

Synthèse de l'appel à projet

« Développement de la production d'énergie renouvelable selon un modèle participatif »

V 12/01/2016

1. Présentation du contexte

Le développement de la production d'énergie renouvelable figure parmi les priorités de la feuille de route Territoire à Énergie Positive 2016-2020 de la communauté de communes MACS. Le territoire dispose de ressources importantes en particulier le solaire, la biomasse, dont la méthanisation, les énergies marines mais également l'éolien, la géothermie etc. L'équilibre du système énergétique nécessite un développement diversifié.

TEPOS : un objectif de production locale ambitieux

L'objectif d'aboutir à un territoire à énergie positive suppose de développer la production d'énergie renouvelable à un niveau équivalent ou supérieur aux consommations du territoire, lesquelles auront été réduite grâce au développement de la sobriété et de l'efficacité d'utilisation de l'énergie.

Ainsi pour le territoire de MACS qui consomme actuellement **1 350 GWh**, soit 180 millions d'euros, par an dont près de 200 GWh de bois de chauffage, la production supplémentaire à développer en 35 ans est d'environ 500 GWh/an toutes énergies confondues (électrique, thermique, carburants). Ainsi la capacité de production à développer annuellement doit atteindre 14 GWh soit environ **12 Millions d'euros d'investissement par an** tout type d'énergie et de maitres d'ouvrages confondus.

Le présent appel à projet a pour objet de **contribuer pour partie à l'atteinte de ces objectifs** et de **créer un effet d'entraînement** auprès d'autres porteurs de projet sur le territoire.

Le dynamisme du développement de la production d'énergie renouvelable à l'échelle local est étroitement lié d'une part à la performance du modèle économique proposé et d'autre part à l'implication des citoyens et de l'ensemble des acteurs locaux.

La loi 17 août 2015 relative à la transition énergétique pour la croissance verte a mis en place plusieurs mesures importantes pour permettre aux territoires d'impulser ce dynamisme, notamment en **encourageant et en clarifiant les investissements participatifs** dans les énergies renouvelables (articles 111), puis en **permettant aux communes et à leurs groupements de participer au capital de société dont l'objet est la production d'énergie renouvelable** (article 109).

2. Le lancement d'un appel à projets dans le cadre de la démarche TEPOS

Pour développer de façon ambitieuse la production d'énergie renouvelable locale, la communauté de communes souhaite inciter et participer au développement et à l'investissement de nouvelles capacités de production au travers d'une initiative partenariale associant le privé, le public et les citoyens. La communauté de communes prévoit de participer financièrement pour la capitalisation des projets.

Le présent appel à projet est destiné à retenir un porteur de projets qui s'engage à définir, mettre en œuvre et financer une stratégie de développement de production d'énergies renouvelables sur le territoire de MACS au travers d'une gouvernance partenariale et locale.

Véritable projet industriel alliant **innovation technologique, participation citoyenne et performance économique**, la pertinence de la proposition sur l'ensemble de ces clauses sera particulièrement regardée.

- **La procédure de l'appel à projet**

L'appel à projet est organisé en deux phases :

- La première phase de candidature débouchera sur la sélection de 3 candidats amenés à participer à la seconde phase d'élaboration des propositions de projets et de dialogue.
- La seconde phase prévoit deux tours de dialogue avant la remise d'une proposition finale.

3. Objet de l'appel à projet

L'objet de l'appel à projets est de retenir une entreprise ou un groupement d'entreprises qui s'engage à définir puis mettre en œuvre une stratégie de développement de production d'énergie renouvelable sur le territoire de MACS au travers d'une gouvernance partenariale et locale.

3.1 Le rôle du porteur de projet

Le porteur de projet a pour rôle :

Dans le cadre de la seconde phase de l'appel à projet :

- De proposer une stratégie de développement de projets de production d'énergie renouvelable sur le territoire de MACS ainsi qu'un modèle de gouvernance participative et un modèle financier permettant d'associer d'une part la communauté de commune et d'autre part les citoyens et les acteurs associatifs et économiques du territoire.

A l'issue de l'appel à projet :

- De développer les projets d'unités de production,
- De conduire leur réalisation,
- De gérer et exploiter les unités construites,
- De participer au financement des investissements,
- De créer les outils juridiques et financiers participatifs nécessaires au développement à la construction et à l'exploitation des unités de production,

3.2 Le rôle de la communauté de communes

• Gouvernance et financement

La communauté de commune fera pleinement partie de la gouvernance retenue à l'issue du dialogue. Elle s'engage à participer financièrement aux investissements proposés, sous forme de participation au capital.

Les partenaires investisseurs locaux, y compris les citoyens et la communauté de communes pourront bénéficier de rétribution financière.

La gouvernance ainsi que le montant et les modalités de participation financière de la communauté de commune seront actés à l'issue de l'appel à projet.

• Connaissance du territoire et mobilisation des citoyens et partenaires locaux

La communauté de communes dispose, de par son statut et ses compétences développées (Urbanisme, Développement économique, Mobilité – transport, Jeunesse, famille et action sociale, Culture et sport, Numérique) d'une connaissance permettant de faciliter la mobilisation des citoyens et partenaires locaux.

3.3 Les types de projet à développer

La communauté de commune n'a pas réalisé à ce jour d'études et de prospections précises relatives au développement d'unité de production d'énergie renouvelable sur son territoire. Ce travail sera à réaliser par les candidats retenus à participer à la seconde phase de l'appel à projet, dans le cadre de l'élaboration de leur proposition de projets.

Les candidats sont invités à proposer le développement de tout type de production d'énergie renouvelable ou de récupération et notamment les énergies suivantes :

- Solaire,
- Biomasse,
- Eolien,
- Energies marines et hydrauliques,
- Géothermie.

Le diagnostic réalisé par MACS apporte des éléments d'informations sur les gisements. Il est disponible en téléchargement sur le site internet de MACS à la rubrique TEPOS.

Les propositions de projets peuvent être envisagées sur tout type de support et d'emplacement : bâtiments, parkings et autres espaces publics ou privés.

Une attention particulière sera notamment donnée à des propositions de développement sur :

- les équipements publics qui incitent, de par leur statut à une participation plus importante des citoyens,
- les zones d'activités économiques,
- la valorisation des sols artificialisés notamment pour la production d'électricité solaire photovoltaïque,
- des équipements qui peuvent être associés à la mobilité dans la perspective du développement des véhicules alimentés par des vecteurs énergétiques alternatifs (électricité ou méthane par exemple).

4. Calendrier prévisionnel

