Groupe de concertation
Unité de méthanisation sur le territoire Mauzéen

Eléments de compte-rendu de la réunion n°4 du groupe de concertation du 20 octobre 2016

Présents : Pierre-Olivier TOMASI, Chantal SOULISSE, Jean-Paul LUCAS, Sandrine SERRECCHIA, Alexis INGRAND, Olivier DOMINEAU, Vanessa BAUDRIER-PAILLAT David PAILLAT.

Excusés : Yves ARNAUD, Florence AIRAUD, Anthony PROU, Dominique BOUTIN, Stéphane BARBOT, Christophe GAUTIER, Vincent YGOUT, Marie-France CAPDEVIELLE, Guy CAPDEVIELLE, Christiane ROCQ-JOLLIVET.

Animateur : Damien MARIE (Ifrée).

Introduction

Cette quatrième réunion du Groupe de concertation avait pour objet :

- ⇨ de partager l'état des propositions produites au sein du groupe ;
- ⇨ et de poursuivre la formulation de propositions d'améliorations du projet.

Cette réunion était animée par l'Ifrée, en présence des représentants de la SAS Déméter Energies qui porte le projet d'implantation d'unité de méthanisation sur le territoire mauzéen.

Les propositions pour ancrer la dimension territoriale du projet

Au regard de l'ordre du jour de la réunion, le compte-rendu est une compilation des 7 propositions élaborées par les membres du groupe et amendées pour certaines d'entre elles par l'Ifrée (les amendements ou suggestions nouvelles sont écrites en bleu dans les propositions).

Vous trouverez ci-après les 7 actions proposées.
En annexe de ce compte-rendu, une « matrice vierge de proposition » sera communiquée afin de permettre aux membres de réalimenter, à leur convenance, la liste des propositions.

En complément de ces propositions plusieurs idées qui ont été émises au cours des précédentes réunions peuvent nourrir ces contributions complémentaires, en voici une liste (non exhaustive) :

- C'est un modèle car : innovant dans sa conception ; unique, pas d'équivalent proche

- Un projet qui doit évoluer dans le temps :
  - ⇨ Faire croître le nombre et la nature des apporteurs de déchets verts (entreprises, collectivités, particuliers…)
  - ⇨ Une interaction entre les collectivités et l'unité de méthanisation : Commune, CAN, Département, Région, Parc du marais poitevin…

- Créer un espace, un parcours pédagogique sur cette unité et son écosystème partenarial : écoles, collège, lycées, tourisme…
  - ⇨ Faire de l'unité un pôle d'attractivité

- Un projet qui créée un lieu durable entre les porteurs et les habitants : financement participatif des habitants

- La filière de valorisation des déchets verts reste à développer :
  - ⇨ Dérouter les déchets qui vont à la déchetterie en encourageant l'utilisation directe sur le terrain (ndlr : des particuliers).
  - ⇨ Evaluer la faisabilité et la rentabilité (compétence CAN).
  - ⇨ Idem pour les boues de STEP (station d'épuration).

- Créer une « branche conseil » pour aider d'autres types d'acteurs sur des projets identiques, éventuellement par le biais du site internet. (Assistance à la maîtrise d'ouvrage)

- Favoriser/susciter/développer l'éco-exemplarité de la commune et/ou de la CAN

- SAS (Déméter Energies)= structure pouvant s'ouvrir aux habitants :
  - ⇨ Souscription d'une action ;
    - ⇨ implication dans le suivi de l'action ;
      - ⇨ participation à l'AG

- Implication des élus, des associations, du corps enseignant pour une diffusion des infos du projet.

Contacts

→ Pour la coordination logistique des travaux du groupe de concertation

Vanessa BAUDRIER PAILLAT
Chargée de mission développement
Les Grolières Blanches
79210 Mauzé sur le Mignon
07.68.35.85.23
http://www.demeter-energies.fr

→ Pour l'animation du travail du Groupe de concertation

Damien MARIE
Chargé de mission
06.88.95.85.62
damien.marie@ifree.asso.fr
Ifrée
Institut de formation et de recherche en éducation à l'environnement
405 route de Prissé-la-Charrière • 79360 Villiers-en-Bois
Tél. +33 549 09 64 92 • **www.ifree.asso.fr**

Proposition d'action n°1

Auteurs de la fiche :
- Jean-Paul LUCAS
- Pierre-Olivier TOMASI
- Sandrine SERRECCHIA

Titre de l'action proposée :

Communiquer dans la transparence

Ou « informer la population »

