

Economies d'énergie

Diagnostic des dépenses énergétiques de la commune

Le coût de l'énergie ne cessant d'augmenter, la maîtrise de ce poste de dépenses, qui représente 9,1 % du budget communal, devient primordial.

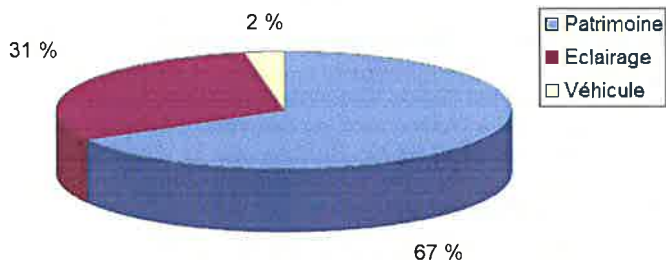
Ce champ est vaste et complexe et l'on ne sait pas toujours comment l'aborder efficacement. Le recours à un professionnel peut être utile, oui mais lequel?

C'est pour répondre à ce besoin que l'ALEC (Agence Locale de l'Energie et du Climat) du pays messin a recruté un Conseiller en Energie Partagé (CEP), en la personne de Thibaut Cesbron, ingénieur énergéticien. Ce poste, financé par la Région, l'ADEME ainsi que par les intercommunalités fondatrices de l'ALEC, dont Metz Métropole. Ce service est mis gracieusement à disposition des communes volontaires pour une phase de pré-diagnostic.

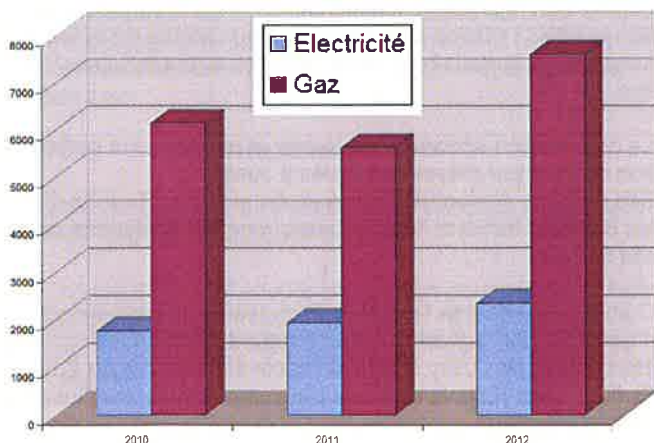
Cette opportunité avait été retenue par le Conseil Municipal lors de sa séance du 14 décembre 2013. Avant le Conseil du 20 décembre dernier, Thibaut CESBRON est venu présenter le résultat de son analyse réalisée à partir des factures des trois dernières années et d'une visite des locaux concernés.

Ce pré-diagnostic patrimoine énergie et eau fait apparaître que si la consommation énergétique a peu varié au cours des 3 dernières années (+ 1,6 %), son impact financier a lui progressé de 27,21 %.

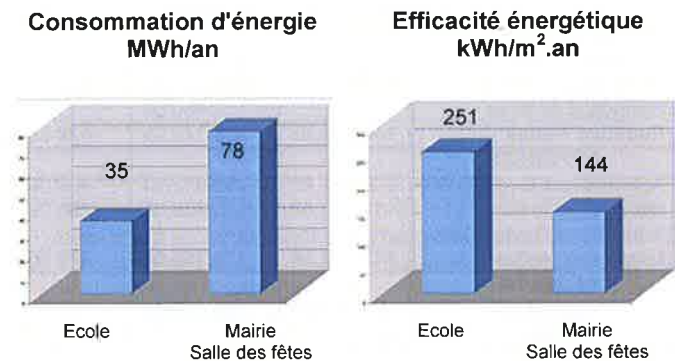
Nos consommations se répartissent ainsi:



Et par sources d'énergie (dépenses en €):



Concernant nos deux bâtiments, le bilan est contrasté:



L'ensemble mairie/salle des fêtes, plus vaste, consomme logiquement plus d'énergie mais bénéficie d'une isolation et au m² consomme moins (- 43 %).

Ce document permet également de se situer par rapport à la strate des communes de moins de 2000 habitants:

	Jussy	France
% dép. d'énergie dans le budget	9,1	5,7
Dépense par habitant en €	32,8	31,9
Conso par habitant en MWh/hab	371	412

Et un focus sur l'éclairage public (EP)

	Jussy	France
Part de l'EP dans conso énergie	31%	20%
Part de l'EP dans conso électricité	78%	47%
Nbr points lumineux par km	36	35
Consommation EP par habitant kWh	114	92
Dépense EP par habitant	11,3 €	7,1 €

Et enfin, ce pré-diagnostic décline un certain nombre de préconisations à mettre en œuvre pour progresser en ce domaine, n'entraînant pas toutes des dépenses importantes.

