



Conférence régionale pour la Transition Energétique (CRTE)

20 Janvier 2014

Compte-rendu

Lieu : Salon d'Honneur -Hôtel de Région - Marseille

Nombre de présents : 120 (Invités : 300)

1- Ouverture

Discours de bienvenue par Annick DELHAYE (Vice-Présidente régionale) présentant la méthodologie générale de la Conférence et rappelant le partenariat fort entre services de la Région et de l'Etat autour de la transition énergétique en Provence-Alpes-Côte d'Azur.

Discours de Michel CADOT (Préfet de région) rappelant la proximité de l'échéance 2020 et insistant sur la nécessité d'une implication forte de l'ensemble des acteurs régionaux pour atteindre les objectifs ambitieux formalisés dans le SRCAE ainsi que sur l'importance d'un point d'étape régulier (tous les 6 mois) et de la fixation d'objectifs intermédiaires avant 2020.

2- Portrait énergétique de la région et objectifs pour la transition énergétique

Valentin LYANT (*Service Energie Climat Air – Région Provence-Alpes-Côte d'Azur*) et Yohann PAMELLE (*Service Energie Logement - Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement*) présentent les principales caractéristiques énergétiques de la région sur la base des orientations du SRCAE, ainsi que les enjeux liés à la transition énergétique notamment au regard du Schéma Régional Climat Air Energie (SRCAE) à l'aide du support consultable en Annexe..

3- Où en est-on ? - Les premières actions lancées

Valentin LYANT et Yohann PAMELLE présentent les principales actions lancées dans le cadre de la mise en place des politiques publiques liées à la transition énergétique à l'aide du support consultable en Annexe. L'objectif de l'intervention est de susciter un échange entre les participants sur la dynamique des outils stratégiques identifiés



Conférence Régionale pour la transition énergétique
20 Janvier 2014 Compte-Rendu

Cette présentation a donné lieu aux échanges suivants :

- M. le Préfet de région et Mme la Vice-Présidente régionale souhaitent que des indicateurs et des objectifs de court terme (2014-2015-2015-...) soient mis en place pour déterminer au mieux les ambitions concrètes dans les années les plus proches.

Valentin LYANT et Yohann PAMELLE indiquent que ces travaux font partie intégrante du programme de travail de l'Observatoire Régional de l'Energie, du Climat et de l'Air (ORECA) dont le fonctionnement a été revu dans cette optique.

- M. Jean-Luc BENHAMIAS (*Député Européen*) tient à féliciter l'Etat et la Région de l'organisation de la CRTE qui correspond tout à fait aux attentes exprimées par l'Union Européenne. Il indique que les considérations présentées sur les financements disponibles (CPER et FEDER) doivent être complétés avec la Banque Européenne d'Investissement (BEI) dont les aides sont aujourd'hui sous-exploitées.

M. le Préfet de région précise que la BEI ne finance que les projets de très grande envergure qui nécessitent une grosse ingénierie financière. Peu de projets naissant dans les régions permettent de bénéficier de telles aides au vu des critères requis.

Mme Catherine GREIVELDINGER (*Directrice du Système Electrique Sud-Est – réseau de Transport d'Electricité*) précise que le filet de sécurité électrique mis en place sur le Var et les Alpes-Maritimes a bénéficié d'un financement de la BEI.

-M. Richard LOYEN (*Délégué Général - Enerplan*) pointe le paradoxe entre l'objectif solaire du SRCAE de Provence-Alpes-Côte d'Azur et les objectifs nationaux pour cette filière, le premier étant plus élevé que le second aux horizons considérés. Il s'interroge sur l'impact et l'éventuelle limitation des actions de soutien à la filière au vu de ce paradoxe.

M. le Préfet de région demande si la filière solaire régionale est fortement impactée par les décisions nationales prises par le passé ou si la dynamique demeure constante malgré elles.

M. LOYEN précise que la situation a été difficile dans le passé et qu'elle risque de l'être encore plus à l'avenir notamment du fait des délais d'adoption des lois relatives à l'énergie.

