



**EXTRAIT DU REGISTRE
des délibérations du Conseil de Communauté**

Séance du jeudi 16 décembre 2010

Le Conseil de Communauté, régulièrement convoqué, s'est réuni à la salle des séances de la CCI du Doubs -
46 avenue Villarceau à Besançon,

sous la présidence de M. Jean-Louis FOUSSERET

Conseillers communautaires en exercice : 140

Ordre de passage des rapports : 0.1, 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.1.4, 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7, 1.1.8, 1.1.9, 1.1.10, 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3, 8.1,
8.2, 8.3, 2.1, 2.2, 2.3, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 5.1, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 9.1, 9.2, 9.3, 9.4, 10.1

La séance est ouverte à 18h20 et levée à 21h30

Etaient présents : **Amagney :** Thomas JAVAUX **Audeux :** Françoise GALLIOU **Auxon-Dessous :** Jacques CANAL **Avanne-Aveney :** Laurent DELMOTTE, Jean-Pierre TAILLARD **Besançon :** Eric ALAUZET, Frédéric ALLEMANN, Nicolas BODIN, Marie-Odile CRABBE-DIAWARA, Benoît CYPRIANI, Cyril DEVESA, Odile FAIVRE-PETITJEAN, Jean-Louis FOUSSERET, Catherine GELIN (à partir du rapport 1.1.1), Philippe GONON, Jean-Pierre GOVIGNAUX (jusqu'au rapport 2.1), Nicolas GUILLEMET, Lazhar HAKKAR, Martine JEANNIN, Solange JOLY, Jean-Sébastien LEUBA (à partir du rapport 3.1), Christophe LIME, Michel LOYAT (à partir du rapport 1.1.2), Annie MENETRIER (à partir du rapport 1.2.1), Frank MONNEUR (à partir du rapport 1.1.2), Nohzat MOUNTASSIR, Françoise PRESSE, Jean ROSSELOT (à partir du rapport 1.1.2), Jean-Claude ROY, Edouard SASSARD, Joëlle SCHIRRE (jusqu'au rapport 2.3), Marie-Noëlle SCHOELLER, Catherine THIEBAUT, Corinne TISSIER, Sylvie WANLIN, Nicole WEINMAN **Beure :** Auguste KOELLER **Boussières :** Roland DEMESMAY **Braillans :** Alain BLESSEMAILLE **Busy :** Philippe SIMONIN **Chaleze :** Christophe CURTY (représenté par Roger GREMION) **Chalezeule :** Christian MAGNIN-FEYSOT, Raymond REYLE (jusqu'au rapport 2.3) **Champagny :** Claude VOIDEY **Champvans-les-Moulins :** Jean-Marie ROTH **Chatillon-le-Duc :** Denis GALLET **Chaucenne :** Bernard VOUGNON **Chaufontaine :** Jacky LOUISE **Chemaudin :** Bruno COSTANTINI (jusqu'au rapport 2.1) **Dannemarie-sur-Crête :** Gérard GALLIOT **Ecole-Valentin :** André BAVEREL (à partir du rapport 1.1.1) **Fontain :** Jean-Paul DILLSCHNEIDER **Grandfontaine :** François LOPEZ **La Chevillotte :** Jean PIQUARD **La Vèze :** Jacques CURTY **Mamirolle :** Daniel HUOT **Marchaux :** Bernard BECOULET **Miserey-Salines :** Denis JOLY **Montfaucon :** Michel CARTERON, Pierre CONTOZ **Montferrand-le-Château :** Marcel COTTINY, Séverine MONLLOR **Morre :** Jean-Michel CAYUELA, Gérard VALLET (jusqu'au rapport 2.3) **Nancray :** Jean-Pierre MARTIN **Novillars :** Philippe BELUCHE (jusqu'au rapport 2.3), Bernard BOURDAIS (jusqu'au rapport 2.3) **Osselle :** Jacques MENIGOZ (représenté par Danielle GIRARDOT jusqu'au rapport 2.3) **Pelousey :** Catherine BARTHELET **Pirey :** Robert STEPOURJINE **Pouilly-les-Vignes :** Jean-Michel FAIVRE **Rancenay :** Michel LETHIER **Roche-lez-Beaupré :** Stéphane COURBET (à partir du rapport 1.1.2), Jean-Pierre ISSARTEL (représenté par Joël JOSSO à partir du rapport 1.1.1) **Saône :** Alain VIENNET (à partir du rapport 1.1.2) **Serre-les-Sapins :** Gabriel BAULIEU **Thise :** Bernard MOYSE, Jean TARBOURIECH **Vaire-Arcier :** Patrick RACINE **Vaire-le-Petit :** Michèle DE WILDE **Vaux-les-Prés :** Bernard GAVIGNET (représenté par A. GROSJEAN jusqu'au rapport 1.1.1 et présent à partir du rapport 1.1.2).