Objectifs de l'action :

- Favoriser une image positive de l'unité de méthanisation sur le territoire
- Permettre à la population d'accéder facilement à l'information relative à l'unité de méthanisation
- Promouvoir le processus de méthanisation agricole

- …

Description (détaillée) :

Une publication à destination de la population du territoire diffusée sous deux formes différentes :

- une version papier avec une fréquence de diffusion annuelle (le premier numéro au bout de 6 mois), qui serait imprimée et distribuée dans les boîtes aux lettres ou via « le Kiosque » (ndlr : nom du bulletin municipal de Mauzé-sur-le-Mignon) ou « Territoire de vie » (bulletin d'information des habitants de la Communauté d'Agglomération du Niortais - CAN).
- et une version internet sous forme d'une newsletter trimestrielle envoyée dans les boîtes mail et alimentant régulièrement le site internet de Déméter Energies.

Trois types de contenus seraient à privilégier :

- le suivi de l'exploitation de l'unité de méthanisation sur les aspects techniques : performances et niveaux de production ; incidents
- les bénéfices environnementaux : chiffres précis sur les économies d'énergie réalisées ; ~~donner~~ des indicateurs précis et clairs pour la population comme les équivalents de consommation énergétique d'un foyer…
- informations financières et économiques : chiffre d'affaire, montants des investissements

A quel(s) problème(s) répond la mise en place de cette action ?

Une partie de la population est déjà hostile au projet. Une autre partie de la population neutre pour le moment, peut le devenir par manque d'information et d'éléments de compréhension du projet dans toutes ses dimensions (technique, économique, partenariale au sens des liens générés avec des acteurs publics du territoire)

Qui est concerné par l'action ?

- Bénéficiaires : la population du territoire
- Réalisateurs : la SAS Déméter Energies
- Partenaires à associer : Mairies (de Mauzé-sur-le-Mignon et Prin-Deyrançon) et CAN

Les **critères d'évaluation**

« à votre avis on pourra dire que cette action aura réussi si… »

- … le nombre d'abonnés à la newsletter augmente (évaluable facilement),
- … la fréquentation du site internet de Déméter Energies est régulière et augmente (évaluable facilement),
- … le support papier est lu (difficile à évaluer).

Autre…

Observations, conditions de réussites à réunir …
Ce qui est nécessaire pour que cette action réussisse

Proposition d'action n°2

Auteurs de la fiche :
- Alexis INGRAND
- Dominique BOUTIN
- Stéphane BARBOT

Titre de l'action proposée :

D'un projet agricole à une innovation dans l'économie circulaire

Objectifs de l'action :

- Exploiter à plein les possibilités du méthaniseur pour valoriser le plus grand volume de déchets
- Assurer la pérennité de la structure par apport de volume (pérennité et croissance = emplois !!)
- Contribuer au développement d'emplois direct et indirects
- Faire du méthaniseur un véritable outil social, d'échange local avec l'agriculture au profit du territoire
- Contribuer à amorcer une approche « économie circulaire » par la filière déchets
- Permettre un engagement progressif des acteurs du territoire dans le projet

Description (détaillée) :

Mettre en place une démarche progressive par une succession d'étapes allant du test vers un élargissement puis vers une généralisation du modèle : …progression dans le temps…

	Phase de test (T1)	Phase d'élargissement (T2)	Phase de généralisation (T3)
Quels testeurs ?	Mairie de Mauzé/Mignon	Quelques professionnels locaux et collectivités (sous réserve de conformité avec la réglementation)	Professionnels locaux + collectivités + particuliers
Modalités	[Sélection des acteurs par phase T1, T2, T3 nécessitant une phase d'information avant la mise en œuvre technique par Déméter Energies (quels produits recevables dans le méthaniseur ? quelle organisation ? quels services pourraient être proposés (broyage…) ?]		
Bénéfices des acteurs	Une démarche éco-exemplaire engagée par la collectivité	Introduction d'un volet « Eco-exemplarité » des professionnels (Responsabilité Sociale et Environnementale) et des collectivités. Inscription du modèle dans une économie circulaire	Proximité/ service Ou Service de proximité à destination des parties prenantes

A quel(s) problème(s) répond la mise en place de cette action ?

Actuellement, le projet vise à impliquer seulement des exploitations agricoles du territoire en tant qu'apporteuses de matières.

Qui est concerné par l'action ?