-M. Jacques BUCKI (*Association des Maires de France*) remercie l'Etat et la Région de la mise en place de la CRTE. Il indique que le Débat National pour la Transition Energétique (DNTE) a ainsi abouti à une conclusion importante : les collectivités locales doivent être étroitement associées à toute prise de décision en la matière. Il demande donc la création d'un groupe de travail permettant de définir comment aider au mieux ces collectivités pour atteindre les objectifs énergétiques.

M. le Préfet de région propose, afin d'éviter la multiplication des groupes de travail et de favoriser la transversalité, que les collectivités soient plutôt actrices des groupes de travail thématiques (cf. point 4 du compte-rendu) ce qui leur permettra de faire entendre leur voix.

-M. Christophe BOURGUE (*Directeur – Schneider Electric Carros*) indique que la transition énergétique est un objectif fort pour les entreprises car elle est porteuse d'activité et de dynamisme. Il est donc nécessaire que l'ambition sur ce sujet soit plus forte pour permettre aux filières régionales de faire la différence.

-M. Daniel FAURE (Délégué Général – Bâtiments Durable Méditerranéens) annonce que Bâtiments Durable Méditerranéens (BDM) souhaite proposer la création d'un groupe de travail sur le bâtiment.

Valentin LYANT et Yohann PAMELLE expliquent que ce sujet peut être couvert par les groupes de travail qui vont être proposés par la suite et proposent de passer au point suivant.

4- Quelles suites ? - Les actions à lancer et l'implication de tous les acteurs

Valentin LYANT et Yohann PAMELLE présentent les cinq premiers groupes de travail identifiés par les services de l'Etat et de la Région qui seront mis en place et portés par différents acteurs à l'aide du support consultable en Annexe. La parole est passée à chacun des porteurs qui présentent en quelques mots les groupes dont ils ont la charge avant qu'une session d'échange ne s'engage pour chacun d'eux :

.Groupe de travail « Urbanisme » - Mme Anne-France DIDIER (*Directrice Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement*)

- M. le Préfet de région demande si un calendrier est d'ores et déjà défini pour ce groupe de travail.

Anne-France DIDIER indique que les résultats sont prévus pour le début de l'année 2015.

-M. Daniel FAURE indique que le groupe de travail initialement proposé par BDM sur le sujet du Bâtiment peut tout à fait constituer un sous-groupe du groupe « Urbanisme » car les mêmes acteurs seront impliqués.

.Groupe de travail « Transports » - M. Stéphane COPPEY (*Direction des Transports et Grands Equipements Région Provence-Alpes-Côte d'Azur*)

- M. le Préfet de région demande s'il existe une vision statistique de l'impact des transports dans la situation énergétique régionale ainsi que des connaissances sur les impacts des actions futures (voies dédiées aux transports en commun sur autoroutes,...).

M. COPPEY répond que ces travaux sont en cours car il est nécessaire d'affiner les indicateurs. Beaucoup d'actions financées s'attachent cependant déjà à mesurer les résultats atteints.

M. Dominique ROBIN (*Directeur – Air PACA*) précise également que la base Energ'Air mise en place dans le cadre de l'Observatoire Régional de l'Energie, du Climat et

de l'Air (ORECA) donne déjà de tels indicateurs ainsi que de nombreux autres au niveau communal. Il reste à travailler sur les perspectives des actions menées.

.Groupe de travail « Mobilisation du monde économique » - M. Philippe BARTIER (président de la Commission RSE – Chambre de Commerce et d'Industrie régionale) et M. Gérard FERREOL (Président – Environnement Industrie)

- M. le Préfet de région indique qu'il serait nécessaire de réaliser une analyse des quelques secteurs les plus émetteurs de gaz à effet de serre et de polluants afin de mener des actions évaluées par exemple en nombre de Certificats d'Economie d'Energie (CEE). Il faudra également territorialiser les actions et se fixer des objectifs locaux.

M. FERREOL précise que l'on ne peut aller plus vite que les réactions du marché sauf si l'on parvient à trouver de nouveaux systèmes économiques ce qui constituera les premiers travaux du groupe.

