

SYNDICAT MIXTE DU PAYS MIDI-QUERCY



**3^{ème} réunion du groupe de travail du Plan
Climat Energie Territorial du Pays Midi
Quercy.**

08 Janvier 2010 à St Antonin Noble Val

Présents	Excusés
Sandrine BAK, PMQ Georges ESPINOSA, CDD PMQ Nathalie GROSBORNE, CPIE MQ Karine OURCIVAL, CAUE EIE 82 Ofélia ROLAND, CG 82 Claude JOUANY, Mairie Montricoux Pierrette MOYEN, CDD PMQ Gabriel LATOUR, DDT-DTA de CAUSSADE Vincent GARNAUD, CCI 82 Gérard THIERCELIN, CDD PMQ Philippe DARBOIS Syndicat Mixte du Pays Midi-Quercy Julien BIRLINGER Syndicat Mixte du Pays Midi-Quercy	

Objectifs de la réunion :

Définir des objectifs et proposer des actions pour atténuer l'impact environnemental et adapter les habitants et les entreprises aux changements climatiques et énergétiques.

Ordre du jour :

- Rappel état des lieux et objectifs pour le territoire en 2013
- Quelle répartition pour les objectifs en production d'ENR?
- Quel est le bilan énergie/climat des habitants / entreprises ?
- Quels objectifs pour les habitants/entreprises en 2013?
- Quelles actions pour les habitants/entreprises 2013?

1. Présentation de l'état de lieux par Julien Birlinger pour les habitants

Julien BIRLINGER présente l'état des lieux, les objectifs retenus lors du comité de pilotage, une répartition de production pour les énergies renouvelables d'après le Grenelle. L'état des lieux tiré des multiples études réalisées sur le territoire du pays Midi Quercy indique que le fonctionnement du secteur habitants :

BILAN ENERGIE CLIMAT DES HABITANTS

Energie directe :

Habitat : 377,8 GWh/an soit 69 705 tonnes de CO₂

Déplacements en voiture : 195,4 GWh/an soit 77 183 Tonnes de CO₂

Dont 58,6 GWh/an pour déplacements domiciles travail soit 23 147 tonnes de CO₂.

Dont 20 GWh/an pour les déplacements de moins de 3 km soit 7 900 tonnes de CO₂.

Total émissions directes : 146 888 tonnes de CO₂

Energie indirecte : 142 000 tonnes de CO₂

Achats : 133 000 tonnes de CO₂

Déchets : 1 400 tonnes de CO₂

Total émissions indirectes : 134 000 tonnes de CO₂

Total des émissions : 281 200 tonnes de CO₂

2. Présentation d'objectifs par Julien Birlinger

Si on applique les objectifs du Grenelle aux habitants, voici les résultats pour 2013 :

Maitrise de l'énergie : - 34,3 GWh/an

Gaz à effet de serre : - 16 877 Tonnes de CO₂/an

Habitat : 22,6 GWh /an soit 4 169 tonnes de CO₂.

Déplacements en voiture : 11,7 GWh /an soit 4 630 tonnes de CO₂.

Achats : Diminuer de 7 980 tonnes de CO₂

Déchets : Diminuer de 84 tonnes de CO₂

Energies renouvelables :

Bois : 3,9 GWh soit 1 800 chauffage de 12 kW.

Solaire thermique : 1,17 GWh soit 2 340 m².

3. Les Actions

Après de nombreuses discussions, les membres du groupe de travail retiennent pour les habitants les actions suivantes d'ici 2013 :