Etaient absents : **Arguel :** André AVIS **Auxon-Dessous :** Jean-Pierre BASSELIN **Auxon-Dessus :** Serge RUTKOWSKI, Geneviève VERRO **Besançon :** Hayatte AKODAD, Teddy BENETEAU DE LAPRAIRIE, Pascal BONNET, Patrick BONTEMPS, Martine BULTOT, Yves-Michel DAHOU, Jean-Jacques DEMONET, Emmanuel DUMONT, Béatrice FALCINELLA, Françoise FELLMANN, Didier GENDRAUD, Fanny GERDIL-DJAOUAI, Abdel GHEZALI, Jean-François GIRARD, Jean-Marie GIRERD, Valérie HINCELIN, Sylvie JEANNIN, Jacques MARIOT, Carine MICHEL, Michel OMOURI, Jacqueline PANIER, Elisabeth PEQUIGNOT, Danièle POISSENOT, Béatrice RONZI **Beure :** Philippe CHANEY **Boussières :** Bertrand ASTRIC **Champoux :** Thierry CHATOT **Chatillon le Duc :** Philippe GUILLAUME **Chemaudin :** Gilbert GAVIGNET **Dannemarie-sur-Crête :** Jean-Pierre PROST **Deluz :** Sylvaine BARASSI **Ecole-Valentin :** Yves GUYEN **François :** Françoise GILLET, Claude PREIONI **Gennes :** Jean SIMONDON **Grandfontaine :** Laurent SANSEIGNE **Larnod :** Gisèle ARDIET **Le Gratteris :** Cédric LINDECKER **Mamirolle :** Didier MARQUER **Marchaux :** Brigitte VIONNET **Mazerolles-le-Salin :** Daniel PARIS **Miserey-Salines :** Marcel FELT **Nancray :** Daniel ROLET **Noironte :** Bernard MADOUX **Pelousey :** Claude OYTANA **Pirey :** Jacques COINTET **Pouilly-les-Vignes :** Jean-Marc BOUSSET **Pugey :** Marie-Noëlle LATHUILIERE **Routelle :** Claude SIMONIN **Saône :** Maryse BILLOT **Serre-les-Sapins :** Christian BOILLEY **Tallenay :** Jean-Yves PRALON **Thoraise :** Jean-Michel MAY **Torpes :** Bernard LAURENT **Vorge-les-Pins :** Patrick VERDIER.

Secrétaire de séance : Thomas JAVAUX

Procurations de vote :

Mandants : JP. BASSELIN, P. BONNET, M. BULTOT, YM. DAHOU, F. FELLMANN, JS. LEUBA (jusqu'au rapport 2.3), JP. GOVIGNAUX (à partir du rapport 2.2), V. HINCELIN, S. JEANNIN, C. MICHEL, M. OMOURI, J. SCHIRRE (à partir du rapport 3.1), P. CHANEY, R. REYLE (à partir du rapport 3.1), B. VIONNET, M. FELT, G. VALLET (à partir du rapport 3.1), D. ROLET, C. OYTANA, JM. BOUSSET, JY. PRALON.

Mandataires : J. CANAL, J. ROSSELOT, J. SCHIRRE, F. MONNEUR, JC. ROY, N. BODIN (jusqu'au rapport 2.3), P. CONTOZ (à partir du rapport 2.2), C. TISSIER, MN. SCHOELLER, S. WANLIN, E. SASSARD, E. ALAUZET (à partir du rapport 3.1), A. KOELLER, C. MAGIN-FEYSOT (à partir du rapport du rapport 3.1), B. BECOULET, D. JOLY, JM. CAYUELA (à partir du rapport 3.1), JP. MARTIN, C. BARTHELET, JM. FAIVRE, N. WEINMAN.

Délibération n°2010/001280

Rapport n°4.4 - Implantation de capteurs solaires photovoltaïques sur le patrimoine du Grand Besançon

Implantation de capteurs solaires photovoltaïques sur le patrimoine du Grand Besançon

Rapporteur : Nicolas GUILLEMET, Vice-Président

Commission : Développement durable, Environnement, Cadre de vie

Inscription budgétaire	
BP 2010 et PPIF 2010/2014 « Contribution Charte Environnement »	Montant prévu au BP 2010 : 135 000 € Montant de l'opération (Dépenses) : 135 000 € en 2010 et 2011 et 75 000 € les années suivantes Montant de l'opération (Recettes) : 4 000 € en 2012 puis 8 000 € en 2013.

Résumé :

Dans le cadre du Plan Climat Energie Territorial, le Grand Besançon s'est engagé à dépasser les objectifs des 3x20 en 2020, à savoir baisser de 20 % la consommation énergétique et les émissions de Gaz à effet de Serre et augmenter à 23 % la part des énergies renouvelables.

Pour développer les énergies renouvelables sur le territoire des 59 communes, le Grand Besançon peut agir sur son propre patrimoine afin de montrer l'exemple et illustrer sa démarche de PCET par des actions concrètes.

