



La Lettre de l'AICVF

L'actualité des Groupes régionaux AICVF et de la Maison de l'AICVF à Paris

Février 2020

SOMMAIRE

Alsace : visite du chai ACHILLEE à Scherwiller (Haut Rhin)

Bretagne – Pays de la Loire :

- Réunion à Châteaubriant le 06/12/2019
- Visite du M.I.N. du 12/12/2019
- Réunion partenaires du 23/01/2020

Languedoc - Roussillon : Vœux 2020

Poitou Charentes : Réunions FFB Limoges du 08/11/2019 & Angoulême du 06/12/2019

Le 16 janvier 2020, à l'issue du colloque sur les Pompes à chaleur, Michel DUCLOS, nouveau Président de l'AICVF, a présenté ses vœux pour la nouvelle année aux membres de notre association et aux acteurs de la filière.



Michel DUCLOS a souhaité remercier les anciens Présidents et leur épouse ainsi que la responsable administrative de l'AICVF en leur offrant des fleurs (de droite à gauche) : Michel DUCLOS, Marylène MORFOUACE, Paul et Catherine BREJON, Laurence et Bertrand MONTMOREAU, Catherine et Yves NIOCHE



Les membres du Bureau national (de droite à gauche) : Michel DUCLOS, Michel MARINO, Patrick VILLEGGER, Mohamed ABDELMOUMENE, Christophe LARCHEVEQUE, Alain DOUILLARD, Francis ALLARD, Paul BREJON, Bertrand MONTMOREAU, Yves NIOCHE et Christian FELDMANN
(étaient excusés Aristide BELLI et Alain BODIN)

AICVF Alsace : visite du chai ACHILLEE à Scherwiller (Haut Rhin)



C'est le charmant petit village de Scherwiller, au pied du prestigieux château du Haut-Koenigsbourg, que le groupement AICVF Alsace a choisi ce 18 janvier 2020 pour sa traditionnelle "rencontre familiale" Epiphanie. Pas moins de trente-deux membres, épouses et enfants se sont retrouvés au Chais Achillee, cave viticole réputée "atypique, pleine de joie, de bonne humeur et d'amour" où deux jeunes viticulteurs, Jean et Pierre DITRICH, engagés et passionnés, élèvent en biodynamie, sur 18 ha, Crémant, Riesling, Muscat, Gewurztraminer et autre Pinot noir...

Cadre idéal pour le Président Thierry FRIEH de formuler ses meilleurs vœux aux membres présents pour cette année vin-vin !

Et que dire du bâtiment proprement dit, le plus grand chai bioclimatique d'Europe, construit en paille, et conçu par un architecte engagé et volontariste, Christophe KOPPEL.

Son cabinet "Architecture et paysages" a pour credo l'architecture passive en matériaux bio-sourcés.

Il a avec talent partagé son enthousiasme, son engagement et sa technicité sortant des sentiers battus des normes "académiques" avec un auditoire attentif et conquis.

Quatre-vingt-dix tonnes de bottes de paille, constituant des murs et toiture d'un mètre d'épaisseur, ont été réalisés par une main d'œuvre plus bénévole que qualifiés, les viticulteurs et leurs équipes eux-mêmes, entraînant une synergie villageoise inédite (ou retrouvée) ... pour obtenir une stabilité de température et d'hygrométrie intérieures inter saisonnières remarquables.

Une belle réussite que la découverte de ce projet inédit, les crus Achillée ... et la convivialité de la manifestation !



Armand ERB, Membre du bureau AICVF Alsace et organisateur de la manifestation



Le vendredi 6 décembre 2019, l'ATEE Ouest a organisé une visite technique du réseau de chaleur alliant biomasse et solaire thermique de la Ville de CHATEAUBRIANT. 25 places ont été réservées pour les membres de l'AICVF Bretagne Pays de la Loire.

Ce chauffage urbain alimente l'hôpital, la piscine, des établissements scolaires, des logements et un abattoir. Le réseau mesure plus de 10 km.

Une soixantaine de personnes membres de l'ATEE ou de l'AICVF ont été accueillies en début d'après-midi avec un café organisé par le service restauration de la ville de CHATEAUBRIANT à la halle de la foire de BERE.