Nous parlerons ici de contributeurs concernés, car ils ont à la fois bénéficiaires, réalisateurs aux côtés de Déméter Energies et partenaires à associer. Selon les étapes de mise en œuvre de l'action : en T1 la commune de Mauzé-sur-le-Mignon, apporteuse de matières adaptées au process du méthaniseur ; en T2 la commune de Mauzé + des professionels volontaires et d'autres collectivités et en T3 les particuliers qui s'additionnent aux primo-apporteurs.

Les **critères d'évaluation**

« à votre avis on pourra dire que cette action aura réussi si… »

En phase de test (T1)	En phase d'élargissement (T2)	En phase de généralisation (T3)
La commune de Mauzé-sur-le-Mignon s'engage pleinement dans l'expérimentation	- X% des testeurs passent en phase 3 (le pourcentage est à déterminer en fonction de l'état des lieux des acteurs potentiellement concernés sur le territoire) ; - la commune de Mauzé poursuit sa participation au projet ; - d'autres collectivités entrent dans le projet ; - économiquement, le modèle est robuste pour la SAS Déméter Energies sur un terme de 3 ans.	- La phase T2 est validée (à développer, préciser…) ; - quelques dizaines de particuliers déposent leurs déchets verts dans le circuit de traitement des matières du méthaniseur.

Autre…

Observations, conditions de réussites à réunir …
Ce qui est nécessaire pour que cette action réussisse

Proposition d'action n°3

Auteurs de la fiche :
- Christophe GAUTIER
- Marie-France CAPDEVIELLE
- Vincent YGOUT

Titre de l'action proposée :

Accueil du public sur le site

Objectifs de l'action :

- Connaissance de la méthanisation par le public ou faire connaître le principe de méthanisation à divers publics
- Favoriser, susciter donc développer la sensibilité écologique
- Transparence
- Suggestion ? Proposer des approches pédagogiques de l'unité de méthanisation
- Suggestion ? Privilégier un lien de connaissance entre les habitants du territoire et l'unité de méthanisation
- …

Description (détaillée) :

L'accueil du (des) public(s) est à développer sur le site de l'unité de méthanisation. Pour cela, il serait judicieux d'envisager une salle d'accueil dédiée aux publics et la plus polyvalente possible pour plusieurs types de configuration d'accueil. Il pourrait également être nécessaire de prévoir des équipements pédagogiques (dans la salle et sur un parcours) avec des panneaux, de la vidéo, des maquettes de la réalité augmentée. La présence d'un animateur pour les scolaires, ponctuellement, sur rendez-vous serait un plus. Pour répondre au mieux aux objectifs, il est possible d'envisager des créneaux de visites (une visite guidée hebdomadaire… sur une période de l'année…)

A quel(s) problème(s) répond la mise en place de cette action ?

- répond à la méconnaissance de la méthanisation
- répond à un manque d'espace pédagogique local
- répond en partie à un problème d'acceptabilité du projet par la population

Qui est concerné par l'action ?

- Bénéficiaires : les publics scolaires (locaux et d'ailleurs), population, groupes d'entrepreneurs, Déméter Energies
- Réalisateurs : la SAS Déméter Energies et ses partenaires (PNR marais poitevin, …)
- Partenaires à associer : Education Nationale, CAN (office de tourisme + volet environnemental)

Les **critères d'évaluation**

« à votre avis on pourra dire que cette action aura réussi si… »

- Une régulation s'installe dans les visites de classes et que chaque groupe enfant (primaire, collège) du territoire élargi (communes alentours) visite au moins une fois l'unité de méthanisation (visites annuelles de plusieurs enseignants…)
- Des habitants viennent découvrir/visiter
- Des touristes viennent découvrir/visiter

Autre…

Observations, conditions de réussites à réunir …
Ce qui est nécessaire pour que cette action réussisse

Proposition d'action n°1

Auteurs de la fiche :
- Maurice ROGER
- Guy CAPDEVIELLE
- Christiane ROCQ-JOLLIVET

Titre de l'action proposée :

Elargir le recyclage à d'autres types de déchets

Objectifs de l'action :

- Ecologique :
  - réutiliser des déchets à des fins de productions d'énergie (électrique, réutilisation du méthane) à la place d'énergies fossiles = ENERGIE RENOUVELABLE
  - réduire des polluants dans l'environnement (nitrates)
- Economique :
  - Valoriser des déchets
  - Favoriser les circuits courts en matière d'énergie
  - Baisser le prix de l'énergie
  - Pérenniser l'unité de méthanisation si le nombre d'apporteurs venait à diminuer
- Social :
  - Eduquer et informer le public pour trier et réutiliser ses déchets
  - Contribuer à la responsabilisation de chacun sur les problèmes environnementaux

Description (détaillée) :

- Organisation de la collecte des déchets (sur l'unité ? par quels moyens de transports ? de manière collective ou individuelle ?) ;
- Evaluation du bilan carbone ;
- Evaluation de la rentabilité économique ;
- Utilisation par les véhicules de transports du méthane comme source d'énergie ;
- mise en place d'une pédagogie destinée au public.