.Groupe de travail « Mobilisation des citoyens » - M. Pierre APPLINCOURT (Président – France Nature Environnement PACA)

- M. le Préfet de région souligne que les livrables devront intégrer des propositions de méthodes de formation des citoyens pour aider les associations et les collectivités à les sensibiliser.

Mme la Vice-Présidente régionale précise que France Nature Environnement devra permettre de donner un cadre aux très nombreuses opérations mises en place sur la région dont le but est d'informer et sensibiliser les citoyens.

.Groupe de travail « Financements » - M. Michel GIORIA (Directeur régional adjoint – ADEME PACA) et M. Thomas BAZIN (Directeur Adjoint - Caisse des dépôts et consignation de Provence-Alpes-Côte d'Azur)

Ce groupe de travail n'a donné lieu à aucune intervention

5- Débat et échanges avec la salle

-M. le Préfet de région demande qu'un site internet soit mis en place pour permettre aux gens de suivre l'évolution de l'énergie en région.

M. Valentin LYANT indique qu'un tel site existe dans le cadre de l'Observatoire Régional de l'Energie, du Climat et de l'Air (<http://ore.regionpaca.fr>) et qu'une refonte complète est en cours pour lui permettre de s'adapter aux nouvelles exigences du SRCAE et de la CRTE.

-M. Jacques BUCKI indique qu'une transversalité entre ces groupes de travail est à organiser. Il sera nécessaire de créer par exemple un Comité de Pilotage chargé de coordonner l'ensemble des travaux ainsi que des temps de travail très techniques au vu des sujets complexes qui seront abordés.

M. le Préfet de région indique que ces temps sont prévus et seront pilotés par les services techniques de la Région et de l'Etat.

Mme la Vice-Présidente régionale ajoute que les groupes devront se rencontrer régulièrement les uns les autres pour assurer la transversalité et le partage d'informations.

-Mme Marie-Aimée QUADRIO (*Service Energie Climat Air – Région Provence-Alpes-Côte d'Azur*) avance que la massification future des actions passe par l'intégration de critères économiques dans les aides publiques. Il est nécessaire que les collectivités aient des critères cohérents entre elles sur ces sujets.

M. le Préfet de région répond que ce sera justement le rôle du groupe de travail « Financements » de répondre à ce type de sujet.

6- Conclusion :

- M. le Préfet de région et Mme la Vice-Présidente régionale remercient l'ensemble des participants. Les cinq groupes de travail présentés sont entérinés par la conférence et les participants souhaitant s'y inscrire ont pu le faire en cours de séance. Des inscriptions complémentaires comme la proposition de création de nouveaux groupes de travail seront possibles sur demande auprès des services de la Région et de l'Etat.

- La prochaine conférence devrait avoir lieu en Juin 2014.

Annexe

Support de présentation



Conférence Régionale pour la Transition Énergétique – 20 Janvier 2014



Conférence Régionale pour la Transition Énergétique

Provence-Alpes-Côte d'Azur

20 Janvier 2014 – Hôtel de Région



Conférence Régionale pour la Transition Énergétique – 20 Janvier 2014

Introduction

M. Michel VAUZELLE
Président de la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur

M. Michel CADOT
Préfet de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur



Déroulé de la Conférence Régionale pour la Transition Énergétique

- Mots d'accueil
- Portrait énergétique de la région et objectifs pour la transition énergétique
- Où en est-on ? Les premières actions lancées
- Débat : Quelles suites ? Les actions à lancer et l'implication de tous les acteurs



Portrait énergétique de la région et objectifs pour la transition énergétique



Portrait énergétique régional

- Un faible taux de couverture énergétique :

Taux de couverture énergétique de 11,2 % en 2012 (1,39 Mtep)

Production d'énergie primaire exclusivement renouvelable qui représente 1 % de la production nationale répartie comme suit :

- Hydroélectricité : 54 %
- Bois énergie : 36 %
- Photovoltaïque (PV) : 4%
- Déchets : 3 %
- Autres énergies renouvelables : 3 %

- Une situation de péninsule électrique :

