

Construction PASSIVE

Ce premier avril 2016, toute l'équipe de l'Institut de formation des Compagnons était réunie dans les ateliers, autour de son président, André Hugron, son directeur Hicham Bennani, et du Délégué général de la Fédération nationale, patrice Bernard pour accueillir la Fédération Française de la Construction Passive (FFCP) à l'occasion de l'ouverture de son agence régionale Bourgogne-Franche Comté.

Quelque 75 invités élus et maîtres d'ouvrages public et privé de la région, professionnels de la construction, avaient saisi cette occasion de découvrir l'activité de cette Fédération.

Après les présentations d'usage des compagnons, de leur réseau et de cet établissement unique qu'est l'Institut Européen de Formation de Mouchard, la parole a été donnée à Jean-Claude Tremsal, président et fondateur, pour rappeler les objectifs et actions de la FFCP.

Cette jeune association (loi 1905), créée en 2007 à Saverne en Alsace, porte la construction passive par des actions de formation, de présentation, de certification et de communication. Dotée d'environ 130 adhérents sur la France entière, elle organise une rencontre mensuelle, « les mercredis de la Fédé » au cours de laquelle sont présentés :

- un produit de construction certifié passif ou en passe de l'être,
- un projet en cours ou certifié par la fédération,
- des techniques de construction,
- etc.



Journée de lancement de l'antenne régionale Bourgogne-Franche-Comté de la Fédération Française de la Construction Passive à l'Institut des compagnons de Mouchard.

Cette réunion mensuelle regroupe régulièrement entre quarante et quatre-vingt professionnels de la construction, architectes, bureaux d'études, constructeurs, fabricants, distributeurs de matériaux et matériels, établissements d'enseignement partenaires de la fédération, élus, donateurs d'ordres et se termine par un moment convivial permettant les échanges directs entre tous offrant des opportunités de contacts qui peuvent se transformer en de nouveaux projets.

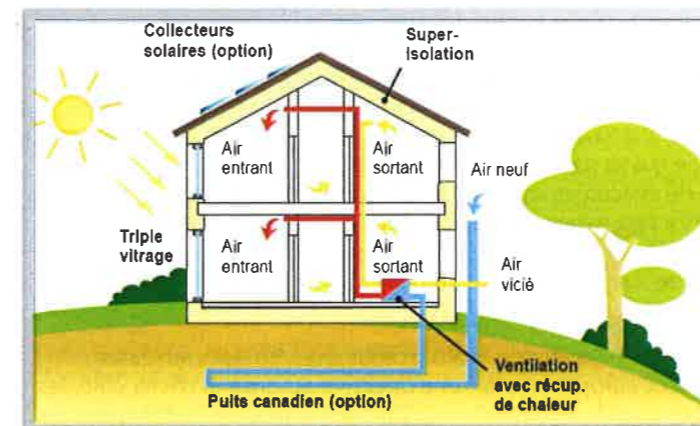


Schéma de principe d'une maison passive – FFCP

Jean-Claude Tremsal passe ensuite la parole à Élie Bouche, compagnon charpentier, architecte, adhérent et administrateur à la FFCP qui est à l'initiative de la création de la première antenne régionale. C'est avec huit autres adhérents Ingénieurs, architectes, charpentiers, ventilistes, maçons que cette antenne se crée.

Pour notre compagnon, c'est en découvrant les techniques de construction passive que le lien entre ses deux métiers et l'enseignement du Tour de France s'est révélé. La rigueur et les objectifs de qualité que demande la construction passive se trouvant en adéquation avec ce qui est enseigné à nos jeunes itinérants futurs compagnons et professionnels appliqués à mettre en œuvre les règles de l'art au quotidien.

Et c'est ainsi tout naturellement que l'IEF-CTF a accueilli ce groupe motivé lui permettant de se réunir et s'organiser.

De nombreuses prises de parole ont mis en valeur l'intérêt des nombreux présents, qui au-delà de la curiosité sont intéressés à s'engager dans cette voie. Tous ont échangé leurs connaissances et points de vue autour d'une petite exposition sur les techniques employées en construction passive ; la plateforme de formation PRAXIBAT de l'IEF, des éclatés de murs ossature bois et béton préfabriqués et pré-isolés, des menuiseries certifiées Passivhaus, des projets très basse consommation et un projet OPH de 12 logements passifs accompagnés d'une projection sur la construction passive ainsi que d'une présentation du BIM (gestion du projet par la maquette numérique).

La journée s'est terminée vers 19h autour d'un buffet délicieux et convivial.

L'ambition de cette jeune antenne FFCP est de rayonner largement sur le territoire régional. Pour cela elle a déjà signé une convention de partenariat avec l'IUT de Belfort Montbéliard et l'Enstib et d'autres conventions sont en projet dont une avec la Fédération nationale compagnonnique...

Les actions envisagées pour 2016/2017 concernent une conférence sur la construction passive pour l'automne 2016 à Mouchard et surtout la création du salon CONSTRUIRE PASSIF de la FFCP (40 stands avec salle de conférences et deux journées professionnelles) dans le cadre du salon Énergie et Habitat de Colmar 2017. La Fédération compagnonnique et l'Institut des Compagnons de Mouchard y seraient représentés.

<http://www.fedepassif.fr/>



Une maison passive, qu'est-ce que c'est ?

C'est une habitation dont la consommation en énergie de chauffage ne dépasse pas les 15 kWh par m² et par an.

Il faut pour cela qu'elle dispose d'une bonne isolation thermique, d'un système performant de ventilation de l'air, d'apport lié à l'énergie solaire. Avec l'aide de la combinaison de tous ces dispositifs, elle conserve une température ambiante douce tout au long de l'année.

Une maison passive est généralement d'architecture assez simple et doit être si possible orientée vers le sud, afin d'engranger un maximum d'énergie solaire. Le concept d'habitation passive, né dans les années 1970 repose sur des normes allemandes.

Une petite vidéo pour vous éclairer sur le sujet : <https://www.youtube.com/watch?v=0MuwvT5nfY>

