



la presse et diverses personnes intéressées par les questions de sécurité électrique.

En prélude aux travaux de l'Assemblée Générale, une Table Ronde a été organisée le 8 mai 2012 réunissant les Etats Africains membres de Fisuel pour dresser un état des lieux de la sécurité électrique en Afrique et échanger leurs expériences. Il est ressorti de ces travaux les conclusions suivantes :

- Dans la plupart des pays Africains, il y a une réelle prise de conscience au niveau des plus hautes autorités de l'importance des questions de sécurité électrique dans le cadre global de la Protection Civile ;
- Cependant, dans beaucoup de pays, il n'existe pas encore de cadre légal et réglementaire spécifique ou d'institution/organisme chargée d'assurer la prise en charge de la problématique de la sécurité électrique ;
- Dans les pays où ces dispositions existent, un travail appréciable est fait mais des pans entiers restent à développer, notamment les questions de normalisation, d'assermentation des professionnels du secteur, d'appropriation de la sécurité électrique par les populations, etc.

Le 9 mai 2012 s'est tenue une réunion du Conseil d'Administration de la FISUEL en vue de la préparation de l'Assemblée Générale. Les travaux préparatoires se sont achevés par la visite d'une centrale thermique de production d'électricité, notamment la CIPREL qui est un succès à la fois technologique et économique.

Lors de la cérémonie d'ouverture le 10 mai 2012, trois allocutions ont été prononcées respectivement par le Dr Amédé Kouakou, Directeur Général de LBTP, Madame Patricia Yerfino, Présidente de Fisuel, et M. Patrick Achi,



La visite à Sicable en image

Ministre des Infrastructures Economiques de la République de Côte d'Ivoire. Il s'en est suivi une visite des stands des partenaires de LBTP, de la FISUEL, des constructeurs d'équipements, de professionnels du bâtiment et des installations électriques de même que des opérateurs de toute la chaîne de valeur de l'électricité.

Les travaux de l'Assemblée Générale ont porté sur les principaux aspects de la sécurité électrique :

- La politique et le bilan de 10 ans d'activités de la Fisuel ;
- La réglementation, la certification des installations élec-



Visite des stands des entreprises partenaires par M. Patrick Achi, ministre en charge des infrastructures économiques.

triques, le contrôle de conformité, le diagnostic de la sécurité électrique, la gestion des contentieux ;

- La normalisation, l'efficacité énergétique, la contrefaçon, les problèmes liés à l'extension des réseaux de distribution, etc.

Ces présentations ont suscité des débats très instructifs desquels on peut retenir les points suivants :

■ Aussi bien les usagers que les artisans ont besoin d'être suffisamment informés et sensibilisés sur les enjeux de la sécurité électrique et la nécessité d'appliquer les bonnes pratiques en matière d'installations électriques.

■ La Fisuel a développé, dans ce sens, toute une série d'activités telles que :

- L'organisation de visites ;
- La définition de 5 exigences minimales relatives à la sécurité électrique ;
- La publication de 3 manuels ;
- La réalisation d'enquêtes sur les accidents d'origine électrique et la création d'un site web ;
- Un guide de bonnes pratiques à travers le monde.

■ La Fisuel prévoit pour l'avenir la mise en place d'une base de données mondiale des experts de la sécurité électrique.

■ La normalisation, bien qu'existante, a besoin d'être largement diffusée et la mise en application davantage renforcée.

■ La contrefaçon, l'urbanisation non maîtrisée et la qualification insuffisante des artisans installateurs, notamment en Afrique, aggravent les risques de sinistres électriques. En cas de sinistres, des mécanismes de gestion des contentieux sont prévus mais méritent d'être améliorés.

■ Diverses solutions sont mises en œuvre ou à l'étude dans la plupart des pays mais ces efforts ont besoin d'être renforcés par un cadre légal et institutionnel adapté, notamment en Afrique.

Les travaux ont été sanctionnés par plusieurs résolutions et un discours de clôture a été prononcé par M. Noël Guetat, Directeur de Cabinet représentant le Ministre des Mines, du Pétrole et de l'Énergie de la République de Côte d'Ivoire.

Agenda

■ **Lundi 11 et mardi 12 mars 2013, Paris (France)**

- Bureau et Conseil d'Administration

■ **Du mercredi 29 au vendredi 31 mai 2013,**

New Delhi (Inde)

- Assemblée Générale



Fisuel Info est disponible sur demande par courrier électronique.

