



ENERPLAN

**Syndicat des
professionnels
de l'énergie solaire**

Rapport d'activité 1^{er} semestre 2013



Enerplan, Syndicat des professionnels de l'énergie solaire

Enerplan, Syndicat des professionnels de l'énergie solaire existe depuis 1983. Son objet social est l'étude et la défense des droits, ainsi que des intérêts matériels et moraux, de ses membres, professionnels du secteur de l'énergie solaire en France.

Enerplan structure son action avec deux pôles représentatifs de l'activité de ses membres : « énergie solaire & bâtiment » où les sujets de la production de chaleur et d'électricité en relation avec le bâtiment sont traités, et le pôle « photovoltaïque énergie » où les sujets spécifiques aux grandes centrales de production d'électricité solaire sont pris en compte. Avec la participation collaborative des membres d'Enerplan, ces deux pôles permettent au Syndicat d'être une force de propositions sur l'ensemble des segments pour développer l'énergie solaire en France.

Interface active entre les professionnels et les institutions, Enerplan compte parmi ses membres, industriels, ensembliers, bureaux d'étude, installateurs, associations, énergéticiens... Ce sont des TPE, des PME, des PMI, des ETI et de grands groupes inscrits dans la chaîne de création de valeur en France.

Enerplan, Syndicat des professionnels de l'énergie solaire :

Sa vocation : représenter les entreprises du secteur et agir pour le développement de l'énergie solaire en France.

Ses missions : représenter et défendre les professionnels du solaire ; animer, structurer et promouvoir la filière solaire française.

Son implication : Enerplan s'implique auprès de nombreuses organisations professionnelles au niveau national et européen. Enerplan est notamment membre des organisations suivantes : Office franco-allemand pour les énergies renouvelables, collectif Effinergie, Fédération européenne de l'industrie photovoltaïque (EPIA), Fédération européenne de l'industrie solaire thermique (ESTIF), IMEDER, Qualit'EnR, Pôles de compétitivité Cap Energies et Derbi.

Enerplan représente et défend les professionnels

« Enerplan représente et défend les professionnels des filières solaires, thermique et photovoltaïque, auprès des pouvoirs publics et des partenaires professionnels. »

Relations publiques : continuité des actions sur la lancée du 1^{er} semestre 2012

Enerplan est un acteur de référence dont la voix est entendue lors des débats et discussions autour de l'énergie solaire. Après avoir investi en 2012 dans une mission spécifique de relation publique auprès des décideurs politiques et des institutions avec l'appui de Vae Solis Corporate, Enerplan a intégré cette mission en interne à partir de 2013. Ainsi, le cabinet Vae Solis concentre sa mission sur la relation presse et média.

L'action de relation presse et média au premier semestre 2013 a donné lieu à la publication de sept communiqués de presse et d'un dossier de presse, ainsi qu'à la réalisation de nombreuses interviews et de rendez-vous bilatéraux avec des journalistes de la presse nationale.

Plaidoyer politique pour le solaire

Enerplan inclus dans le «noyau dur» du groupe de contact des entreprises de l'énergie

Enerplan a rejoint le Groupe de Contact des Entreprises de l'Energie (GCEE) lors de sa création pour le DNTE en janvier 2013. Ce groupe de contact réunit plus d'une centaine de structures (entreprises énergétiques, associations, syndicats, ...) réparties en six collèges. Enerplan fait partie du « noyau dur » du GCEE, avec EDF, GDF Suez, Total, RTE, ERDF, Gaz Elec de Grenoble, GRTgaz, GrDF, Areva, Alstom, Saint Gobain, Schneider Electric, Voltalis, Smart Grids France, Dalkia, Cofely, UNIDEN (Union des industries utilisatrices d'énergie), Lafarge, SER, FEE, FFB, France Bois Forêt, Plateforme française de l'automobile, SNCF et USH. Dans le cadre de son implication au sein du GCEE, Enerplan a activement contribué (lors des réunions et avec des notes) à défendre l'énergie solaire dans les quatre thèmes structurant les travaux du GCEE : Efficacité énergétique / Compétitivité (pour les consommateurs et les producteurs) / Filière industrielle / Infrastructure.