A quel(s) problème(s) répond la mise en place de cette action ?

La durabilité du projet

Qui est concerné par l'action ?

- Bénéficiaires : la population locale.
- Réalisateurs : la SAS Déméter Energies, les particuliers volontaires, les collectivités territoriales.
- Partenaires à associer : CAN.

Les **critères d'évaluation**

« à votre avis on pourra dire que cette action aura réussi si… »

- diminution des déchets
- production d'électricité et de chaleur
- valorisation des exploitations agricoles

Autre…

Observations, conditions de réussites à réunir …
Ce qui est nécessaire pour que cette action réussisse

Proposition d'action n°5

Auteurs de la fiche :
- Pierre-Olivier TOMASI
- Jean-Paul LUCAS
- Olivier DOMINEAU

Titre de l'action proposée :

Mise en place d'un panel de nez volontaires

Objectifs de l'action :

- Rassembler le panel, le « pérenniser »
  Ou rassembler un nombre important de citoyens volontaires dans le périmètre de l'unité de méthanisation
- Evaluation de la gêne olfactive
  Ou repérer collectivement et de manière instantanée les odeurs identifiées comme gênantes
- ~~Engagement~~ Engager ~~d'~~ des actions correctives si nécessaire
- Communiquer sur les évaluations et les corrections apportées

Description (détaillée) :

- recruter un panel de nez parmi la population, réparti sur le territoire
- faire des évaluations avant la mise en service pour comparaison (période assez longue pour intégrer au moins une période d'épandage : 9 mois ?)
- mettre en place une base de données accessible par smartphone ou ordinateur
- informer en continu Déméter pour réactivité
- informer la population (cf proposition n°1)

Il s'agit de mettre en place un groupe de citoyens volontaires pour effectuer des relevés d'odeur sur une période d'épandage avant la construction et la mise en service de l'unité de méthanisation. Les relevés seraient aussi à effectuer une fois le démarrage de l'unité. Pour coordonner la mise en place de ce panel de nez, il a été identifié que ATMO Nouvelle Aquitaine (en tant qu'organisme indépendant spécialiste de la qualité de l'air) pourrait être sollicité par l'intermédiaire de la Communauté d'Agglomération du Niortais (dans le cadre de la convention qui la lie à ATMO). Plus précisément, ATMO serait amené, en étroite coopération avec la SAS Déméter Energies, d'assurer le suivi des relevés d'odeurs, la formulation des éléments d'analyse.

A quel(s) problème(s) répond la mise en place de cette action ?

- Comment répondre aux inquiétudes de la population concernant les nuisances olfactives que pourraient générer l'exploitation des matières par l'unité de méthanisation
- S'assurer que l'unité de méthanisation ne dégrade pas la qualité de vie (ou ne dégrade pas le cadre de vie des habitants riverains et hyper-riverains)

Qui est concerné par l'action ?

- Bénéficiaires : la population de Mauzé-sur-le-Mignon et de Prin-Deyrançon, Déméter Energies.
- Réalisateurs : organisme indépendant (ATMO Nouvelle Aquitaine), la Communauté d'Agglomération du Niortais, les « observateurs » (nez).
- Partenaires à associer : les Mairies de Mauzé-sur-le-Mignon et de Prin-Deyrançon

Les **critères d'évaluation**

« à votre avis on pourra dire que cette action aura réussi si… »

… on parvient à recruter un nombre important de nez volontaires correctement répartis sur le territoire, et qu'il en reste un nombre significatif à la fin de la période d'observation.

