par un arrêté préfectoral en avril dernier au terme de près d'un an d'instruction du dossier par la DDASS, puis du Comité Départemental d'Hygiène du Ht-Rhin. L'arrêté préfectoral a autorisé la ville à gazéifier l'eau et à en embouteiller 8 000 litres par an.

Il faut noter que l'absence de traitement de l'eau potable mulhousienne – cas extrêmement rare – a rendu possible cette appellation d'« eau de source ».

La déclaration d'eau de source a surtout été faite pour démontrer sa qualité aux habitants. Quant à la gazéification et sa mise en bouteille elles constituent une opération promotionnelle ponctuelle !

### **Les premières EOLIENNES françaises à la MER**

Le Ministre délégué à l'industrie, François LOOS, a autorisé la production d'électricité pour le premier parc français d'éoliennes en mer de 105 MW (mégawatts) au large des côtes de la Seine-maritime. Ce projet situé sur la Côte d'Albâtre représentera près de 25 % du parc français d'éoliennes déjà installées à terre.

Ce parc, situé à environ 7 Kms au large de Veulettes-sur-mer sera composé de 21 éoliennes ancrées à 23 m de profondeur dont les premiers MWh (mégawatts/heure) pourraient être produits en 2007.

*(Extrait de [www.batiactu.com](http://www.batiactu.com) du 14/9/2005)*

## **AGENDAS**

### **ACANOR :**

- 14/10/2005 : Assemblée générale de l'ACANOR avec visite du Musée Français du Chemin de Fer à Mulhouse  
Date à définir : Prochaine réunion du groupe Electricité de l'ACANOR

### **IFAN :**

- 24/25/10/2005 : Assemblée Générale par Téléconférence

### **AFNOR – Club des adhérents :**

- 18/10/2005 : Modèle d'excellence EFQM à Nancy ou Belfort.  
18/10/2005 : Traçabilité agro-alimentaire à la CRCI de Rouen.  
20/10/2005 : Management de projet à Lyon.  
17/11/2005 : Autoévaluation à Paris  
22/11/2005 : Certification de Service à Bordeaux  
24/11/2005 : Ethique et entreprise à Lyon.  
29/11/2005 : Normes NF P 15... Services de l'eau à Montpellier

### **Autres :**

- 24-25/10/2005 : 5° rencontre internationales de la PROPRIETE INDUSTRIELLE au Palais des Congrès à Paris  
7/8/9/11/2005 : SisQual2005 au CNIT à Paris la Défense.  
20-21/11/2005 : 2<sup>ème</sup> conférence européenne sur le normalisation à Paris  
07/12/11/2005 : BATMAT 2005 à Paris Expo – Porte de Versailles  
29/11-02/12/2005 : POLLUTEC 2005 0 Paris Nord - Villepinte

---

**N.B. :** *L'ACANOR a apporté le plus grand soin à l'élaboration et à la rédaction de ce présent bulletin. Les informations juridiques, financières ou fiscales sont données sans aucune garanti expresse ou implicite et ce bulletin ne peut dispenser dans bien des cas la consultation d'un professionnel, notamment du droit.  
En conséquence, ACANOR ne peut être tenu pour responsable pour toutes erreurs ou omissions qui résulteraient de l'utilisation des informations mentionnées dans ce bulletin.*

---

### **Rédacteur :**

Roland GROLL – 18 rue de la vallée – 68720 ZILLISHEIM – Tél/FAX : 03 89 06 26 96  
Portable : 06 80 15 49 43 – e.mail : [rjm.groll@evhr.net](mailto:rjm.groll@evhr.net)