Contribution nationale au DNTE, réponse solaire aux grandes questions du débat

Enerplan a contribué au Débat National sur la Transition Energétique, avec une publication électronique intitulée : « L'énergie solaire (chaleur et électricité) pour réussir la transition énergétique en France ». Cette contribution nationale pour répondre aux quatre questions structurantes du DNTE en quatre pages avec un plaidoyer crédible pour l'énergie solaire, a été déclinée dans le journal des Journées Européennes du Solaire édité à cinquante mille exemplaires en 2013. Elle a été complétée/déclinée par une présentation PowerPoint pour des interventions lors de débats locaux



Implication au niveau régional pour le DNTE

Enerplan, dont le siège social est en Provence-Alpes-Côte d'Azur, s'est directement investi dans le débat régionalisé et a publié une contribution spécifique à PACA. Dans les autres régions, par l'intermédiaire de nos membres et des outils mis à leur disposition, Enerplan a également porté son plaidoyer solaire dans les débats régionalisés.

Rendez-vous institutionnels directs d'Enerplan

En sus des actions de relations publiques décrites ci-avant, Enerplan a mis en œuvre une stratégie complémentaire de plaidoyer politique, avec l'organisation de rendez-vous institutionnels directs avec notamment :

- la Ministre de l'écologie, du développement durable et de l'énergie et des conseillers de son cabinet,
- des conseillers au cabinet du Ministre du redressement productif,
- des élus régionaux, des parlementaires, la DGEC, ...

Enerplan auditionné par la Cour des Comptes

Enerplan, représenté par le président et le délégué général, a été auditionné par la deuxième chambre de la cour des comptes le 25 février 2013, avec la FEE, le SER et l'UFE. Cette audition s'est déroulée dans le cadre du rapport que réalise cette chambre sur la politique de développement des énergies renouvelables.

Schémas Régionaux de Raccordement au Réseau des Energies Renouvelables : implication nationale pour la réforme et dans la mise en œuvre régionalisée

Les conditions d'accès au réseau électrique pour le PV, qui sont redéfinies au travers des Schémas Régionaux de Raccordement au Réseau électrique des EnR (S3REnR), relèvent d'un intérêt stratégique pour la filière. Pour suivre l'ensemble des travaux au niveau national et dans les régions sur les S3REnR, Enerplan a mis en place un groupe de travail interne avec ses membres volontaires.

Enerplan a ainsi directement participé et contribué au groupe de travail national mis en place début 2013 par le ministère, pour fluidifier l'application des S3REnR et évaluer les possibilités de réforme. Après des travaux au 1^{er} semestre 2013, Enerplan sera vigilant et mobilisé sur les arbitrages qui sont attendus pour le 2nd semestre.

En parallèle de cette action nationale qui vise à réformer favorablement l'application des S3REnR, Enerplan s'est impliqué au niveau régional, pour suivre et contribué aux consultations régionales pilotées par RTE avec ERDF. Cette action mobilise nos membres pour nous représenter lors des réunions régionales, avec l'appui du groupe de travail interne. Le suivi des S3REnR, initié au 1^{er} semestre 2013 est une action de longue haleine, qui continuera au 2nd semestre et au-delà.

Compétitivité filière Solaire Thermique : Enerplan impliqué dans la concertation interpro

Les résultats de l'étude «Analyse de la compétitivité et du développement de la filière solaire thermique en France» (étude réalisée pour le compte de l'ADEME par Ernst&Young et TECSOL) ont été communiqués à l'été 2013. Ils doivent servir de base à une concertation interprofessionnelle à la rentrée, dans laquelle Enerplan sera pleinement engagé, afin de structurer un plan d'action pour relancer le secteur de la chaleur solaire en 2014.

Représentation : continuité et extension

Enerplan est impliqué auprès d'organisations professionnelles au niveau européen et national (Office franco-allemand pour les énergies renouvelables, collectif Effinergie, Fédération européenne de l'industrie photovoltaïque (EPIA), Fédération européenne de l'industrie solaire thermique (ESTIF), IMEDER, Qualit'EnR, OPQIBI, Pôles de compétitivité Cap Energies et Derbi, comité de certification NF CESI...).

Suite aux démarches entreprises antérieurement, Enerplan a rejoint les Comités de Concertation des Producteurs d'ERDF et d'EDF SEI. Enerplan a par ailleurs rejoint l'instance de concertation d'EDF Obligation d'Achat.