1. Réalisation d'un éco guide ciblé sur le Pays
 - a. Objectif : 1 éco-guide
 - b. Pilote(s) : CPIE, EIE
 - c. volume : 6000 exemplaires en 2010/2011
2. OPAH
 - a. Objectif : 1 OPAH sur ensemble du Pays
 - b. Pilote(s) : PMQ
 - c. Planning : 2010 : étude pré-opérationnelle.
3. Opération éco-N'home
 - a. Objectif : bilan énergétique d'un logement, préconisation d'amélioration, suivi chantier et bilan énergétique final.
 - b. Contenu de l'action :
 - c. Pilote : EIE, CPIE
 - d. Planning : 4 familles en 2011, 4 familles en 2012
4. Soirée caméra thermiques
 - a. Contenu de l'action : sensibiliser les habitants aux pertes énergétiques lors d'une soirée en utilisant une caméra thermique
 - b. Pilote : CPIE
 - c. Objectif : 4 soirées/an
5. Taxe habitation
 - a. Objectif : supprimer la taxe d'habitation pendant 4 ans suite à une rénovation et taxer le foncier non occupant.
 - b. Contenu de l'action : sensibiliser les communes
 - c. Pilote : PMQ
 - d. Impact espéré : 20 communes
6. aménagements déplacements doux
 - a. Contenu de l'action : mettre en place des aménagements pour faciliter les déplacements doux.
 - b. Objectif : 2,6 km de pistes cyclables, 1 parking de 80 places, 2 parking vélo.
 - c. Pilote : PMQ
7. action déplacements alternatifs
 - a. Contenu de l'action : mettre en place une action pour initier les déplacements alternatifs.
 - b. Objectif : 1 opération
 - c. Pilote : PMQ
8. diminution des déchets
 - a. Contenu de l'action : mettre en place une action pour diminuer la production de déchets en lien avec le syndicat départemental d'élimination des déchets.
 - b. Objectif : 1 opération
 - c. Pilote : SDDM, PMQ

4. Présentation de l'état de lieux par Julien Birlinger pour les entreprises

Julien BIRLINGER présente l'état des lieux, les objectifs retenus lors du comité de pilotage, une répartition de production pour les énergies renouvelables d'après le Grenelle.
L'état des lieux tiré des multiples études réalisées sur le territoire du pays Midi Quercy indique que le fonctionnement du secteur entreprise :

BILAN ENERGIE CLIMAT DES ENTREPRISES

Energie directe :

Tertiaire : 33,6 GWh soit 6 642 Tonnes de CO₂

Industrie : 154 GWh soit 63 719 Tonnes de CO₂

Total émissions directes : **70 361 tonnes de CO₂**

Energie indirecte :

Déplacements domicile-travail : 32 GWh/an pour déplacements domiciles travail soit **12 640 tonnes de CO₂**.

Achats : **70 361 tonnes de CO₂**

Déchets : **5 850 tonnes de CO₂**

Total des émissions : **159 212 tonnes de CO₂/an**

5. Présentation d'objectifs par Julien Birlinger

Si on applique les objectifs du Grenelle aux entreprises, voici les résultats pour 2013 :

Maitrise de l'énergie : - 14,15 GWh/an

Gaz à effet de serre : - 9 552 Tonnes de CO₂/an

Tertiaire : 2 GWh soit 398 tonnes de CO₂

Industrie : 9,2 GWh soit 3823 tonnes de CO₂

Déplacements domiciles travail : 1,9 GWh soit 759 tonnes de CO₂

Achats : 4 221 tonnes de CO₂

Déchets : 351 tonnes de CO₂

Energies renouvelables :

Bois : 1,9 GWh soit 2 chaufferies comme Caylus

Solaire thermique : 0,56 GWh soit 1 120 m².

6. Les Actions

Après de nombreuses discussions, les membres du groupe de travail retiennent pour les entreprises les actions suivantes d'ici 2013 :

1. Diagnostic environnement dans l'industrie :
 - a. Contenu : diagnostic énergie, déchet, eau avec une liste d'actions
 - b. Objectif : 7 diagnostics par an
 - c. Pilote : CCI
 - d. Planning : 2011 / 2012 soit 14 diagnostics

2. Diagnostic environnement dans les entreprises du tertiaire
 - a. Contenu : diagnostic énergie, déchet, eau avec une liste d'actions
 - b. Objectif : 12 diagnostics par an
 - c. Pilote : CCI
 - d. Planning : 2011 / 2012 soit 24 diagnostics

3. Stage éco-conduite :
 - a. Contenu : former les entreprises du transport à l'éco-conduite.

- b. Objectif : 3 formations
 - c. Pilote : PMQ, CCI
 - d. Planning : 2011
4. formation des artisans :
- a. Contenu : mise en place de formation sur rénovation, éco-construction ...
 - b. Objectif : 5 formations par an
 - c. Pilote : PMQ
 - d. Planning : 2011/2012 soit 10 formations.
5. Pré-diagnostic PDE
- a. Contenu : sensibilisation des entreprises au PDE
 - b. Objectif : 2/an
 - c. Pilote : CCI
 - d. Planning : 2011/2012