Nous sommes passés ensuite dans la salle de réunion pour une présentation complète de l'historique de la réalisation de cette installation, faite par Monsieur Dominique EGRET, initiateur, défenseur et promoteur de cette réalisation. Monsieur EGRET est maintenant à la retraite mais il était le directeur des services techniques de la ville de Châteaubriant et farouche défenseur de ce projet.



Mis en service au printemps 2018, cette installation solaire thermique reste encore unique en France à ce jour. En effet, avec ces 2 000m² de panneaux solaires, elle est actuellement la plus grande en France, mais très loin de la dernière installation du même type au Danemark, inaugurée cet été, avec 24 000m² ! Deux gros projets sont en cours de réalisation : l'un de 8 000m² en Dordogne et l'autre de 12 000m² en Gironde.

Ces 800 panneaux sont installés sur le circuit retour de l'installation de chauffage urbain, pour injecter 900MWh/an. C'est cette obligation de résultat sur les 5 premières années d'exploitation qui a fait la décision du choix des intervenants. L'équipe retenue a accepté ce challenge et participera aux pénalités en cas de non-respect de cette valeur. Après un an d'exploitation, les résultats sont supérieurs de plus de 10% à cette valeur, malgré la prise en main et les réglages de départ de cette nouvelle installation.

L'équipe a été constituée du bureau d'études TECSOL, du fabricant KBB, distribué en France par EKLOR avec son bureau d'études, de l'installateur PASQUIER des HERBIERS et de l'exploitant COFELY. Le coût de l'installation est évalué à un million et demi d'euros, dont 70% financés par l'ADEME. L'économie attendue est de l'ordre de 5%, pour un retour sur investissement de 12 ans.

Monsieur EGRET nous a livré une multitude d'anecdotes et d'obligations imposées par les instances nationales. Par exemple, l'obligation de dimensionner les supports des panneaux pour des vents à 250 km/h. Le forage de certains pieds de ces supports à 8 m de profondeur ou le montage des panneaux à 1 m au-dessus du niveau d'inondation possible du terrain.

Pour terminer cette visite, une petite partie du groupe est allée visiter la chaufferie biomasse de 3 mégawatts réalisée en 2011 et la cogénération mise en service en 2016.

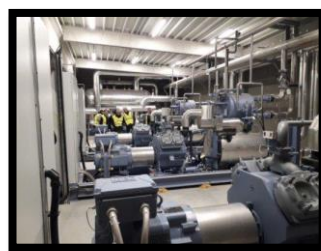
Erick COLOMBE, Secrétaire du bureau AICVF Bretagne Pays de la Loire

AICVF Bretagne – Pays de la Loire : Visite du M.I.N. du 12/12/2019



Qui a dit ? « L'avenir appartient à ceux qui se lèvent tôt ! » (*)

L'avenir appartient surtout à l'AICVF Bretagne-Pays de la Loire... En ce jeudi 12 décembre 2019, nous étions 50 pour un rendez-vous à 5h15 et une visite exceptionnelle du nouveau M.I.N. de Nantes Métropole.



Le Marché d'Intérêt National de Nantes, c'est déjà plus d'un siècle d'histoire. D'abord marché aux poissons de l'île Feydeau puis marché de gros au Champ-de-Mars, il est devenu en 1969 Marché d'Intérêt National et s'est installé sur l'île de Nantes. Il va poursuivre son histoire sur le parc d'activités Océane nord à Rezé et est devenu début 2019 le MIN le plus moderne de France.

Répartis en deux groupes, nous avons pu nous glisser au cœur du MIN et de son fonctionnement.

Alternativement, une séance technique en salle, animée par les intervenants ayant réalisé ce chantier d'exception (le 2ème MIN de France derrière Rungis), Hervé SALAUN pour OTE INGENIERIE, Mathieu BAC pour HERVE THERMIQUE et Jean MATHIEU pour GEA.

Et dans un second temps, 1h30 de visite du MIN et des locaux techniques.

Il est 8h30 et pour clôturer cette réunion technique et profiter du lever du jour, notre groupe s'est retrouvé, dans une ambiance conviviale, autour d'un buffet régional ... (huitres, muscadet, charcuteries, café, fruits, jus de fruits et viennoiseries).



Un grand merci à Alain MERLE, notre vice-président AICVF Bretagne Pays de la Loire, et à toutes celles et ceux qui ont participé à l'organisation de cette réunion, sans oublier le MIN pour son accueil.

