

Transition énergétique – Réseau TEDDIF

Groupe de travail
«Comment accompagner les Plans Climat franciliens ? »

-

19 janvier 2018



Département énergie

Sommaire

1. Présentation de la FNCCR
2. Les syndicats et territoires d'énergie
3. PCAET - Retour d'expériences et d'initiatives - Exemples
4. PCAET - Actions de la FNCCR

1. Présentation de la FNCCR

- ***Les adhérents de la Fédération Nationale des Collectivités Concédantes et Régies***
 - Collectivités de tous types : communes, CC, CA/CU, métropoles, syndicats d'énergie, départements, régions ...
 - Plus de 850 collectivités adhérentes, soit 60 millions d'habitants
- ***Les domaines de compétence relatifs aux services publics en réseaux***
 - Energie (électricité, gaz, chaleur, EnR/MDE/CEE ...)
 - Eau et assainissement
 - Numérique
- ***Les types d'actions***
 - Animation de filière : organisation de journées d'étude, newsletter, groupes de travail, formation, guides...
 - Rôle de représentation des collectivités dans les instances nationales conseils, actions dans les textes de lois ...
 - Conseil auprès des collectivités : technique, juridique, économique

2. Les syndicats et territoires d'énergie

- *Principaux objectifs d'interventions*

- Acteurs en première ligne pour la réalisation des PCAET, du fait d'une connaissance et d'un suivi approfondi des réseaux (électricité, gaz, chaleur)
- Apporte des outils de mutualisation et d'expertise au service des communes et EPCI



→ *Acteur local de la Transition énergétique*

2. Les syndicats et territoires d'énergie

- *Principaux domaines de compétences et types d'actions*



Activités de réseaux et EnR

- Gestion des réseaux électriques (suivi délégataire et MO déléguée)
- Gestion des réseaux gaz
- Gestion des de chaleur et de froid, développement de chaufferies biomasse dédiées
- Développement de parcs éoliens et de centrales PV



Accompagnements

- Hébergement de CIE et EIE
- Portage de CEP, mutualisation des CEE, achat d'énergies
- Accompagnement dans la réalisation des PCAET
- Animation de la commission consultative paritaire à l'échelle départementale



Numérique

- Déploiement de la fibre optique
- Gestion des données
- Mutualisation des SIG



Mobilité propre

- Déploiement de réseaux de bornes de recharges pour véhicules électriques
- Déploiement de stations GNV/bioGNV
- Expérimentations de car GNV
- Expérimentations en mobilité hydrogène

2. Les syndicats et territoires d'énergie

- *Compétences et rôles*

- Compétences « PCAET » des SDE récemment renforcées par l'article 198 de la LTECV (2224-37 CGCT)

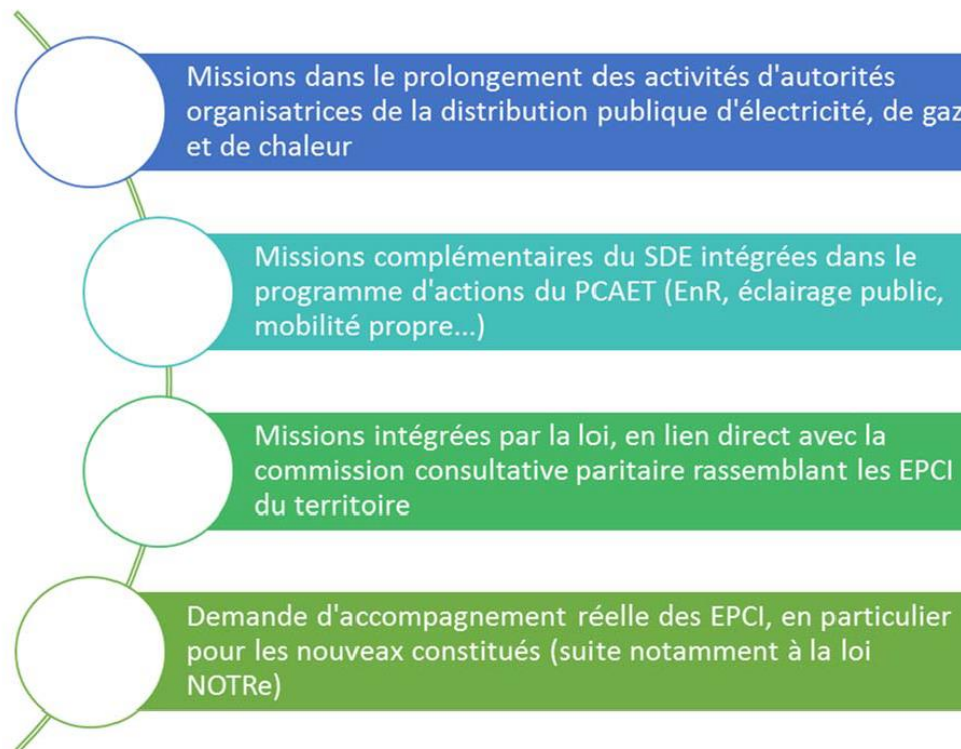
« Après la création de la commission [consultative paritaire], le syndicat peut assurer, à la demande et pour le compte d'un ou de plusieurs établissements publics de coopération intercommunale à fiscalité propre qui en sont membres, l'élaboration du plan climat-air-énergie territorial mentionné à [l'article L. 229-26 du code de l'environnement](#), ainsi que la réalisation d'actions dans le domaine de l'efficacité énergétique ».