21, rue Ampère 75017 PARIS
Tél. 33 (0) 1 56 79 50 10
Fax. 33 (0) 1 56 79 50 15
e-mail : fisuel@fisuel.org



fisuel INFO

LETTRE D'INFORMATION DE LA FISUEL

Fédération Internationale pour la Sécurité des Usagers de l'Électricité

Edito



Les nouvelles orientations stratégiques de la FISUEL

Abidjan en Mai 2012 et Sao Paulo en Novembre 2012, deux manifestations, l'Assemblée Générale et le Forum International ont permis de valider et d'expliquer notre nouveau plan stratégique.

Les 10 années d'actions (2002/2012) ont forgé et tissé des liens de confiance et de partage entre nous tous.

Les bases sont assez solides en termes d'expériences, de témoignages, de compétences pour construire un nouvel étage pour la sécurité électrique.

Le plan stratégique peut se résumer en 3 grandes orientations :

- Notre objet social s'élargit pour assurer et garantir une sécurité totale et pérenne des installations électriques (l'installation et son évolution, les produits et les acteurs).
- Notre organisation et notre fonctionnement doivent d'une part permettre à tous de plus facilement s'impliquer pour renforcer et rendre plus crédible notre base de données (technique, best practices, experts, statistiques, ...) et d'autre part de promouvoir notre action dans tous nouveaux pays non membres de la FISUEL.
- Notre ambition est de confirmer notre position de leader mondial de la sécurité électrique. Nous nous sommes fixés un budget très ambitieux qui est de le doubler en 5 ans et de porter le nombre d'adhérents à 60, complété d'une meilleure représentation géographique.

Voilà en quelques lignes, le nouvel élan donné à la FISUEL. A vous tous, le Conseil d'Administration et moi-même vous souhaitent ses meilleurs vœux de santé et de bonheur pour cette nouvelle année 2013.

Patricia YERFINO
Présidente

Actualités : Message de Adiouma Dione



Chers Amis de la FISUEL,
Ainsi que je l'avais annoncé au Conseil d'Administration de notre Fédération, je suis admis à faire valoir mes droits à la retraite depuis le 31 décembre 2012. Je quitte donc la Direction Générale de PROQUELEC et implicitement le poste

de Vice-Président de la FISUEL.

C'est avec une profonde tristesse que je quitte la grande famille que constitue la FISUEL, où je ne compte que des amis tous dévoués au développement et au rayonnement de notre organisation. J'ai passé avec vous de bons moments de convivialité et de labeur, dans presque tous les coins du monde où la FISUEL s'est fait connaître.

Nous avons réalisé de grandes et bonnes choses dans la courtoisie et l'efficacité, et avons ainsi contribué à l'essor de notre jeune Fédération.

Je remercie chaleureusement tout le monde, particulièrement les collègues administrateurs avec qui j'ai passé des moments inoubliables.

Merci pour tout et que vive la FISUEL !

Adiouma DIONE

■ Membre Actif



NICEIC, représentée au Conseil d'Administration par M. Jim Speirs, a donné sa démission de membre de la FISUEL en mars 2012 et actée par la Présidente. NICEIC précise qu'elle sera représentée au sein de la FISUEL par la maison mère ESC (Electrical Safety Council). NICEIC souhaite que la FISUEL continue à promouvoir avec succès la sécurité électrique et le développement des best practices. Nous remercions Jim Speirs pour son implication au sein du Conseil d'Administration.



Il sera remplacé par le président de Fesia, M. Akio Nakamura dès début 2013. Coopté, M. Nakamura ne demeure en fonction que pour la durée restant à courir du mandat de M. Jim Speirs soit jusqu'en 2014. Sa nomination sera soumise à la ratification de l'Assemblée Générale 2013 à New Delhi.





Le plan stratégique 2012



FISUEL, déjà 10 ans. Fisuel a été créée en 2002 sur les bases de la vérification des installations électriques pour en assurer la sécurité des utilisateurs de l'électricité. Depuis sa création, et progressivement, Fisuel s'est dotée d'une organisation de plus en plus active.

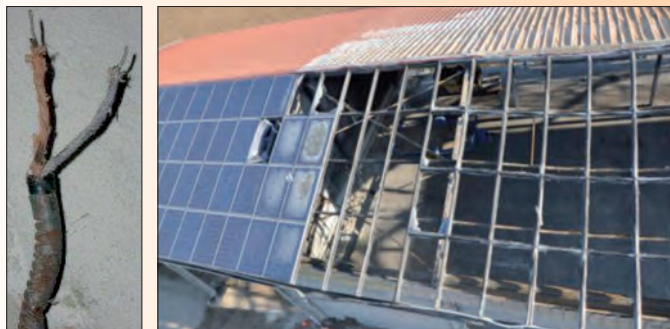
La Fisuel a communiqué très largement durant ces 10 années, à partir d'une base de données très riche. De nombreux médias ont été créés comme des Fisuel infos, des newsletters, des leaflets, des manuels, des questionnaires, des argumentaires. Et enfin, le site web, www.fisuel.org pour mettre à votre disposition toutes ces informations.