Chiffres clés :

2 000 emplois (MIN et pôle agroalimentaire)

200 entreprises attendues (MIN et pôle agroalimentaire)

Un site de près de 20 ha pour le MIN

Un Pôle agroalimentaire de 54,5 ha, MIN inclus,

7 ha exclusivement réservés aux artisans dans le pôle agroalimentaire

31 000 m² de panneaux photovoltaïques : la plus puissante installation de toiture solaire du Grand Ouest

6000 m³ de stockage des eaux de pluie en sous-sol (soit l'équivalent de 2 piscines olympiques).

(*) Henry Gauthier-Villars, dit Willy ...

Jean-Marc LE BOURGEOIS, Membre du bureau AICVF Bretagne Pays de la Loire

AICVF Bretagne – Pays de la Loire : Réunion partenaires du 23/01/2020

38 participants étaient présents le 23 janvier 2020 Salle Louis DAGORNE à SAINTE LUCE SUR LOIRE pour la traditionnelle première réunion de l'année : rencontre et échanges entre les partenaires régionaux et les membres du bureau.

Le président Régional Thierry JAHIER a souhaité la bienvenue aux présents et a rappelé l'ambition de notre association : « Mettre notre association au cœur des transitions » :

Environnementale, Sociétale, Numérique.

Il a présenté les activités AICVF de la région Bretagne Pays de la Loire au cours de l'année 2019 en soulignant les chiffres clés : 168 membres, 36 partenaires, 19 membres dans le bureau se réunissant une fois par mois, 3 rencontres ; 6 réunions techniques.

Particularité en mars avec l'Assemblée Générale régionale précédée d'une réunion technique et suivie d'un apéro dinatoire et d'une représentation théâtrale.

L'innovation de l'année impulsée par les jeunes membres du bureau a été les « Energy Pétanque Awards » en juillet permettant une rencontre conviviale autour d'une compétition de pétanque suivie d'un cocktail dans un restaurant de plage de la Baule.

Les enjeux de notre association régionale en 2020 :

- Recruter, rajeunir et féminiser nos métiers.
- Accentuer les relations avec les établissements d'enseignement dans le cadre de la formation et de l'éducation.
- Etre un réseau actif par les visites techniques, les rencontres ludiques et conviviales.
- Porter les évolutions des réglementations gaz, RE2020.
- Communiquer par nos newsletters et le site internet avec des offres d'emploi, des actualités d'entreprises.
- Mobiliser pour une présence d'une communauté de l'ouest au congrès de Lyon en septembre.

Le calendrier prévisionnel des projets de l'année 2020 a été présenté avec pratiquement un évènement par mois en rappelant que la programmation de ces évènements figure dans la Newsletter et sur le site internet régional de l'AICVF.

Les partenaires ont été invités à proposer aux membres du bureau des thèmes de réunions techniques ou de visites pour des réalisations innovantes liées à leur domaine d'intervention.

Cette année, 5 nouveaux partenaires nous ont rejoints : 2 bureaux d'études, 2 constructeurs et un cluster. Leur présence à la réunion a permis à chacun de présenter sa société et son domaine d'intervention.

Thierry JAHIER a présenté ses vœux de bonne et heureuse année 2020 aux participants en les remerciant de leur présence.

Les échanges se sont ensuite prolongés autour de la traditionnelle galette des rois, désormais associée à cette première réunion de l'année consacrée exclusivement aux relations avec nos partenaires régionaux.



Marc PERROCHAUD, Membre du bureau AICVF Bretagne Pays de la Loire

AICVF Languedoc - Roussillon : Vœux 2020

C'est dans les locaux du lycée Léonard de Vinci à MONTPELLIER que s'est tenue ce jeudi 9 janvier, la traditionnelle présentation des vœux pour l'année 2020, suivie par deux présentations techniques de la Sté VIESSMANN et de GRDF.

Accueillis chaleureusement par Mr Jean-Louis CLERC, inspecteur d'académie et Mr Thierry BONNAFE, proviseur de l'établissement, ce ne sont pas moins de 76 personnes qui étaient rassemblées dans les locaux de ce bel établissement.

Notre président Christophe LARCHEVEQUE a souhaité une Bonne Année et adressé ses meilleurs vœux aux partenaires et aux personnes présentes avant de passer la parole à Mr Jean Louis CLERC qui nous a exprimé sa satisfaction de voir se dérouler ce type de réunion technique dans les lycées ; ceci permet au corps enseignant de se tenir à jour de toutes les nouveautés techniques et technologiques, en insistant aussi auprès des professionnels sur l'alternance de la formation et la nécessité des stages en entreprise.

