

LA LETTRE DU PHOTOVOLTAÏQUE N°6

Un avis éclairant sur l'actualité du GPPEP et du Photovoltaïque.



Au 01/07/2011 le GPPEP
compte 500 adhérents

Le mot du Président

Une page se tourne au GPPEP. Notre jeune association, qui connaît une ascension constante depuis sa fondation, voit le départ de son emblématique Président, appelé à d'autres occupations.

Nul doute qu'il ne sera jamais bien loin et toujours prêt à nous apporter son soutien.

Le moment est donc venu d'impulser un nouveau départ à notre groupement, reconnu comme association nationale représentative des particuliers producteurs d'électricité photovoltaïque, et nous allons développer notre implantation locale pour être plus proches de nos adhérents. Beaucoup de travail nous attend d'ailleurs pour l'année 2011/2012.

Et c'est avec une équipe renouvelée et élargie que nous allons nous y atteler.

Joël Mercy

Le mot de l'ancien Président

En quittant mon poste de Président, je désirais apporter un nouveau dynamisme au sein du GPPEP et force est de constater que notre nouveau Président a parfaitement intégré cela.

Les actions qui ont démarré le lendemain de notre Assemblée Générale (et certaines le jour même ☺) ne font que conforter mon choix et je souhaite très bon mandat à Joël.

Merci à tous ceux que j'ai rencontré lors des Assemblées Générales ... Merci à tous nos adhérents.

David Trébosc

Compte Rendu de l'AG

L'Assemblée Générale a été l'occasion de présenter les rapports financier et moral que vous pouvez retrouver dans le compte rendu de l'AG. Comme vous le verrez en détail, nous avons reconsidéré le calcul du nombre d'adhérents, en ne comptabilisant que ceux à jour de cotisations et documents.

Le GPPEP a mené de nombreuses actions en 2010/2011 : Participation à la concertation lors du moratoire, intégration du Comité de Concertation ERdF, présence sur des salons, foires et conférences locales et contact régulier avec la cellule réclamation d'EdF OA

Les 5 personnes de l'équipe litige et contact répondent quotidiennement à 40 ou 60 mails pour aider les personnes voulant des conseils ou ayant des problèmes.

Pour l'année 2011/2012, nous continuerons les réponses autour des mails. Nous espérons accélérer la régionalisation (voir la lettre PV N°5) et équiper les différentes régions avec un kit de communication (bannières et documents). Nous allons également commencer des actions auprès des autres associations et des institutions.

Si vous avez des idées ou si vous voulez nous aider, envoyez nous un mail à contact@gppep.org

Le nouveau CA (année de fin de mandat)

Culiez Jerome (2014)

Fournaise Thomas (2013)

Michaud Didier (2012)

Stephan Jean-Marc (2014)

Le nouveau Bureau (année de fin de mandat)

Président : Mercy Joël (2013)

Secrétaire : Michaud Didier (2012)

Trésorier : Zenss Roger (2012)

AG 2012 : dossier de candidature

Afin de pouvoir prévenir au plus tôt les membres des modalités de la prochaine Assemblée Générale, nous voudrions sélectionner la date et le lieu sans trop tarder. Si vous vous sentez l'âme d'un organisateur, vous pouvez nous faire parvenir un dossier sur contact@gppep.org. Pour l'année 2012, ce sera prioritairement le Sud-Est, le Nord-Est ou le Centre.

Le cahier des charges est simple : une salle pouvant accueillir 50 à 80 personnes le samedi matin, une petite salle pour le samedi après midi et éventuellement le vendredi, un endroit pour finir les restos le samedi soir (parc, terrasse, etc.). Un traiteur pour le samedi midi, des visites sur le thème du photovoltaïque ou des énergies renouvelables pour le week-end, des hôtels et restaurants proches pour accueillir les participants.

Le dossier doit contenir : le lieu, la date, le prix (traiteur, salle et visites), le programme proposé. Il devra être envoyé au plus tard le 30 septembre pour une sélection fin Octobre.

Compte rendu de l'AG 2011 : Les visites

L'Assemblée Générale 2011 a donné lieu à 3 visites en rapport avec le PV : l'usine Systovi, la ferme solaire du centre commercial Beaulieu et les locaux d'Abalone.