Afin d'être exemplaire et novateur au niveau du territoire, le Grand Besançon souhaite installer des capteurs solaires photovoltaïques au niveau des parkings relais, et dans un premier temps, réaliser des abris voitures photovoltaïques sur celui de Témis.

Un marché à bons de commande va être conclu pour 4 ans dans les conditions suivantes :

- 2010/2011 : minimum annuel : 135 000 € TTC, maximum annuel : 300 000 € TTC,
- 2011 à 2014 : minimum annuel : 75 000 € TTC, maximum annuel : 135 000 € TTC.

I. Contexte

Le territoire du Grand Besançon a déjà un passé actif en matière de gestion énergétique et de réduction des effets de ses activités sur l'environnement.

La culture du territoire sur ces questions est marquée par diverses initiatives comme la création d'une plate forme de séchage du bois énergie et actuellement la réalisation d'un Plan Climat Energie Territorial.

Parallèlement l'Agglomération est engagée dans la démarche Cit'ergie afin de faciliter la mise en place d'une politique énergétique et climatique, en commençant par ses activités propres.

Les objectifs du « 3X20 » définis par l'Union européenne, nécessitent d'agir à trois niveaux :

- Diminuer les émissions de gaz à effet de serre du territoire de 20 % à 30 % entre 1990 et 2020,
- Diminuer les consommations énergétiques primaires de 20 %,
- Passer la part des énergies renouvelables à 23 % dans la consommation énergétique finale.

La réalisation de ces objectifs à moyen terme, et du Facteur 4 à long terme (réduction des émissions de 75 % à l'horizon 2050), nécessite un engagement de tous : collectivités publiques, secteur privé, habitants.

C'est dans ce cadre qu'il a été voté lors du budget 2010, 135 000 € en crédits d'investissement pour l'implantation de capteurs solaires photovoltaïques sur le patrimoine de la collectivité.

II. Projet Photovoltaïque

Le projet proposé aujourd'hui consiste en l'installation en plusieurs phases d'abris de parking photovoltaïques, notamment sur le parking relais de Témis.

La production d'électricité sera réinjectée en totalité sur le réseau EDF dans le cadre de son contrat d'obligation d'achat (tarif escompté 0,274 c€/ kWh).

Par exemple, la pose d'abris équipés de 150 m² de panneaux solaires photovoltaïques (équivalent à une puissance de 15 kWc) permettra la couverture de 12 places de parking tout en générant un revenu d'environ 4 000 € par an.

L'installation prévisionnelle aura une puissance installée inférieure à 250 kWc.

Elle ne nécessite ni étude d'impact, ni enquête publique (pas d'autorisation préalable, notamment d'exploiter) et est dispensée de certificat ouvrant droit à obligation d'achat (CODOA).

Elle fera l'objet d'une déclaration préalable de travaux au titre du Code de l'Urbanisme.

L'installation fera bien entendu l'objet d'une demande de raccordement au réseau et d'un contrat d'achat (dossier unique déposé auprès du seul gestionnaire de réseau qui instruit l'ensemble et transmet à l'entité chargée de contracter l'obligation d'achat). C'est ce contrat qui fixera le tarif d'achat, pour une durée de 20 ans.

C'est la date de demande de raccordement (sous réserve d'un dossier complet) qui déterminera le tarif d'achat applicable. L'installation devra être mise en service (raccordement effectif au réseau) au plus tard 24 mois après cette date.

En parallèle du déroulement de ces démarches et dans le but de permettre une harmonisation des installations éventuellement réalisées en plusieurs phases, un marché de fourniture des panneaux solaires et de leurs structures de support va être lancé.

Vu les montants en jeu, il fera l'objet d'une procédure d'appel d'offres ouvert et sera passé sous la forme d'un marché à bons de commandes reconductibles annuellement dans la limite de 4 ans et avec les mini/maxi annuels suivants :

2010-2011 : minimum : 135 000 € TTC, maximum : 300 000 € TTC.

2011 à 2014 : minimum : 75 000 € TTC, maximum : 135 000 € TTC.

A l'unanimité, le Conseil de Communauté :

- approuve le projet,
- autorise Monsieur le Président, ou son représentant, à :
 - effectuer les démarches,
 - solliciter les autorisations liées au Code de l'Urbanisme ainsi qu'à toute réglementation concernée,
 - signer tous les documents nécessaires pour la réinjection de l'électricité produite sur le réseau ERDF et pour la vente de l'énergie produite,
 - signer le(s) marché(s) à intervenir après mise(s) en concurrence, dans la limite des crédits inscrits au(x) budget(s) ; la signature du(des) marché(s) interviendra lorsque les nouveaux tarifs de rachat de l'électricité par ERDF seront arrêtés.

Rapport adopté à l'unanimité :

Pour : 92

Contre : 0

Abstention : 0

Pour extrait conforme,

Le Président

Préfecture de la Région Franche-Comté
Préfecture du Doubs
Contrôle de légalité DCTCJ

Reçu le 23 DEC. 2010