Il a également mis l'accent sur la valorisation de la voie professionnelle en soulignant la problématique de la formation professionnelle dans notre société et même au-delà, stipulant que cette formation a besoin d'être encouragée et valorisée. L'orientation en milieu professionnel n'est jamais simple et il est nécessaire de travailler main dans la main pour que les jeunes venant dans cette voie aient vraiment choisi et décidé de s'y engager. Le lycée a mis en place à la rentrée une transformation de la voie professionnelle avec entre autres la réalisation en fin d'année, par chaque lycéen CAP ou BAC PRO, d'un « chef d'œuvre » un peu à l'image des compagnons du devoir, ceci en association avec les entreprises qui proposent le stage. Il terminait en remerciant tous les acteurs de ce partenariat avec le lycée, établi depuis plusieurs années. La parole était ensuite donnée à Mr Philippe PICARD et Guillaume CALDERINI représentants de la Sté VIESSMANN sur le thème « Se chauffer et produire de l'électricité grâce aux déchets : aujourd'hui c'est possible ! Cogénération et pile à combustible.

Les piles à combustible ont un rendement de près de 90% grâce à la production combinée d'électricité et de chaleur. L'hydrogène nécessaire à la pile est fabriqué dans un « reformeur », composant contenu dans l'appareil de chauffage, qui dissout le méthane avec la vapeur d'eau produite par l'appareil de chauffage au gaz naturel. Plus il y a de méthane dans le gaz naturel plus sa teneur énergétique est élevée. D'où l'intérêt de produire du Biogaz à partir des déchets. Le processus chimique de la pile, dit de combustion froide au cours duquel l'hydrogène réagit avec l'oxygène produit l'électricité. La première pile à combustible installée en région Occitanie l'a été à MONTPELLIER dans un immeuble ACM par la Ste ANEO de BAILLARGUES en début d'année. C'est ensuite Laurie LACHENAUD de GRDF qui embrayait sur la transition énergétique et les gaz verts. Un petit rappel sur les volumes et les sources de gaz verts injectés dans le réseau et les volumes prévus à l'horizon 2025/2030. Elle nous a également présenté l'arrêté du 23 février 2018, une réglementation qui favorise l'innovation dans bien des domaines. Ce fut bref (il fallait rattraper le temps perdu) mais intéressant.

La parole était ensuite donnée à l'équipe du « THERMOSIPHON », Guy FRIQUET et Lorène GRIMOUILLE, pour la présentation de cette petite revue locale biannuelle qui retrace avec humour tous les événements de l'année écoulée, avec cette année un thème très tendance « La parité homme / femme dans le génie climatique » donnant ainsi la parole à plusieurs membres de la gent féminine de notre groupe régional.

Tous nos partenaires et personnes morales étaient ensuite invités sur le podium pour se voir remettre le précieux document et une bonne bouteille de champagne.

C'est autour d'un très copieux apéritif dinatoire que s'est terminée cette soirée de vœux.



Le lendemain c'est à PERPIGNAN que plusieurs membres de notre groupe se sont déplacés auprès des partenaires locaux pour une cérémonie tout aussi solennelle, dans le restaurant « La table du Mas ».

Y CORP-SCHMITT, Membre du bureau AICVF Languedoc - Roussillon

AICVF Poitou Charentes : Réunions FFB Limoges du 08/11/2019 & Angoulême du 06/12/2019

Deux belles rencontres entre l'AICVF et la section génie climatique de la FFB pour promouvoir l'AICVF dans les deux départements de la CHARENTE & de La HAUTE VIENNE

En introduction, des 2 réunions :

*Pour la FFB de Limoges, Jean-Paul BARDET ancien président nous dit un petit mot sur la fédération du bâtiment de Limoges et nous souhaite la bienvenue avec le président de la section génie climatique Bruno GRAVOUILLE présent à notre réunion.



*Pour la FFB d'Angoulême, Jacques AUTHIER, président, a également fait une intervention sur la fédération du bâtiment d'Angoulême et nous souhaite la bienvenue avec le président de la section génie climatique Patrick ANDRIANOFF et Damien JOURDANAS présents à notre réunion.



*Pour le Président AICVF POI Jean-Marie Souchet remercie la FFB de Limoges, pour son accueil.