… suggestion complémentaire : si les mairies de Mauzé-sur-le-Mignon et de Prin-Deyrançon sont étroitement associées à l'action

Autre…

Observations, conditions de réussites à réunir …
Ce qui est nécessaire pour que cette action réussisse

Proposition d'action n°6

Auteurs de la fiche :
- Sandrine SERRECCHIA
- Chantal SOULISSE
- Alexis INGRAND

Titre de l'action proposée :

Financement participatif ou
Ouverture d'une épargne participative pour les particuliers

Objectifs de l'action :

- Permettre d'impliquer les habitants dans ce projet de territoire, notamment ceux qui, concernés par le développement durable, veulent investir leur argent sur ce type de projet.
- Faciliter l'implication des particuliers (du secteur mauzéen et au-delà) par un dispositif d'épargne participative
- Apporter des fonds à la SAS Déméter Energies

Description (détaillée) :

La SAS Déméter Energies prend contact avec un organisme gérant le financement participatif (ex : Lumo-France). Celui-ci sera mis en place pendant la phase d'activité de l'unité de méthanisation et ne servira pas au démarrage de la SAS (car le financement est déjà « bouclé » auprès des banques).

Pour certains organismes de financement participatif le montant minimal d'engagement dans l'épargne est de 25€, ouvrant ainsi la possibilité à un grand nombre de personnes de contribuer au financement du projet, dans une proportion qui resterait à l'appréciation de Déméter Energies. Selon le principe d'épargne participative, les épargnants bénéficient d'un taux de rémunération de leur épargne au même titre qu'une épargne « classique », mais en étant pleinement conscient de la destination de leur placement : vers un projet local de développement d'énergie renouvelable.

A quel(s) problème(s) répond la mise en place de cette action ?

Aucun, on est dans le +

Suggestion : comment favoriser la participation des habitants par l'intermédiaire d'une contribution financière ?

Qui est concerné par l'action ?

- Bénéficiaires : La SAS Déméter Energies, les épargnants et la transition énergétique
- Réalisateurs : la SAS Déméter Energies, l'organisme de financement participatif.
- Partenaires à associer : la/les banque-s qui accompagnent le projet.

Les **critères d'évaluation**

« à votre avis on pourra dire que cette action aura réussi si… »

… la SAS Déméter Energies parvient à lever une somme significative, d'au moins 25000€ (soit 1000 parts de 25€, qui est la somme minimum)

Quels effets positifs ?

- Les ~~gens~~ épargnants impliqués en parlent positivement autour d'eux et contribuent ainsi à une communication positive du projet.
- Contribuer à ce financement participatif est un acte d'engagement qui permet de montrer sa « fierté ».

Autre…

Observations, conditions de réussites à réunir …
Ce qui est nécessaire pour que cette action réussisse

Proposition d'action n°7

Auteurs de la fiche :
- Sandrine SERRECCHIA
- Chantal SOULISSE
- Alexis INGRAND

Titre de l'action proposée :

Devenir actionnaire de la SAS Déméter Energies

Objectifs de l'action :

- Permettre à tous de devenir acteurs du projet et de s'impliquer durablement dans le projet (NB : par une valeur de l'action faible, 10€)
- Apporter des fonds à la SAS Déméter Energies

Description (détaillée) :

- maintenir la valeur nominale de l'action à 10€ pour permettre à n'importe quel habitant de devenir actionnaire.
- ouvrir le capital à tous avec pour conséquences le droit de participer aux AG et d'avoir accès à toutes les informations (éco/financières…) de la SAS Déméter Energies

Suggestion :

Il s'agirait de proposer l'ouverture du capital de la SAS Déméter Energies dans une proportion qui resterait à l'appréciation de Déméter Energies afin de favoriser l'implication d'habitants et/ou de personnes morales (?). Ouvrir le capital largement aurait ~~avec~~ pour conséquences de permettre aux actionnaires de ~~le droit de~~ participer aux Assemblées Générales et d'avoir accès à toutes les informations relatives au fonctionnement économique global ~~(éco/financières…)~~ de la SAS Déméter Energies.

A quel(s) problème(s) répond la mise en place de cette action ?

Aucun, on est dans le +

Suggestion : comment favoriser la participation des habitants par l'intermédiaire d'une contribution financière ?

Qui est concerné par l'action ?

- Bénéficiaires : la SAS Déméter Energies, les actionnaires.
- Réalisateurs : la SAS Déméter Energies
- Partenaires à associer : la/les banque-s qui accompagnent le projet.

Les **critères d'évaluation**

« à votre avis on pourra dire que cette action aura réussi si… »

… il y a un grand nombre d'actionnaires.

…ils restent, sur le long terme.

Quels effets possibles ?

- Eventuel risque de retrait des actionnaires
- L'actionnaire est un membre actif, qui peut en tirer une fierté, et l'exprimer.

Autre…

Observations, conditions de réussites à réunir …
Ce qui est nécessaire pour que cette action réussisse