Il s'agit donc d'un prolongement naturel de la commission consultative locale avec les EPCI à fiscalité propre, vu comme un moyen d'action dans l'aide à la structuration des territoires.

- Apporte une cohérence territoriale en lien avec les Etablissement Publics de Coopération Intercommunale (EPCI) et les Commissions Consultatives Paritaires (CCP)

2. Les syndicats et territoires d'énergie

- *Compétences et rôles - Types d'actions menées par les SDE*



→ Logique d'outil/acteur facilitateur

2. Les syndicats et territoires d'énergie

- *Compétences et rôles – Demandes recensées des EPCI (Enquête FNCCR 2017)*
 - Refondation des EPCI suite à loi NOTRe entraînant une priorisation d'autres sujets
 - Nouveautés liées au passage du PCET au PCAET
 - Manque de moyens et besoin de s'associer à une structure experte dans une logique non marchande
- *Compétences et rôles - Avancement constaté (Enquête FNCCR 2017)*



2. Les syndicats et territoires d'énergie

- *Méthode de travail partenariale privilégiée*
 - Intégrer l'accompagnement dans une démarche partenariale
 - Ne pas venir en ajout mais en bonne complémentarité
 - Ne pas « faire à la place de » mais « en accompagnement »

→ ***En particulier :** Agence Locale de l'Énergie et du Climat (ALEC), Observatoires Régionaux, Associations Agréées de Surveillance de la Qualité de l'Air (AASQA)*

2. Les syndicats et territoires d'énergie

- **Méthode de travail partenariale privilégiée** : Différents types d'accompagnements possibles identifiés
 - Accord cadre à bon de commandes
 - Groupement de commandes / recrutement d'un prestataire
 - Appui du SDE sur certains sujets à travers une convention de partenariat
 - Mise à disposition et échanges de données
 - Réalisation d'une étude de planification énergétique
 - Mise à disposition gratuite d'un logiciel de planification énergétique
 - Organisation de GT spécifiques, animation de réseaux



"Les services du syndicat d'énergie sont en charge de la rédaction du dossier de consultation des entreprises avec la validation de l'EPCI et du lancement de la consultation, déchargeant l'EPCI de la procédure administrative en participant à l'analyse des candidatures et des offres reçues."

DORDOGNE

"Il est très important pour la bonne réalisation du PCAET que l'EPCI en conserve le pilotage, voilà pourquoi le Syndicat propose une offre d'accompagnement sans délégation complète."

SEINE ET MARNE

2. Les syndicats et territoires d'énergie

- **Méthode de travail partenariale privilégiée : Incidences financières constatées** (Enquête FNCCR 2017)
 - Gain de l'ordre de 20% sur le coût individuel de la prestation, grâce au groupement de commandes
 - Prise en charge, dans la majorité des cas, par le syndicat d'énergie du chargé de mission dédié
 - Prise en charge financière de 30 à 50% des études, selon les syndicats d'énergie

→ ETP dédiés : entre 25% et 2 ETP ; 1 en majorité

"L'accord-cadre entre les EPCI et le syndicat sera source d'économies et de mutualisation pour les intercommunalités, d'autant plus qu'il fera l'objet d'aides pour accompagner les collectivités sur ce "PLU intercommunal de l'Energie."