Risque de délestage voire de black-out lors des épisodes de fortes consommations du fait de la configuration du réseau de transport d'électricité

Source : ADEME, 2013



Objectifs pour la transition énergétique

Données annuelles	2007 (référence SMCat Mixes à Jour Energy Air V2013)		2010 (Energy Air)		2020 (Objectif SMCat)		2030 (Objectif SMCat)	
	Scénario	Référence	Constaté	Tendanciel	Engageant	Tendanciel	Engageant	
Conso. d'énergie finale (en ktep)	12 637	12 976	12 230	10 950	11 956	9 540		
	données d'origine: 13 686		données d'origine: 13 248	données d'origine: 11 772	données d'origine: 12 855	données d'origine: 10 256		
Emissions de GES (en ktep CO2)	47 714	44 641	38 171		31 014			
Particules fines PM 2,5	15 500	13 000	10 850 (-30% en 2015)		ND			
Oxydes d'azote NOx	123 000	103 000	49 200 (-40%)		ND			



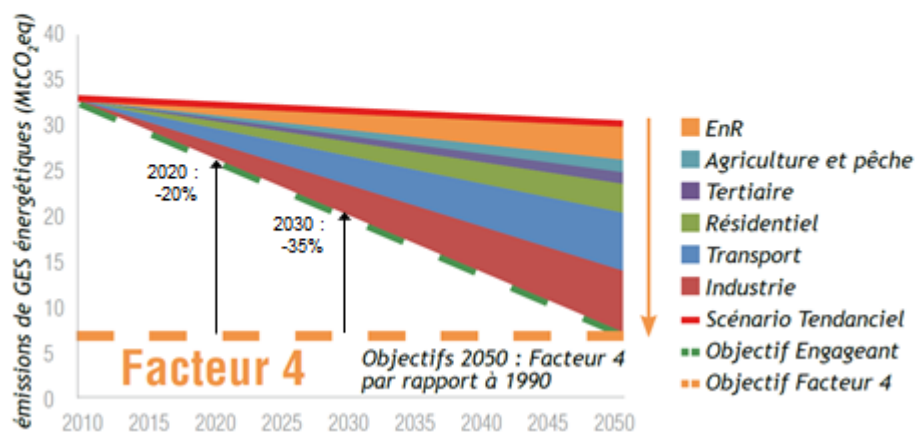
Objectifs pour la transition énergétique

OBJECTIFS DU SRCAE	2007	2015	2020	2030
Consommation finale d'énergie	12.6 Mtep <i>données d'origine: 13,6</i>		-13%	-25%
Consommation d'énergie par habitant	2,7 tep		-20%	-33%
Émissions de gaz à effet de serre	47.7 Mteq CO2		-20%	-35%
Part des renouvelables dans la consommation finale d'énergie	10 %		20%	30%
Émissions d'oxydes d'azote	123 000 tonnes		-40%	
Émissions de particules fines (PM 2,5)	15 000 tonnes	-30%		



Objectifs pour la transition énergétique

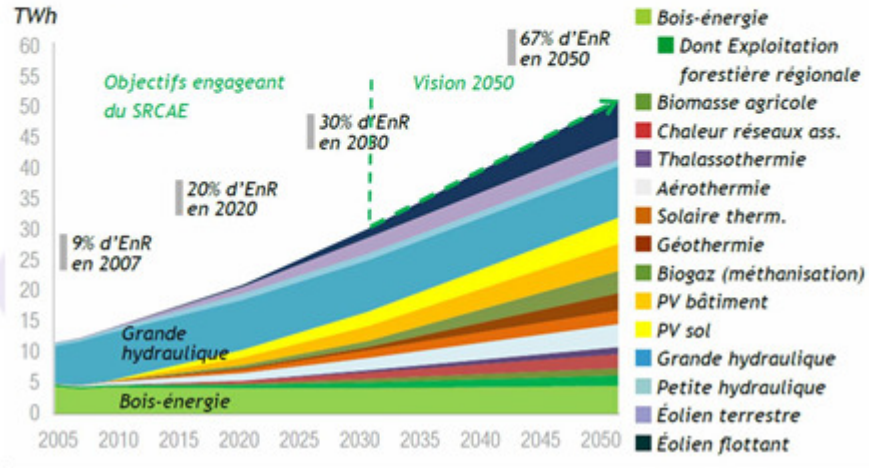
Objectifs de diminution des émissions de GES par secteurs