Il remercie également Jean-Paul BARDET Membre AICVF POI et ancien président de la FFB de Limoges, qui a eu l'idée d'organiser de la réunion à la FFB et d'avoir invité la section génie climatique de la FFB et Paul BREJON ancien Président AICVF & ancien Membre FFB, pour une conférence sur la Transition énergétique et environnementale.

Bienvenue et Merci aux 24 Membres, partenaires et invités présents, (BE, entreprises, exploitants, fournisseurs et fournisseurs d'énergie)



*Pour le Président AICVF POI Jean-Marie SOUCHET remercie la FFB d'Angoulême, pour son accueil. Bienvenue et merci aux 36 Membres, partenaires et invités présents, (BE, entreprises, exploitants, fournisseurs et fournisseurs d'énergie)



Présentation AICVF, nouveaux partenaires et Membres, activités AICVF POI en 2019 & futures activités 2020.

AICVF Poitou Charentes : Réunions FFB Limoges du 08/11/2019 & Angoulême du 06/12/2019 (suite)

Les Conférences des 2 réunions :

***Conférence « certificats d'économies d'énergies sur le secteur entreprises et collectivités territoriales » par Christophe TETAZ EDF de la Réunion du 8/11/2019**

1. Les Certificats d'Economie d'Energie
2. Accompagnement tout au long des dossiers par des équipes EDF dédiées
3. Organisation commerciale de proximité pour les Bénéficiaires et les Partenaires
4. Primes, Accompagnement Financiers et modalités de paiement
5. Portail informatique pour une plus grande autonomie de nos partenaires



***Conférence « Transitions énergétiques et environnementales dans le secteur du Bâtiment » par PAUL BREJON Consultant**

- 1-Enjeux et alertes
- 2-Focus sur Climat-Energie, (Neutralité Carbonne à l'horizon 2050)
- 3-Transition énergétique dans le bâtiment, (Consommation, Réponses, E+ C- et RE 2020)
- 4-Economie circulaire



***Conférence « Pile à combustible » par GRDF Clément DARRE et Jonathan COURREGES VIESMANN Réunion du 6/12/2019**



Cette technologie répond aux nouveaux besoins : moins de besoin de chauffage couplé avec plus de besoins électriques.

Le principe de la pile à combustible est la cogénération : la séparation des atomes d'hydrogène et d'oxygène de l'air, par le biais du reformeur permet de produire de l'électricité et de la chaleur. Cette chaleur est récupérée pour chauffer un ballon qui peut servir au chauffage ou à l'eau chaude sanitaire. Une chaudière gaz vient en relève pour les besoins plus importants.

4 différentes technologies ont permis de répondre à 5 projets européens. Environ 1500 PIAC ont été installées dont la majeure partie en Allemagne.

Une vidéo sur le Web, réalisée par Michel CHEVALET résume clairement le principe de la PIAC.

AICVF Poitou Charentes : Réunions FFB Limoges du 08/11/2019 & Angoulême du 06/12/2019 (suite)

***Conférence « Le Commissionnement » par Eric AUFAURE ADEME de la Réunion du 06/12/2019**



M. AUFAURE de l'ADEME nous a exposé le principe du commissionnement et les outils à mettre en place pour une mission de commissionnement.

Les travaux de rénovation énergétique donnent lieu à deux types d'inquiétudes sur les performances : d'un point de vue énergétique et de l'atteinte du confort visé.

Le commissionnement est une des réponses à ces inquiétudes : le commissionnement est l'ensemble des tâches à mener pour une installation neuve afin qu'elle atteigne le niveau des performances contractuelles et créer les conditions pour les maintenir.

C'est une sorte de démarche qualité qui vise à identifier les causes d'erreur possible, à les prévenir et à mettre en cohérence les actions. C'est une assistance à maître d'ouvrage.

Les principaux freins à la mise en place d'une mission de commissionnement est la mauvaise ou l'absence de compréhension du contenu de la mission, le surcoût et la difficulté à trouver les compétences pour cette mission.

Pour finir, les outils que l'ADEME met à disposition nous ont été présentés.

CR & Conférences sur notre site Web régional

Ces deux belles réunions, avec les conférences d'actualité très appréciées et beaucoup d'échanges, se sont terminées, comme chaque fois, par un buffet déjeunatoire convivial.



Jean-Marie SOUCHET, Président AICVF Poitou-Charentes