DORDOGNE

2. Les syndicats et territoires d'énergie

- *Exemples de liens avec d'autres documents de planification – Documents d'urbanisme (PLUi, SCOT)*

" Nous faisons en sorte que les démarches de PCAET soient adossées le plus possible aux PLUi et participons aux réunions et comités techniques."

DORDOGNE

" Le syndicat apporte le chiffrage du coût possible des extensions électriques nécessaires à ceux qui le demandent, ainsi que des explications de textes des lois SRU et UH."

ALLIER

" Le chargé de mission animation territoriale et territoire Tepos participe au SCOT en cours et s'associe au révision ou élaboration de PLU(i)."

NIÈVRE

" Nous réalisons un bilan par commune pour le SCOT."

GERS

3. PCAET - Retour d'expériences et d'initiatives - Exemples

a) Syndicat Départemental de la Dordogne (SDE 24)

- **Accompagnement :**
 - Mise en place gratuitement d'un correspondant facilitateur au sein du syndicat pour les EPCI (action en sensibilisation, suivi du pilotage)
 - Accompagne les EPCI dans la rédaction de leur plan d'action
 - Marché à l'échelle départementale pour la réalisation d'un PCAET par un bureau d'étude
 - Economie d'échelle + participation à hauteur de 20 % du SDE 24
 - Fort lien avec la DREAL



Syndicat Départemental d'Energies de la Dordogne
7, allées de Tourny
CS 81225
24019 PERIGUEUX CEDEX

MISSION D'ASSISTANCE A L'ELABORATION ET LA MISE EN ŒUVRE
DE PLANS CLIMATS AIR ENERGIE TERRITORIAUX (PCAET) A
DESTINATION D'INTERCOMMUNALITES DE LA DORDOGNE

MARCHE A BONS DE COMMANDE MONO-ATTRIBUTAIRE
APPEL D'OFFRES OUVERT

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES

Date et heure limite de réception des offres :

XXXXXXXXXXXX

3. PCAET - Retour d'expériences et d'initiatives - Exemples

b) Syndicat des Energies de Seine-et-Marne (SDESM)

- Accompagnement :
 - animateur de la CDTE
 - Apport de données énergétiques contrôlées et mises en forme par le Syndicat d'énergie
 - Coordination des acteurs du PCAET intervenant pour l'EPCI
 - Lancement d'un groupement de commande permettant d'avoir à disposition un AMO technique et un cabinet de conseil en communication

« Il est très important pour la bonne réalisation du PCAET que l'EPCI en conserve le pilotage voilà pourquoi le SDESM propose une offre d'accompagnement sans délégation complète »

Ce qui est payé
par l'EPCI

Quote-part du
coût de l'AMO
technique

Quote-part du
coût du cabinet
de conseil en
communication

Ce qui est pris
en charge
gratuitement
par le Syndicat
d'énergie

ETP interne
pour
coordination

Temps de
vérification et
mise en forme
des données

3. PCAET - Retour d'expériences et d'initiatives - Exemples

c) Syndicat départemental d'énergie et d'équipement de la Vendée (SyDEV)

- **Accompagnement :**
 - Liaison avec le SRADDET au niveau régional
 - Accompagnement des collectivités pour leurs actions liées à la « TE », via une équipe dédiée
 - Coordination des moyens et actions dans le cadre de l'élaboration des PCAET par les collectivités
 - Acquisition d'un outil d'aide à la décision (PROSPER) pour accompagner les collectivités dans la construction de scénarios énergétiques à différentes échelles de temps (2020, 2030, 2050)

d) Liens régionaux : Regroupements et accords cadre

4. PCAET – Actions de la FNCCR

a) Passées

- **Guides :**
 - *Les syndicats d'énergie, facilitateurs des PCAET* (2016)
 - *Point sur les PCAET* (2017)
- **Journées d'études :**
 - *Les PCAET au service des dynamiques territoriales* (Octobre 2016)
 - *Les PCAET : consultation, interaction avec les acteurs du territoire, qualité de l'air...sur quels leviers s'appuyer ?* (Avril 2017)
 - *Journée d'étude « PCAET » : 23/11/17*



b) Futures

- *Journée d'étude cogénération : 25/01/17 à la FNCCR*
- *Enquête PCAET – Syndicats d'énergie : fin janvier 2018 (aux Assises européennes de la Transition énergétique)*



Merci pour votre attention



Morgan BAILLET

Chargé de mission EnR-MDE – Département énergie