SOCOL NATIONAL
1.2 - Communication

Compte-rendu du webinaire de l'Agence Internationale de l'Energie IEA SHC – 24 juin 2019

Webinaire organisé par l'Agence Internationale de l'Energie dans le cadre du programme SHC (Solar Heating and Cooling).

Présentation de Daniel Mugnier – Président du programme SHC
Le programme SHC est un programme technique collaboratif, basé sur la technologie, la communication et la dissémination d'informations. Plus de 100 chercheurs sont mobilisés pour mener à bien les groupes de travail associés aux différentes Tâches : par exemple, la Tâche 55 se penche sur l'intégration aux réseaux de chaleur des systèmes de production de froid et de chaleur solaires de grande taille. La prochaine conférence se déroulera en novembre au Chili.

Présentation de Werner Weiss – Institut des Technologies Durables (Institute for Sustainable Technologies) - Autriche
L'édition 2019 du rapport sur la chaleur renouvelable mondiale (Solar Heat Worldwide) est téléchargeable https://www.iea-shc.org/solar-heat-worldwide. En dépit d'un recul global du marché à hauteur de 3.9%, les chiffres de croissance positifs émanant de 9 des 20 premiers pays permet d'anticiper une croissance globale en 2019. Certains pays affichent une forte progression, comme le Danemark dont le marché de la chaleur solaire a bondi de 128% l'an dernier.
Il est important de noter que 90% des installations concernent le logement individuel alors que la Chine domine désormais l'Europe en ce qui concerne les installations de grande taille, avec une forte croissance dans l'industrie. Autre fait notable, les surfaces de capteurs PVT installés dépassent aujourd'hui le million de m².

Présentation de Nigel Cotton, European Copper Association
Résultat du sondage auquel ont participé les différentes associations nationales sur le thème de la collaboration des entités au niveau international, afin de répondre aux questions suivantes :

- Quels sont les points communs entre les différentes associations ?
- Quelles seraient les actions du programme SHC de l'AIE qui pourraient soutenir le développement du marché et quelles pourraient être les actions communes entre la filière et SHC pour faire progresser le marché ?
- Le temps est-il venu pour un organisme mondial de la chaleur solaire ?

Une grande diversité de suggestions ont été exprimées sur les actions communes et les domaines dans lesquels une collaboration pourrait être utile pour la filière, à la fois sur des sujets techniques et politiques (équité entre les différentes énergies au travers des subventions…) mais aussi de communication. Dans l'ensemble, l'idée d'un organisme mondial représentant le solaire thermique est la bienvenue, certains suggérant de le doubler d'une structure de qualification internationale pour les installateurs (tout comme la certification SolarKeyMark est reconnue internationalement pour les capteurs).

La chaleur solaire collective performante et durable

Les points principaux faisant consensus sont les suivants :

- Communiquer sur les atouts et forces du solaire thermique
- Identifier les problématiques pour les résoudre ensemble (compétitivité, accès au financement, manque de ressources financières pour agir et communiquer ...).

Les actions seraient menées en priorité dans les secteurs suivants :

- Les grandes installations plutôt que l'individuel
- Les aspects de coût et de compétitivité
- La R&D
- Un organisme professionnel international de qualification
- Le développement du PVT
- Redonner la confiance aux porteurs de projets
- Communiquer auprès du grand public

Un groupe de travail a été créé afin d'étudier ces questions et d'en débattre lors du prochain congrès SHC en novembre, au Chili.