

**Etaient présents :**

Philippe GLESER, Annie BAYART, Matthieu BACKES, Marie-Andrée BRULÉ, Guy PECHEUR, Brigitte BINDER, Sandra GETTO, Bertrand KENNEL, Eveline TENDANT, Sylvain DAUENDORFFER, Jennifer KONDRAT, Alain MEYER, Céline NICOLLE, Jean-Paul SCHMITT, Nadine VERDON

Absent(s) excusé(s) :

Xavier BRIER, Agathe MORRIS, Marie-Paule PETITQUEUX

Absent(s) :

Sébastien BOESS

Procuration(s) :

Xavier BRIER à Guy PECHEUR
Marie-Paule PETITQUEUX à Nadine VERDON

Présence : 15/19

Secrétaire de séance : Annie BAYART a été élue secrétaire de séance.

4. Subvention pour le projet photovoltaïque d'autoconsommation partagée

Bertrand KENNEL présente ce point.

Dans le cadre de la transition énergétique et du développement des énergies renouvelables, la municipalité souhaite mettre en œuvre une opération d'autoconsommation collective couvrant l'ensemble de ces bâtiments municipaux.

L'autoconsommation collective basse tension va ainsi nous permettre de mettre en place un circuit court entre notre production d'électricité d'origine renouvelable (par la pose de panneaux photovoltaïques) et notre consommation d'électricité sur le périmètre patrimonial constitué de nos bâtiments municipaux, tous géographiquement proches.

Schématiquement, cette opération d'autoconsommation collective va se traduire par :

- Une étude de dimensionnement des installations productrices nécessaires et suffisantes afin d'optimiser le ratio coût/rentabilité
- La mise en place de la Personne Morale Organisatrice qui sera en l'occurrence la commune. L'énergie produite sera en premier lieu consommée par le producteur (le bâtiment périscolaire) puis le surplus injecté sur le réseau de distribution sera consommé par les participants de l'opération (les autres bâtiments municipaux). La distribution de l'énergie produite aux différents participants se fait via une clé de répartition déterminée afin d'optimiser l'autoconsommation de la production locale.
- L'installation dans un premier temps, de panneaux photovoltaïques sur la toiture bâtiment périscolaire, bâtiment récent dont les calculs de résistance de la charpente intègrent déjà la pose de panneaux.

Le coût prévisionnel du projet se monte à 49 489 € HT avec un subventionnement demandé Climaxion de 25 130 € HT et Fonds de concours de 12 257 € HT, et un reste à charge pour la commune de 12 257 € HT, conformément au budget prévisionnel de l'opération détaillé ci-dessous :

| Dépenses: | Hors FDC | | Avec FDC | |
|--|----------|-----|----------|--|
| | 59 387 | | 59 387 | |
| Hors taxe | 49 489 | | 49 489 | |
| TVA 20% | 9 898 | | 9 898 | |
| Recettes: | 34 872 | | 47 129 | |
| Etat - DETR | - | | - | |
| Région (Climaxion) | 25 130 | | 25 130 | |
| Département | - | | - | |
| FAFA | - | | - | |
| Fonds de concours - Metz Métropole | | | 12 257 | 50% du reste à charge |
| Total des financement publics: | 25 130 | 51% | 37 387 | 76% du hors taxe |
| FCTVA 16,404% : | 9 742 | | 9 742 | |
| RESTE A CHARGE: | 24 515 | 50% | 12 257 | 25% supérieur ou égal à 20% du hors taxe |
| <div> <div>Taux de participation minimale au financement du projet (HT) d'investissement minimum de 20%</div> <div>Oui</div> </div> <div> <div>Fonds de concours plafonné à 50% de la charge nette TTC</div> <div>Oui</div> </div> | | | | |

Après en avoir délibéré à l'unanimité, le conseil municipal :

- **AUTORISE** le Maire à solliciter la subvention ci-dessus dans le cadre de ce projet
- **AUTORISE** le Maire à signer tous les documents afférents à cette opération et aux demandes de subventions et de participations décrites ci-dessus.