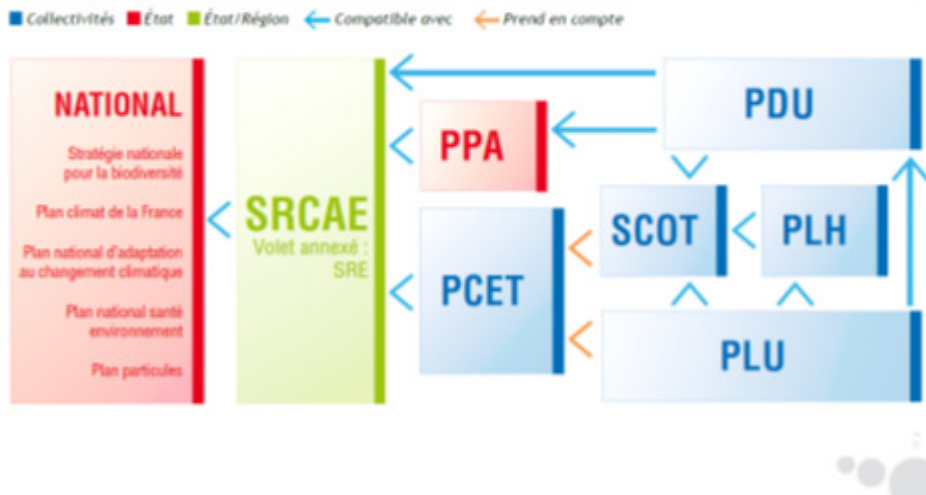


Objectifs pour la transition énergétique

Objectifs de production d'énergies renouvelables en région Provence-Alpes-Côte d'Azur



Outils de planification des politiques publiques





Un outil fédérateur et intégrateur : le SRCAE

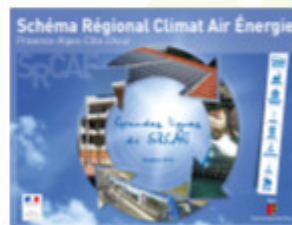
- Document stratégique co-porté par l'État et la Région

- **Objet :**

Document d'objectifs et d'orientations fixant un cadre aux démarches opérationnelles

- **Contenu :**

- Diagnostic et bilan régional
- Scénarios et objectifs à trois horizons 2020, 2030, 2050
- Orientations stratégiques pour atteindre les objectifs à destination des acteurs de la région par territoire ou par filière



→ Des objectifs ambitieux qui nécessitent une mise en œuvre concrète et intégrée entre les acteurs sur l'ensemble des territoires



Cadre législatif

- **Loi du 12 juillet 2010 portant engagement national pour l'environnement**

- Instauration des SRCAE
- Fixation de leurs objectifs
- Encadrement de leurs limites et de leurs temps de révision

- **Décret 2011-678 du 16 Juin 2011**

Fixation des modalités d'application et le contenu des SRCAE

- **Projet de loi de décentralisation «modernisation de l'action publique territoriale et d'affirmation des métropoles»**

Affirmation des Régions comme chef de file des politiques énergétiques

Calendrier :

- Adopté en Commission Mixte Paritaire le 19 décembre 2013
- Porté au Conseil Constitutionnel le 26 Décembre 2013



Où en est-on ?

Les premières actions lancées



Méthode proposée

1. Sur la base du diagnostic, validation par la conférence des thématiques sur lesquelles lancer un groupe de travail
2. Tout acteur ou groupe d'acteurs peut mettre en place un groupe de travail ou s'engager sur une ou plusieurs actions
3. Les porteurs d'un groupe de travail sont libres des modalités de mise en place et de fonctionnement
4. Les porteurs des groupes de travail (nouveaux et existants) proposent une feuille de route pour la prochaine session de la Conférence (juin 2014) avec un plan d'actions et les outils à produire
5. Les résultats des travaux sont inscrits dans le cadre du suivi global du SRCAE



Déroulement des débats

1. Présentation des outils stratégiques existants
2. Retours et impressions sur la méthodologie proposée
3. Quels engagements pour quelles structures autour du SRCAE :
 1. Validation des groupes de travail proposés
 2. Engagement des structures
4. Thématiques nouvelles à proposer



Où en est-on ?