Fisuel s'est également très développée dans le monde. Elle est présente en 2012 dans 21 pays au travers de 34 instances.

Ces 10 années ont permis à Fisuel de se doter d'une méthode de travail en 3 leviers, bien rodée. Le premier c'est de partager des valeurs comme l'échange, l'aide mutuelle et la convivialité. Le deuxième c'est le déploiement des expériences. La troisième c'est notre organisation qui fonctionne très bien avec les différentes manifestations : Forums, Assemblées Générales, Groupes de Travail.

Mais sur ces 10 années, nous faisons le constat que le monde a changé :

- l'électricité joue de plus en plus un rôle prépondérant dans le monde et pourtant près de 7 milliards d'individus n'ont pas accès à l'électricité, soit 20% de la population mondiale.
- nos besoins s'accroissent de façon significative et les installations électriques n'évoluent pas toujours. En Europe, 70% des logements, soit 160 millions ont plus de 40 ans c'est à dire avec une installation électrique à risque. Pour cela nous devons développer des politiques qui améliorent la situation des installations électriques existantes.



- les produits déloyaux (contrefaçons, produits non conformes et produits dangereux) prolifèrent de plus en plus. Ils représentent entre 10 et 15% du commerce mondial et peuvent atteindre des % très élevés dans certaines régions. Les conséquences de leur utilisation sont sérieuses et peuvent être très graves pour les utilisateurs de l'électricité. Pour cela nous devons combattre ce type de produits.

- c'est aussi le vieillissement des installations électriques et des produits qui sont à l'origine de nombreux incendies dont les conséquences humaines et sur les biens matériels sont très importantes. En France à peu près 30% des incendies domestiques sont d'origine électrique entraînant 80 000 incendies, 4 000 électrisations et 100 morts. Pour cela nous devons nous assurer d'une sécurité électrique pérenne et la promouvoir.

C'est pour ces raisons qu'un nouveau plan stratégique a été étudié puis voté lors de la dernière Assemblée Générale à Abidjan en mai 2012. Avec ce nouveau plan stratégique, Fisuel élargit son objet social. Notre ambition est plus que tout, la sécurité des usagers de l'électricité dans le neuf comme dans l'existant et de façon pérenne. Notre vision est d'être la référence internationale de la sécurité électrique. Notre objectif est d'implémenter les 3 composantes indissociables pour assurer la sécurité soit le référentiel, la conformité et la surveillance, pour les professionnels, les installations électriques et les produits.

De ce plan en découlent 5 modules de travail :

1. Structurer et organiser la Fisuel en 6 zones géographiques avec une meilleure couverture mondiale, dynamiser les échanges ;
2. Renforcer et centraliser l'information et la rendre visible par les bons supports de communication ;
3. Organiser et développer les travaux de la Fisuel pour recueillir et partager les best practices du neuf à l'existant, de la normalisation à l'évaluation de la conformité, de la vérification des installations, au combat contre les produits déloyaux, de l'électrification rurale et suburbaine aux innovations (véhicule électrique ou photovoltaïque) ;
4. Enrichir les relations avec les parties prenantes : développer le lobby et l'influence auprès des institutions et des utilisateurs finaux ;
5. Doter la Fisuel d'une équipe permanente : manager, assistante, webmaster, ...

Les premières étapes de ce nouveau plan stratégique sont de :

- réviser nos statuts car la sécurité électrique est l'affaire de tous. Les nouveaux statuts seront soumis à la prochaine Assemblée Générale à New Delhi en mai 2013 ;
- renforcer la crédibilité de la Fisuel en enrichissant la base de données ;
- renforcer notre communication par une évolution progressive de notre image institutionnelle et par la dynamique de notre site web www.fisuel.org ;
- nous doter d'un budget très ambitieux, soit, multiplier le budget 2012 par 2 en 5 ans ;
- mettre en place une organisation dynamique et structurée. Les groupes de travail « échanges et convergences » seront renforcés dans toutes les zones avec animation locale et coordination corporate.

Ce plan offre la possibilité de renforcer nos liens, de consolider notre base de données pour toutes les composantes de la sécurité électrique, de contribuer à stopper la progression de l'insécurité. En finalité, Fisuel sera l'un des acteurs qui aura permis d'offrir l'électricité à tous en toute sécurité.