Enerplan anime et structure et promeut la filière

« Animer, structurer et promouvoir la filière dans une démarche de qualité, en informant les professionnels et en incitant aux bonnes pratiques. »

Enerplan anime :

Evolution des réunions de filières pour animer les deux pôles du syndicat



Enerplan organise tout au long de l'année, des réunions avec ses adhérents pour échanger et débattre des sujets d'actualité et structurer les positions syndicales. Tenant compte de la nouvelle organisation du syndicat en 2 pôles (solaire & bâtiment ; PV énergie), Enerplan a organisé plusieurs réunions au sein des deux pôles.

Pôle « PV énergie » : 11 janvier, 26 mars, 30 mai,

Pôle « solaire & bâtiment » : 29 mars et 11 juillet 2013.

Lancement de la commission juridique du syndicat

Enerplan a mis en place d'une nouvelle commission transversale aux deux pôles, la commission juridique du syndicat coordonnée par Arnaud Gossement. Exclusivement réservée aux membres du syndicat, celle-ci vise à décrypter l'actualité juridique qui concerne le secteur solaire et à aborder les sujets de fond en matière de droit de nos filières. Deux réunions de la commission au 1^{er} semestre : 17 janvier 2013 et 28 mars 2013.

Lettre d'information de la filière : les Confidentielles

Enerplan diffuse une lettre d'informations de veille sur l'actualité du secteur solaire en France. Réservée à ses membres, elle reprend, synthétise et analyse les informations issues de l'activité du syndicat et de la veille sectorielle. Ainsi, les membres d'Enerplan restent informés sur les actualités majeures du moment. Six numéros des Confidentielles ont été édités au 1^{er} semestre 2013.

Flashes infos : Enerplan Infos

Au quotidien, lorsqu'une information pertinente est portée à sa connaissance, Enerplan en informe ses membres par des alertes électroniques. Les membres d'Enerplan, reçoivent au plus tôt toutes les alertes importantes et stratégiques de la filière solaire française.

Espace adhérent sur le site Web

Les adhérents d'Enerplan disposent d'un accès Intranet réservé sur le site du Syndicat, qui leur permet de consulter les informations de la filière en avant première et d'avoir accès à des documents à diffusion restreinte.

Solaire & Bâtiment : publication de 7 fiches thématiques.

Enerplan a préparé et diffusé début avril sur son site internet, sept fiches synthétiques pour promouvoir l'offre « solaire & bâtiment » afin de sensibiliser la maîtrise d'ouvrage et les pouvoirs publics. Ce set documentaire est appelé à être mis à jour régulièrement, et complété le cas échéant, avec :

- le bâtiment à énergie positive.
- développement du solaire dans le bâtiment avec les collectivités.
- l'autoconsommation du photovoltaïque.
- l'offre de qualité des professionnels en solaire PV.
- la compétitivité du solaire PV.
- l'offre de qualité des professionnels en solaire TH.
- la compétitivité du solaire TH.

Test réussi pour l'opération « CREM Solaire pour le BEPOS »

« La C.R.E.M Solaire, en neuf et en rénovation, vers les bâtiments à énergie positive », est un concept de communication développé par Enerplan pour promouvoir la maturité de l'offre des professionnels. Le principe est de développer une formule reproductible en région abordant l'état de l'art en matière de Conception Réalisation Exploitation Maintenance des équipements solaires (chaleur et électricité) pour la réalisation des bâtiments à énergie positive. Le concept peut prendre la forme de petits déjeuners d'information ou d'ateliers, organisés en région par Enerplan, en partenariat une ou des structures ancrées territorialement. Cette formule a été testée sur Marseille lors du Salon BATIMED le 22 mars dernier, en partenariat avec ATEE Paca, avec un relatif succès.

Ô solaire, une offre « systèmes » recentrée sur le SSC



Créée en 2006 par les industriels de la filière solaire thermique d'Enerplan, Ô Solaire est une marque qui référençait les Chauffe Eau Solaires individuels (CESI) et les Systèmes Solaires Combinés (SSC), dans une démarche de qualité afin d'offrir aux consommateurs une référence claire pour leur choix de matériels.

Avec la mise en œuvre effective de la certification NF CESI au niveau national et de la certification «Solar Keymark System» au niveau européen, avec des exigences de qualité certifiées et l'affichage de la performance des procédés, le référençement Ô solaire des CESI a été arrêté au 1^{er} janvier 2013, la certification des Chauffe-Eau Solaires Individuels se substituant au référençement Ô Solaire pour les CESI. Rien de comparable n'existant en revanche pour les SSC, ceux-ci continueront d'être référencés et valorisés dans le label Ô Solaire.