Systovi

Vendredi matin, le GPPEP a eu la chance de visiter l'usine d'assemblage de panneaux Systovi. Elle reçoit ses cellules d'Allemagne (Bosch) ou de Taïwan et les assemble en panneaux au travers de ses 3 chaînes. Nous avons ainsi pu voir les différents éléments composant le panneau : cellules, backsheet, EVA, colle, cadre, etc., ainsi que la chaîne dont le poste le plus important - le four - permet le laminage du verre sur le panneau, opération dont dépend en grande partie la longévité du panneau.

Le département recherche et développement est au cœur de cette entreprise. À ce jour, leur système d'intégration renforcée dans la toiture répond déjà aux critères d'intégration 2012. Ce système, avec un double joint d'étanchéité complété par une ventilation efficace, est très performant pour des panneaux de taille conventionnelle. Systovi nous a également présenté son système d'intégration en situation sur des toitures tuiles ou ardoises.

Après avoir fait le tour de l'usine, nous avons eu la présentation d'un système de récupération de chaleur dont le but principal est de refroidir les panneaux et donc d'améliorer leur rendement. La chaleur récupérée pourra être utilisée pour chauffer l'air insufflé dans la maison ou l'eau chaude sanitaire (mise sur le marché prévue fin 2011).

Centre commercial Beaulieu

Lors de la deuxième visite, organisée l'après-midi par les membres locaux du GPPEP, nous avons pu assister à la présentation de la centrale photovoltaïque de Beaulieu. Cette centrale, construite en 2009, constitue un prototype destiné à prouver la faisabilité de petites centrales photovoltaïques (182 kWc) en zone urbaine.

La visite a consisté à découvrir un superbe parking vide en toiture d'un Carrefour en centre ville ; celui-ci ayant été doté d'une magnifique charpente métallique porteuse de panneaux solaires.

Le choix du bureau d'études en charge de la réalisation a été de réutiliser au maximum les espaces existants pour y mettre panneaux et onduleurs. Des contraintes particulières en ont découlé, rendant le projet particulier, mais néanmoins permettant d'obtenir d'assez bonnes performances de production.

Vu la météo et le grand vent qui soufflait sur Nantes, ça nous a permis de ne pas sentir le renfermé... L'orateur de l'association "Alisée", subventionnée par l'Espace Info Énergie de Nantes, était très intéressant et nous a montré ensuite et...au sec (!) des expérimentations simples pour utiliser le soleil avec peu de moyens. Son exposé, orienté autour d'un mélange d'approche écologique et d'économie des ressources, a reçu un bon accueil des membres par la simplicité de mise en œuvre et les astuces proposées pour aider les communautés pauvres des hauts plateaux boliviens à mieux utiliser notre source de photons et d'énergie que représente le soleil. Vous pouvez les retrouver sur leur site www.boliviainiti-sudssoleil.org. Nous avons tous été étonnés par la facilité de réalisation d'un simple cuiseur solaire ou même à bois et thermos...

Une visite fort intéressante nous permettant ensuite de rentrer dans le vif du sujet, à savoir le repas de gala avant l'AG...

Abalone

Abalone est une société d'intérim dont le président est passionné des énergies renouvelables. Ainsi, l'entreprise s'est dotée d'un nouveau siège BEPOS (à énergie positive) avec une double façade en verre et des planchers alvéolaires afin de créer un système de chauffage/rafraîchissement à moindre coût énergétique. Le toit reçoit des panneaux photovoltaïques et des panneaux thermiques (les seconds faisant de l'ombre sur les premiers, et le raccordement n'étant pas forcément réalisé dans les règles de l'art...). Des éoliennes de 15m ont également été installées, mais le fait d'être en ville les soumet à des vents instables et ne leur permet pas un rendement optimal.

Pour finir, une pile à hydrogène a été installée, de manière à être totalement autonome en électricité, mais la société n'a toujours pas obtenu l'autorisation de l'exploiter (classement en site Seveso pour 26kg d'hydrogène stocké...).

Comme on a pu s'en rendre compte, il n'y a pas que les particuliers qui sont victimes d'installateurs mal intentionnés mais également les entreprises. Pire, les sociétés éco responsables n'ayant pas forcément les compétences pour suivre le chantier sont des proies faciles.

Toutefois, le siège d'Abalone est devenu le site test, et de nombreuses entreprises (Urbanelec, etc.) et associations vertes (Mission H2, etc.) y ont des locaux. L'entreprise travaille en coordination avec elles afin de mener des projets liés aux énergies vertes et à la construction bioclimatique.