Orientations transversales	Outils stratégiques	Dynamique*
T1 - Renforcer l'action des collectivités (plans climat-énergie territoriaux)	-Réseau PACA Climat -Collectivités Lauréates AGIR pour l'Énergie	
T2 - Mobiliser les outils de l'urbanisme et de l'aménagement	-Établissement public foncier Régional (EPFR)	
T3 - Améliorer les connaissances sur les sujets climat, air, énergie	-Observatoire Régional de l'Énergie, du Climat et de l'Air	

*La dynamique des orientations concerne la définition du plan d'action mais non sa mise en œuvre concrète



Où en est-on ?

Orientations transversales	Outils stratégiques	Dynamique*
T4 - Mobiliser les dispositifs de financement existants et promouvoir les dispositifs financiers innovants	CPER FEDER -Opérateur énergétique régional	
T5 - Soutenir localement les filières économiques et industrielles en lien avec les objectifs du SRCAE	-Schéma Régional de Dév. Économique, d'Innovation et d'Internationalisation - SRI - Appels à projets	
T6 - Encourager des modes de vie et de consommation plus sobres en énergie et respectueux de l'environnement	- Débat national sur la transition énergétique (DNTE)	

*La dynamique des orientations concerne la définition du plan d'action mais non sa mise en œuvre concrète

Où en est-on ?

Orientations transversales	Outils stratégiques	Dynamique*
T7 - S'engager vers un objectif « zéro déchets » et vers une économie de la sobriété	-Plan régional de prévention et gestion des déchets dangereux (PRPGDD) -Plans départementaux d'élimination des déchets ménagers	
T8 - Assurer la sécurisation électrique de l'est de la région	Contrat d'objectifs pour la sécurisation électrique Est PACA	
T9 - Développer un tourisme responsable et anticiper les effets du changement climatique sur ce secteur	-Schéma Régional de Développement Touristique	





*La dynamique des orientations concerne la définition du plan d'action mais non sa mise en œuvre concrète

Où en est-on ?

Orientations sectorielles	Outils stratégiques	Dynamique*
T&U - Transport et urbanisme <i>Objectif 2020 : - 9 % Consommation énergétique</i>	-Schéma Régional de l'Intermodalité -Schéma d'orientation des itinéraires de véloroutes et voies vertes	
BAT – Bâtiment <i>Objectif 2020 : - 20 % Consommation énergétique</i>	-Plan de rénovation de l'habitat (PREH) -Dispositif RHEA (réhabilitation, habitat, énergie, amélioration) -Pôle et Démarche Bâtiment Durable Méditerranéen -Envirobat Med -AGIR et Rénover+	







*La dynamique des orientations concerne la définition du plan d'action mais non sa mise en œuvre concrète

Où en est-on ?

Orientations sectorielles	Outils stratégiques	Dynamique*
INDUS Industrie et Artisanat  <i>Objectif 2020 : - 11 % Consommation énergétique</i>	-Actions collectives expérimentales	
AGRI Agriculture et forêt  <i>Objectif 2020 : 0 % Consommation énergétique</i>	-Plan Régional de l'Agriculture Durable - Climagri -Appel à projets AGIR « Exploitations agricoles exemplaires »	

*La dynamique des orientations concerne la définition du plan d'action mais non sa mise en œuvre concrète

Où en est-on ?

