

Mise en place d'un groupe de travail « démarche qualité »

Patrice Lejeune, référent du GT
Claire Ingremeau, chargée de mission
au Club Biogaz ATEE

9 juin 2016

SESSION 3 – Montage de projets : les clés de la réussite



GENESE & PLAN D'ACTION

Pourquoi un groupe de travail « qualité » ?

- Constat
- Objectif
 - Référentiel partagé de bonnes pratiques, adapté aux acteurs/types de projets
 - Bon fonctionnement des installations : sécurité/nominal



Périmètre

- Sites agricoles et territoriaux
- De la conception à l'exploitation/maintenance
- Exigences techniques fonctionnelles (obligations de résultats), incluant les exigences réglementaires
- Méthode de management de projet

Méthode



1

Partage de l'expérience des différents métiers impliqués dans les projets biogaz à chaque étape par la réunion des **acteurs** et la **bibliographie**

Identification

2

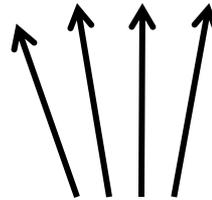
Problématique	Préconisations



Renvoient vers

4

Livrables synthétiques d'action



adhèrent

3

Hierarchisation
Reformulation
Validation



Exigences communes de la filière biogaz

5

Partage de retours
d'expériences par
corps de métiers

Bibliographie

Recueil de points de
vigilance, préconisations

Base
documenta
ire

Sélection/hiérarchisation

Liste des préconisations

Reformulation en exigences
fonctionnelles

Projet de référentiel de bonnes pratiques

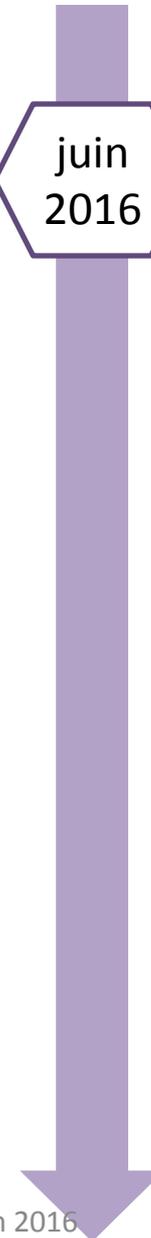
Consultation/validation par la profession

Référentiel final de bonnes pratiques

juin
2016

Bibliographie/état de
l'art : organisation de filières
similaires françaises, ou
méthanisation à l'étranger,
comparaison des solutions
(labels, charte ...)

Synthèse, propositions
pour la filière biogaz
française



Conférence du 9 juin 2016





Bibliographie/état de l'art : travaux connexes en France/Europe
Partage de retours d'expériences par corps de métiers

PREMIERS RESULTATS

Manuel « Qualité biogaz » par Biomasse Suisse

- Réalisé par BIOMASSE SUISSE sur mandat de l'Office fédéral de l'énergie
- Complémentaire aux autres actions : formations, etc.
- Objectifs : des projets structurés pour des installations efficaces et durables à l'exploitation facilitée

- Le manuel :
 - Depuis la définition du projet à la mise hors service
 - A chaque étape :
 - un guide
 - des fiches de contrôle
 - des documents utiles

- A commander gratuitement en ligne

- [Site internet de Biomasse](#)
- Plus d'information auprès d'EREP, stand F28

Qualité Biogaz

Introduction & vue d'ensemble	1
Points en suspens, étapes & améliorations	2
Module „Définition du projet & planification“	3
Module „Réalisation“	4
Module „Mise en service“	5
Module „Exploitation“	6
Module „Modernisation & mise hors service“	7
Module „Dysfonctionnements & accidents“	8
Module „Gestion de la sécurité & formation“	9
Module „Substrats & produits“	10
Annexes	11
Divers (protocoles, etc.)	12

GM Biogas, 0.1 - Register, V.1.00-10-2011

Travaux normatifs

- Travaux en cours (ISO & CEN)
 - Qualité du biométhane
 - Torchères, installations domestiques ...
- Possibilité de porter une norme NF : prescriptions techniques sur les procédés, ou gestion de projets
- Un document de bonnes pratiques est la base de la norme



Bibliographie/état de l'art : travaux connexes en France/Europe
Partage de retours d'expériences par corps de métiers

PREMIERS RESULTATS

Recueil de retours d'expérience en cours

Visites de sites et échanges avec
des porteurs de projets,
exploitants, constructeurs ...

Capitaliser sur les expériences des
sites en fonctionnement pour
partager les bonnes pratiques



Contact :

Claire Ingremeau

c.ingremeau@atee.fr

01 46 56 41 42

www.biogaz.atee.fr