Le marché du solaire thermique collectif est en croissance constante depuis plusieurs années. Pour accompagner ce développement de manière qualitative et parvenir à une généralisation de l'eau chaude solaire collective dans le bâtiment, la filière s'organise pour améliorer la qualité de son offre et structurer son développement. SoCol, initiative portée par Enerplan depuis 2009 avec le soutien de l'ADEME, ouvre la voie de cette structuration en posant et recommandant les bonnes pratiques à observer pour assurer la diffusion d'installations solaires collectives performantes et durables.

Au niveau national, Enerplan a lancé la finalisation de l'offre de formation installateur STColl, pour un déploiement en 2014. Ainsi, le référentiel de formation pour les installateurs en solaire thermique collectif élaboré en 2012, va être complété par un cahier des charges précisant le contenu de la plateforme pédagogique de formation, et par un QCM de validation des acquis / évaluation des connaissances. Ces travaux commencés au 1^{er} semestre, aboutiront au 2nd. Afin de disposer d'une offre de formation en déploiement à partir de 2014, un protocole d'accord a été conclu entre Enerplan et Qualit'EnR, pour qu'Enerplan finalise ces outils de formation et les transfère à Qualit'EnR, qui assurera pour sa part la formation des formateurs et le déploiement de l'offre dans les centres de formation conventionnés. Cette action structurante a reçu le soutien financier du fonds de dotation de Qualigaz et de GrDF. L'accord avec Qualit'EnR va aboutir à développer une qualification spécifique pour les installateurs de STColl.

Enerplan a par ailleurs, poursuivi l'amorçage et de développement d'initiatives SoCol régionales. Ainsi, avec les huit régions impliquées en 2012 dans l'action SoCol (Alsace, Bretagne, Ile-de-France, Languedoc-Roussillon, PACA, Pays de la Loire, Poitou-Charentes, Rhône-Alpes) Enerplan a poursuivi l'action en relation avec la DR Ademe et les régions. En PACA, une réunion « plénière » a été organisée le 10 avril, suivie de quatre réunions de groupes de travail en mai et juin. En Languedoc Roussillon et Pays de la Loire, Enerplan a participé à l'organisation de réunions plénières SoCol régionales programmées les 10 et 13 septembre, pour rassembler les acteurs régionaux impliqués dans la filière solaire thermique collective.

Par ailleurs, Enerplan a préparé l'organisation d'une série de réunion SoCol en région pour le second semestre. Les objectifs de ces réunions sont de favoriser la diffusion des outils créés au niveau national, et de favoriser les synergies régionales autour des bonnes pratiques. Sont ainsi programmées huit réunions pour amorcer des initiatives SoCol :

- Aquitaine : 10 octobre à Bordeaux
- Auvergne : début octobre à Clermont-Ferrand
- Bourgogne : le 13 septembre à Dijon
- Centre : deuxième quinzaine d'octobre
- Franche-Comté : le 24 octobre à Besançon
- Lorraine : début novembre à Nancy
- Midi-Pyrénées : deuxième quinzaine de novembre
- Nord-pas de Calais : courant novembre

Le site internet dédié à SoCol a été régulièrement mis à jour au niveau de la partie publique et de la partie réservée à la communauté des acteurs marché du STCollectif référencés par SoCol.

<http://www.solaire-collectif.fr>



Le projet MeGaPICS a pour objectif de créer les outils d'ingénierie nécessaires à l'amélioration de la qualité de ce type d'installations.

Au premier semestre 2013, le «guide pour la mise en œuvre du télécontrôle» et quatre fiches de présentation des opérations de référence ont été publiés et sont téléchargeables sur le site du projet MeGaPICS, page «Froid Solaire» du site SoCol (<http://www.solaire-collectif.fr>). Les fiches présentent les installations ayant alimenté le projet en mesures et informations sur le fonctionnement des installations de chauffage et de rafraîchissement solaire (RAFSOL, IUT de Saint Pierre La Réunion, SOLERA CEA-INES à Chambéry, SOLACLIM à Perpignan, SONNENKRAFT à Haguenau).

Le livrable final du projet est un outil de calcul permettant de modéliser les performances des installations solaires de production d'eau glacée et d'eau chaude pour les besoins d'un bâtiment, qui sera opérationnel fin 2013. L'ensemble des travaux sera valorisé au cours d'un événement dédié au projet MEGAPICS au cours du dernier trimestre 2013. Une partie des résultats de ce projet sera valorisée à travers la Tâche 48 de l'AIE. www.solaire-collectif.fr (rubrique Froid Solaire / MEGAPICS)

PV GRID, succès de la conférence nationale et des suites avec la CRE



Le projet européen PV GRID, qui fait suite au projet PV LEGAL, a débuté au printemps 2012 et Enerplan y contribue comme le partenaire français. Ce projet vise à contribuer au dépassement des barrières administratives et techniques, pour l'intégration massive de l'électricité solaire dans le réseau électrique.