Orientations sectorielles	Outils stratégiques	Dynamique*
ENR Énergies renouvelables  <i>Objectif 2020 : 20 % d'ENR dans la consommation énergétique régionale</i>	-S3REnR -Solaire Photovoltaïque : appel d'offres, ... -Bois énergie : fond chaleur, comité régional biomasse -Éolien : CODEOL, éolien en mer,...	
AIR - Qualité de l'air <i>Objectif 2015 : -30 % PM 2,5</i> 	- 4 Plans de protection de l'atmosphère (PPA)	
ADAPT - Adaptation au changement climatique 	- Plan de bassin d'adaptation au changement climatique	

*La dynamique des orientations concerne la définition du plan d'action mais non sa mise en œuvre concrète



Quelles suites ?

Les actions à lancer et l'implication des acteurs



Quelles suites ?

Proposition de 5 groupes de travail :

1. Urbanisme
2. Transports
3. Mobilisation du monde économique
4. Mobilisation des citoyens
5. Financement





Groupe de travail « Urbanisme »

Portage pressenti :

Réseau Régional Environnement Aménagement et Logement (services et opérateurs de l'État) avec des agences d'urbanisme de la région

Objectifs :

Traiter des outils utiles aux collectivités pour

- leurs documents d'urbanisme (PLU, SCOT...)
- l'urbanisme opérationnel (renouvellement et aménagement urbain, ZAC...)
- l'articulation urbanisme / transports (contrats d'axes,...)

Livrables suggérés :

Guide pratique, porter à connaissance type intégrant les enjeux du SRCAE...



Groupe de travail « Transports »

Portage pressenti :

Région Provence-Alpes-Côte d'Azur
(Direction des Transports et Grands Equipements)



Approche : services de transports et maîtrise de la mobilité motorisée

Objectifs :

- Identifier les freins au report modal de la voiture individuelle vers les modes doux, les transports collectifs, le covoiturage...
- Développer une organisation plus durable des transports de marchandises
- Conduire des démarches de contrats d'axes (encourager l'articulation urbanisme/transports/localisation des activités économiques)

Livrables suggérés :

Points d'étapes sur l'avancement des réflexions menées public-privé, mise en place d'un centre de ressources sur les plans de déplacements entreprises (PDE) ...



Groupe de travail « Mobilisation du monde économique »

Co-portage pressenti :

CCIR Paca / Environnement industrie



Objectifs :

- Traiter de l'engagement de **toutes** les entreprises dans les objectifs du SRCAE par des outils à définir: accompagnement technique, juridique, financier...

- Mobiliser pour le développement des filières innovantes

- Favoriser l'accès à l'énergie

pour faire de la transition énergétique un levier de compétitivité des Entreprises

Livrables suggérés :

Outils d'appropriation des objectifs du SRCAE à destination des entreprises, mise en place d'actions spécifiques sur l'efficacité énergétique dans le cadre du parcours de performance globale...



Groupe de travail « Mobilisation des citoyens »

Portage pressenti :

FNE PACA

Objectifs :

- Accompagner l'évolution des modes de vie (maîtrise de l'énergie, consommation...) par des méthodes innovantes et participatives

- Identifier les facteurs de blocage et des leviers d'action pour le développement des filières ENR

- Lancer des actions spécifiques à l'échelle régionale à destination des particuliers sur des filières prioritaires: solaire thermique, géothermie,...

Livrables suggérés :

Proposition de méthodes innovantes de participation citoyenne, rapport synthétique d'orientations stratégiques pour lever les facteurs de blocage



Groupe de travail « Financements »

Co-Portage pressenti :

Caisse des Dépôts et Consignations (CDC) et ADEME

Objectifs :

- Fournir des outils pour évaluer les retombées économiques et financières des ENR et des économies d'énergie
- Rendre compréhensibles les sources de financement existantes et les rendre accessibles
- Éventuellement faire émerger les sources de financement manquantes

Livrables suggérés :

Partage des enjeux en matière de financement de la transition énergétique, état des lieux de l'existant, comment aller plus loin ?