Abalone s'est également équipée de véhicules électriques qu'elle laissera à disposition de ses employés ou intérimaires. Nous avons ainsi pu essayer des vélos électriques ... et la Tesla (voiture de sport électrique passant de 0 à 100 en 3.7sec !).

Svetlana et François

Le nombre d'adhérents

Comme vous avez pu le constater sur la première page, le nombre d'adhérents a baissé depuis la dernière lettre PV. Avant nous comptons encore une partie des adhérents 2010 qui n'avaient pas renouvelé leur adhésion.

Voici le décompte à ce jour des adhérents : en 2010, nous avons 600 adhérents. Sur ces 600 personnes, seulement 170 ont renouvelé, soit un peu plus de 28% ... Toutefois, nous avons eu 310 nouveaux adhérents, ce qui porte le nombre à 480 adhérents à jour de leur cotisation. Depuis 2 ans, au total 910 personnes ont adhéré au GPPEP. Il faut également savoir que le nombre de personnes adhérant au GPPEP est en augmentation par rapport à l'an dernier, nous accueillons ainsi environ 50 personnes par mois.

Au vu du faible taux de renouvellement, nous sommes en train de réfléchir à une façon de distinguer les adhérents des personnes ayant adhéré.

Une discussion est engagée ici : <http://forum-photovoltaïque.fr/viewtopic.php?f=55&t=21976> (discussion réservée aux membres du GPPEP) et nous sommes soucieux de vos avis et idées.

Il faut également savoir que nous aidons systématiquement toutes les personnes, même celles n'adhérant pas. Ceci est un choix pris dès le départ, de manière à ne pas tomber dans le clientélisme (« j'adhère un an uniquement pour que vous m'aidiez »).

Pour finir sur une note positive, malgré ce nombre « faible » d'adhérents, nous avons une représentativité assez importante : 900 membres sur 150 000 installations, cela fait 0.6%. Tous partis politiques confondus il y aurait 450 000 militants pour 45 millions d'électeurs inscrits soit une « représentativité » de 1% ...

Commande groupée ConsoSpy

À l'occasion de l'AG, S. Bastard nous propose une offre spéciale pour le GPPEP de ses modules ConsoSpy que beaucoup d'entre nous utilisent déjà.

Le principe serait une commande groupée via le GPPEP (mais réglée individuellement par chaque membre), le montant de la réduction dépendant du nombre de commandes :

- 5 commandes = 5% de réduction, sur l'ensemble des modules, de l'ensemble des commandes (réduction d'ores et déjà acquise).

- 10 commandes = 10% de réduction, sur l'ensemble des modules, de l'ensemble des commandes (il manque 3 / 4 commandes pour y parvenir, ça devrait le faire).

Les commandes seront envoyées directement à chaque membre (les frais de livraison à la charge du destinataire s'élèvent à 9,20 €).

Les capteurs pour compteurs d'Eau et Gaz étant liés au compteur de chaque utilisateur, une étude doit être effectuée et donc aucune réduction ne peut être effectuée actuellement.

La durée de cette réduction est valable **jusqu'au 15 juillet 2011**.

Rendez-vous sur le site <http://www.consoSpy.fr> ou sur le fil ouvert sur le forum <http://forum-photovoltaïque.fr/viewtopic.php?f=56&t=19019> pour plus d'infos.

M. Bastard reste à votre disposition pour tous renseignements complémentaires, vous pouvez lui adresser un mail de demande de devis en précisant qu'il s'agit de la commande groupée pour le GPPEP à l'[@mail support@consoSpy.fr](mailto:support@consoSpy.fr).

Kezakou33 (François), membre du GPPEP, se charge de recenser les intentions de commandes et de finaliser le taux de remise avec M. Bastard. N'hésitez pas à leur poser des questions sur cette opération.

Coordination Cellule litiges EDF OA / Cellule litiges GPPEP.

Nous vous rappelons que le GPPEP recense les contrats et paiements en souffrance auprès d'EdF OA. Si vous avez des problèmes, n'hésitez pas à envoyer un mail à contact@gppep.org en précisant un maximum d'informations (N° de CRAE, date de raccordement, date d'envoi de la facture, etc.).

Vous pouvez également écrire directement à la cellule réclamation d'EdF OA :

- EDF Obligation d'achat
Service réclamation et relation producteur
Contrat / Facture (en fonction des cas)
BP3013
69399 LYON Cedex 3