"Make the most of your safety"

Le Forum International les 12 et 13 novembre 2012 à Sao Paulo au Brésil



Le Forum International annuel de FISUEL s'est déroulé les 12 et 13 novembre 2012 à Sao Paulo au Brésil sous le patronage de CERTIEL BRASIL.

Il avait pour thème «la situation actuelle et les principaux challenges concernant la sécurité des installations électriques en Amérique Latine et le modèle volontaire lancé au Brésil». Il a permis de comprendre la situation électrique au Brésil, l'expérience innovante pour les bidonvilles lancée en Argentine, le processus du contrôle des installations électriques au Portugal, et le contrôle périodique au Japon.

Ce fut l'occasion également de présenter et de partager les nouvelles orientations stratégiques de FISUEL qui font suite à un bilan très positif des 10 années passées depuis sa création en 2002.

11 pays étaient représentés : Argentine, Belgique, Brésil, Cameroun, Corée, Côte d'Ivoire, France, Japon, Mexique, Portugal et Sénégal. Par votre présence et surtout par vos exposés vous avez tous contribué à la réussite de notre forum.

Nous n'avons qu'un seul regret, c'est la faible participation à ce forum des pays d'Amérique du Sud alors que cela aurait dû être l'occasion de promouvoir la sécurité électrique dans ces pays et de croiser les expériences locales comme celle proposée par l'Argentine.

Ce fut malgré tout un succès, par la qualité de l'organisation et de l'accueil, la qualité des exposés et pour toutes ces expériences partagées.

Sans CERTIEL BRASIL, et vous tous, ce forum n'aurait pas eu ce succès. FISUEL remercie très sincèrement CERTIEL BRASIL pour le soutien et l'aide apportée.

Organisations présentes du Brésil et du reste du monde :

ABB, Abilux, Abinee, Abnt, Abracopel, Abradee, Abrinstal, Abroc, Aes Eletropaulo, Ance, APSE, Barreto Engenharia, Beghim, Certiel, Certiel Brasil, Cobei, Condumax, Corner Engenharia, Cyprium Consultoria, ECI, Engeteste, Fesia, Gbc



Brasil, IEC, Iee-Usp, Iexcert, Inmetro, International Copper Association, Kesco, LBTP, Legrand, Lumière, Mdj Asses Engenharia, Miomega Engenharia, Oceba, Phelps Dodge, Procobre, Promotelec, Proquelec, Qualifio, Target Engenharia, Technologie Zentrum, Schneider Electric, Shitsuke, Siemens, Sindicel, Sindinstalação, Spdm, Voltimum.

Présentations des intervenants :

- FISUEL – Présentation institutionnelle ;
- FESIA/Japon – Système de contrôle des installations électriques neuves et existantes ; aperçu d'un modèle de contrôle et des résultats ;
- APSE/Argentine – La sécurité avec la réglementation des installations électriques dans les logements précaires ;
- CERTIEL/Portugal – Origine et actions ;
- INMETRO/Brésil – La situation au Brésil sur la certification des produits et des installations ;
- CERTIEL BRASIL/Brésil – Résultats de 3 ans d'expérience dans la certification des installations électriques au Brésil.



Assemblée Générale à Abidjan mai 2012



Synthèse de Amédé Kouakou, LBTP Côte d'Ivoire



L'équipe grâce à laquelle le LBTP est membre de la Fisuel

Dans le cadre de ses activités, la FISUEL organise deux rencontres statutaires que sont l'Assemblée Générale et le Forum. Ces rencontres internationales sont accueillies par les pays membres et la Côte d'Ivoire a eu l'honneur d'être choisie pour abriter, en 2012, les travaux de l'Assemblée Générale, le Forum devant se tenir au Brésil.

Cependant, pour une plus grande diffusion des enjeux sur la sécurité électrique, le LBTP, structure membre de la FISUEL au titre de la Côte d'Ivoire, en collaboration avec ses partenaires, organisent autour de cette Assemblée Générale un mini-forum sur «la sécurité des installations électriques et l'extension des réseaux dans les zones périurbaines et les bidonvilles».

Ont pris part à ces assises les représentants de plusieurs Etats membres dont notamment : la France, le Japon, la Belgique, l'Argentine, le Sénégal, le Cameroun, le Congo, la Suisse, le Bénin, le Portugal ainsi que les dirigeants de la FISUEL. Au niveau local, l'on a enregistré la présence des plus hautes autorités politiques ivoiriennes (Ministre) et la participation des acteurs du secteur de l'électricité, des partenaires locaux et internationaux de la sécurité électrique, des usagers, de