Débat

1. Retours et impressions sur la méthodologie proposée
2. Quels engagements pour quelles structures autour du SRCAE :
 - Validation des groupes de travail proposés
 - Engagement des structures
3. Thématiques nouvelles à proposer



Prochaines étapes

Février 2014 : lancement des nouveaux groupes de travail retenus

Juin 2014 : 2^{ème} conférence régionale pour la transition énergétique :

- Feuilles de routes précisant le calendrier de travail
- Territorialisation des objectifs du SRCAE
- Outils produits / à produire par les groupes de travail



Contacts

Inscriptions aux groupes de travail et informations:

Région

vlyant@regionpaca.fr

DREAL

yohann.pamelle@developpement-durable.gouv.fr



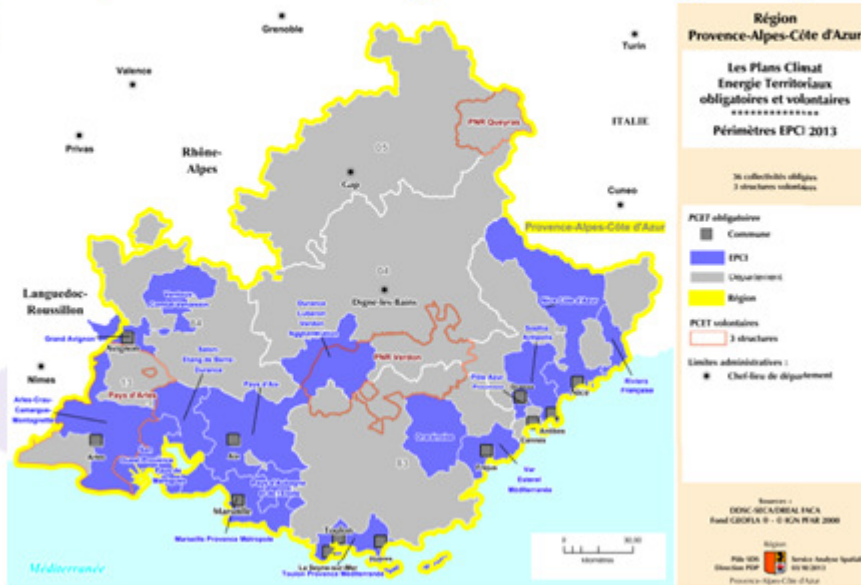
Annexes



© 2014 Région Provence-Alpes-Côte d'Azur



Les plans climat-énergie territoriaux (PCET)





Une démarche en cours : la territorialisation du SRCAE

Lancée suite aux observations des acteurs de terrain (collectivités, associations,...) sur les limites de l'opérationnalité du schéma

Objectifs :

- Faire converger les stratégies locales avec la stratégie régionale
- Outiller la mise en œuvre du SRCAE et des PCET en répartissant les objectifs régionaux entre les territoires
- Organiser des cycles de rencontres avec l'ensemble des communautés d'agglomération, des Parcs Naturels Régionaux et des départements (premier semestre 2014)



Contrat d'objectifs pour la sécurisation électrique

Signature le 21 janvier 2011 entre l'Etat, la principauté de Monaco, le conseil régional, les conseils généraux des Alpes Maritimes et du Var, RTE, l'EPAPlaine du Var, l'ADEME

3 axes majeurs :

- 1. Mise en service du filet de sécurité** prévue pour début 2015
- 2. Maîtrise de la demande en électricité** pour réduire les consommations d'électricité de 20% à 2020, par rapport au scénario tendanciel 2008 de RTE
- 3. Production locale d'énergie renouvelable** pour couvrir la consommation d'énergie à hauteur de 25% par la production locale en 2020

Financements et ingénierie financière

• Fonds structurels européens 2014-2020 :

- Région future Autorité de Gestion, transition énergétique priorité forte du projet de PO FEDER-FSE (OT4 – 84 m€), instruments financiers encouragés et prévus

• CPER :

- Accord de transition 2014 : première annuité du futur CPER

6 janvier 2014 : Comité stratégique de suivi (CSS) co-présidé par le préfet de région et le président du conseil régional pour lancer la concertation avec les conseils généraux, les grandes agglomérations et les acteurs économiques et sociaux le 6 janvier 2014

du 21 janvier au 17 février : rencontres départementales

- Contrat de plan 2014-2020

Octobre 2014 : adoption du CPER

• Opérateur énergétique régional