



Syndicat des
professionnels
de l'énergie
solaire

La chaleur solaire au service de l'économie locale

Mise en place d'un Plan Chaleur Solaire sur le territoire de Valence Romans Sud Rhône Alpes

***Collectivité TEPOS : une ambition politique et des actions pour
émuler le marché***

***Pro : une mobilisation de l'offre pour un optimal qualité prix, pour
l'individuel et le collectif***



Syndicat des
professionnels
de l'énergie
solaire

ENERPLAN – Syndicat des professionnels du solaire

Créé en 1983 - 150 adhérents en 2014

Représentatif de la filière solaire en France (chaleur & électricité), des membres sur l'ensemble de la chaîne de création de valeur.

3 branches : Chaleur solaire , PV Bâtiment, PV Energie

TPE, PME, PMI, ETI et grands groupes: 1 adhérent = 1 voix délibérative

Deux missions principales :

- **Représenter et défendre** les intérêts des professionnels
- **Animer, structurer et développer** la filière solaire française



Syndicat des
professionnels
de l'énergie
solaire

ENERPLAN – Syndicat des professionnels du solaire

Nos membres - industriels, assembleurs, distributeurs, BE, développeurs, exploitants, installateurs, énergéticiens, banques, sociétés de services, assurances... - **impliqués sur deux grands marchés:**

- **Répondre à des besoins énergétiques locaux avec l'énergie solaire pour alimenter le bâtiment, le quartier, l'îlot urbain, ..., en chaleur et en électricité produites au plus près**
- **Alimenter le bouquet électrique national & local avec le développement et l'exploitation de centrales de production d'électricité solaire (parc PV en France de 800 MW exploité par nos membres)**

Constat des élus et services de VRSRA

- *La chaleur basse température (45-50°C) représente près de 35 % des besoins énergétiques*
- *Ensoleillement 2500 h/an sur la région Valentinoise*
- *Les collectivités peuvent jouer un vrai rôle pour dynamiser une filière locale (exemple Montmélian)*
- *Label TEPOS obtenu en juillet 2013 permettant de mobiliser les acteurs et en particulier les professionnels*

Constat de la filière solaire thermique

- *Un marché résidentiel qui régresse dans la rénovation*
- *Des nouveaux produits optimisés proposés par l'industrie*
- *Possibilité de mobiliser la filière (industriels/ensembliers et installateurs Qualisol) pour offre optimale qualité prix*
- *Un cadre incitatif pour les particuliers (CITE 30%)*

- *Une démarche structurante pour le STColl avec SOCOL*
- *Aide disponible pour projets STColl avec Fonds Chaleur*

Plan chaleur solaire au service de l'économie locale

- *Agglo VRSRA : ambition politique, coordination d'un plan d'action pour émuler le marché de la chaleur solaire*
- *Professionnels : Enerplan avec Qualit'EnR et les organisations professionnelles locales, mobilisation de l'offre pour un optimal qualité prix des nouvelles installations solaires thermiques*

Etat d'avancement du plan chaleur solaire de VRSRA

- Conception du plan chaleur solaire en 2014, échanges entre élus, services, Enerplan et des professionnels locaux
- Pré programme de 18 actions pour 2015 validé fin 2014, objectif d'adosser le Plan Chaleur Solaire au projet de plateforme pour la rénovation thermique des bâtiments
- Mise en œuvre opérationnelle des principales actions du plan en 2015
- Lancement officiel le 12 mai 2015
- Restera à définir des actions de + long terme (2016-2020)



Syndicat des
professionnels
de l'énergie
solaire

Plan chaleur solaire de l'agglomération VRSRA

Trois axes pour structurer les actions, avec les services de l'agglomération VRSRA mobilisés par la coordination et l'animation :

Axe 1 - Susciter et accompagner les projets

Axe 2 - Motiver les acteurs

Axe 3 - Développer la qualité

Plan chaleur solaire de l'agglo VRSRA

Axe 1 - Susciter et accompagner les projets

- **Etudier faisabilité solaire pour 12 piscines publiques**
- **Aider les communes pour insertion clauses incitatives dans PLU et lors urbanisation nouvelle (ZAC, lotissements, ...)**
- **Lancement d'un appel à projets pour les communes avec AMO pour accompagner la réalisation des projets**
- **Mise en place d'un appel à projets multi-cibles (tourisme, industrie, agriculture...)**
- **Accompagner offices HLM et copro**
- **Proposer des solutions solaires packagées**
- **Créer une plateforme numérique dédiée au développement du solaire thermique pour les particuliers**

Plan chaleur solaire de l'agglo VRSRA

Axe 2 - Motiver les acteurs

- **Former les élus : 2 sessions + visites d'installations**
- **Développer des actions de communication ciblées (élus, services des mairies, co-pro, promoteurs immo, citoyens...)**
- **Sensibiliser gestionnaires logements collectifs et établissement de sante**
- **Organiser en partenariat avec industriels et distributeurs, la sensibilisation de la filière locale plomberie/chauffage**

Plan chaleur solaire de l'agglo VRSRA

Axe 3 - Développer la qualité

- Adopter une charte qualité et d'engagements
- Former les professionnels
- Mettre en place suivi des performances des installations sur patrimoine communal et intercommunal
- Auditer installations existantes sur HLM, les remettre au niveau optimal le cas échéant
- Inciter au suivi des performances pour toutes les nouvelles installations

Initiative SOCOL : la chaleur collective performante et durable

SOCOL pour « solaire collectif »

- Initiative interpro d'ENERPLAN engagée en 2009
- Avec le soutien de l'ADEME, et de GrDF depuis 2013



Les acteurs de la filière mobilisés

- Près d'un millier de membres début 2015
- Experts du ST collectif et maîtres d'ouvrage

Développer la chaleur solaire collective

- Diffuser les bonnes pratiques
- Donner les clefs pour réussir son projet en solaire thermique collectif

Le plan de filière SOCOL : axes de mise en œuvre

Technique

- Groupe de travail avec les acteurs professionnels
- Développement et élaboration de nouveaux outils

Communication

- Accélérer la diffusion des outils SOCOL
- Assurer la visibilité des actions structurantes

Régional

- Proximité avec les acteurs terrain
- Encourager les maîtres d'ouvrage à la réalisation de projets ST





Syndicat des
professionnels
de l'énergie
solaire

Enerplan, Syndicat des professionnels de l'énergie solaire



*États généraux de la chaleur solaire, rendez-vous annuel de la
branche pour faire le point sur le plan de progrès.*

En 2015, rdv mardi 20 octobre à Nantes

www.enerplan.asso.fr - contact@enerplan.asso.fr



Syndicat des
professionnels
de l'énergie
solaire



Enerplan, Syndicat des professionnels de l'énergie solaire

« Pour développer de l'énergie solaire en France, un secteur porteur d'avenir indispensable pour réaliser la transition énergétique, créateur de valeur et d'emploi, rejoignez-nous »

www.enerplan.asso.fr

contact@enerplan.asso.fr