Il repose sur l'analyse des barrières et des solutions possibles, et par la réalisation de recommandations tant techniques, réglementaires que normatives. Enerplan a organisée la conférence nationale pour la France de PV Grid, « Faciliter l'intégration du photovoltaïque à grande échelle dans le réseau électrique français ». le 10 juillet 2013 à Issy les Moulineaux. Devant une centaine de personnes, les représentants de la Commission de Régulation de l'Energie et des gestionnaires du réseau électrique (RTE et ERDF) ont réagi favorablement aux recommandations du projet européen PV GRID. Un consensus a émergé entre les différents acteurs sur les propositions de solutions techniques afin de mieux intégrer l'électricité solaire à grande échelle dans le réseau. Parmi ces solutions, on peut citer : le développement de l'autoconsommation avec et sans moyens de stockage, le contrôle avancé des transformateurs haute tension/moyenne tension, ou encore la fourniture de services systèmes au réseau, par exemple : la gestion de puissance active et réactive en basse tension.

Ainsi, une collaboration va s'engager entre la Commission de Régulation de l'Energie (CRE) et Enerplan sur les freins réglementaires qui mobiliseront nos membres et leur expertise sur :

- l'implémentation des compteurs « intelligents »
- la gestion de la puissance active et réactive
- le stockage
- l'autoconsommation
- les services systèmes
- le code réseau européen
- l'effacement
- les zones insulaires et le seuil des 30% d'électricité intermittente



Feuille de route du BEPOS en PACA, un projet porté par Enerplan

Enerplan a développé un projet d'étude avec Bâtiment Durable Méditerranéen, Envirobat et le collectif Effnergie, pour proposer à la Région PACA d'élaborer conjointement la feuille de route du Bâtiment à Energie Positive en PACA, en s'appuyant sur le référentiel du label BEPOS-Effnergie 2013. Le projet, s'il est retenu par la Région, devrait se mettre en œuvre d'ici la fin 2013.

Journées européennes du solaire 2013 spéciales DNTE : un succès avec la mobilisation des écoles et un colloque national à Lyon organisé par l'INES



La 6ème édition des Journées Européennes du Solaire s'est déroulée en France du 13 au 18 mai, avec plus de 600 initiatives locales enregistrées sur le compteur national, plaçant la France à la deuxième place des pays participants, derrière l'Allemagne qui comptabilise 3903 événements. (France : 608 ; Autriche : 356 ; Suisse : 181 ; Suède : 160 ; Italie : 131 ; les autres pays participants sont sous la barre des 100 événements). Le journal des JES édité à 50 000 exemplaires, a repris la contribution d'Enerplan pour le DNTE.

Pour cette année, un des succès de la campagne est le dispositif « Ecoles solaires », avec 313 classes qui ont profité des supports pédagogiques réalisés pour l'occasion. Par ailleurs, 178 installateurs référencés QualiSol et/ou QualiPV ont participé cette année à animer la campagne, appuyés dans cette démarche par Qualit'EnR. 44 Espaces Info Energie ont relayé l'information auprès des particuliers tandis que 21 industriels en ont profité pour faire découvrir leurs produits et réseaux.

Dans le cadre des Journées Européennes du Solaire et du débat national sur la transition énergétique, l'INES a organisé un colloque national sur l'énergie solaire le 17 mai à Lyon, au Conseil Régional, avec parmi les intervenants Jean Jack Queyranne, président de la Région Rhône Alpes, Bruno Léchevin, président de l'ADEME et Delphine Batho, ministre de l'écologie et de l'énergie en clôture du colloque.

Syndicat – Siret 344 808 902 00052 – Ape 9499Z
www.enerplan.asso.fr

Le Forum - Bâtiment B , 515 avenue de la Tramontane, Zone Athelia IV13600 LA CIOTAT - FRANCE
Crédit photos: Enerplan - Fotolia - Qualit'EnR

Tel : +33 4 42 32 43 20 Fax : +33 4 42 08 44 94
Mail : contact@enerplan.asso.fr