



L'AVIS de Muttersholtz –Septembre 2015 –

Dossier : Les énergies à Muttersholtz

ENTRETIEN avec Richard Lemoine, Alter Alsace énergies :

- Pouvez-vous vous présenter, quelles sont vos fonctions ?

« Je m'appelle Richard Lemoine et je suis conseiller en maîtrise de l'énergie à destination des collectivités au sein d'Alter Alsace énergies. Je suis salarié depuis 2008 dans cette association, qui a été créée en 1980, à l'initiative des élus de la Commune de Lutterbach. Alter Alsace énergies avait dans un premier temps, pour but de promouvoir les énergies bois et solaire. Son activité a évolué, et aujourd'hui, nous réalisons des diagnostics dans les bâtiments communaux, nous tenons des points info-énergie, nous avons également un pôle technique et un pôle pédagogique, qui nous permet de travailler aussi avec des scolaires. Nos activités nous font œuvrer auprès des collectivités, des privés, des offices publics d'habitats, de l'ADEME et de la région Alsace. Nous sommes actuellement 10 salariés. Je travaille en relation avec les élus, les techniciens et les occupants des bâtiments publics, dans le but de les faire œuvrer ensemble à la réduction des consommations énergétiques. En effet, il est nécessaire d'impliquer tout le monde. Par exemple, si le travail ne se faisait qu'avec les occupants, ceux-ci pourraient être bloqués par une chaudière mal réglée, ce qui n'est pas de leur ressort. Les techniciens peuvent effectivement régler la chaudière, mais ne connaissent pas nécessairement les besoins des occupants. Les élus quand à eux, ne peuvent pas non plus tout gérer. Ce n'est qu'en travaillant avec tous les protagonistes que cela peut fonctionner. »

Mis en forme : Police :6 pt

- Dans quel cadre la Commune a-t-elle fait appel à vos compétences ? Quels constats ou propositions avez-vous fait ? Quels sont les résultats (s'il y en a) ?

« J'ai fait une intervention en 2012 au sujet du Plan climat à Muttersholtz. Suite à cela, la Commune a fait appel à mes services dans le but de réduire les consommations énergétiques. Dans un premier temps, il s'agissait d'établir un diagnostic : quelles consommations dans quel bâtiment ? Puis il s'agissait d'analyser ces résultats afin de proposer des solutions : rajout de compteurs, sondes, investissements, solutions « anti gaspillage »... Nous avons également mis ces résultats en parallèle avec les installations futures, chaufferie bois et hydro-électricité. Nous avons également réalisé plusieurs interventions à Muttersholtz, avec les élus, les techniciens et les responsables d'associations. Nous avons mis en place des actions de mesures journalières pour le gaz, l'eau et l'électricité, les consommations journalières et nocturnes, ainsi que pour le système de ventilation de l'école maternelle. Nous avons constaté que la Commune consommait 640 000 kWh pour le chauffage, 330 000 kWh pour l'électricité, dont 177 000 kWh pour l'éclairage public. Nous

Mis en forme : Police :6 pt

avons constaté des consommations importantes, notamment pour l'école maternelle et le dépôt d'incendie. Quand on connaît ses consommations d'énergie, on peut prendre les bonnes décisions pour mieux les gérer. »

- Qu'est-ce qui différencie Muttersholtz des autres Communes sur lesquelles vous êtes intervenu, quelles particularités identifiez-vous ? Que pensez-vous de la gestion des énergies à Muttersholtz ?

« Au niveau communal, les employés ont pris les outils en main et les utilisent au quotidien. Pour arriver à gérer l'énergie, il faut que les Communes s'impliquent (scénario négawatt). Il s'agit notamment de noter les consommations via les factures et les relevés réalisés, dans un tableau excel et de vérifier qu'il n'y a pas de surconsommation. Ces relevés permettent également de vérifier la pertinence des solutions qui sont testées pour diminuer les consommations. Il a ainsi été possible de comprendre, par exemple, que c'est la ventilation de l'école maternelle qui est très énergivore. Le but, pour nous, est de faire en sorte que les Communes deviennent autonomes en détections et préconisations.

Le but de Muttersholtz est de produire plus qu'elle ne consomme, pour ce faire elle suit plusieurs étapes. D'abord une phase de diagnostic, suivie d'une sensibilisation des occupants des bâtiments communaux et de la prise en mains des outils proposés par Alter Alsace énergies. La deuxième phase consiste à isoler les bâtiments. La troisième phase sera d'installer la micro-centrale d'hydro-électricité, qui a un potentiel très fort, d'après les études. »

Mis en forme : Police :6 pt

- Quelles sont vos propositions pour l'avenir ?

« Le but est de poursuivre ce travail engagé par Muttersholtz, mais à l'échelle de la Communauté de Communes, afin que toutes les communes de l'intercommunalité deviennent autonomes en matière de gestion des énergies. »

Mis en forme : Police :6 pt