



COMITE DE PILOTAGE

PLAN CLIMAT ENERGIE TERRITORIAL

27 juin 2011



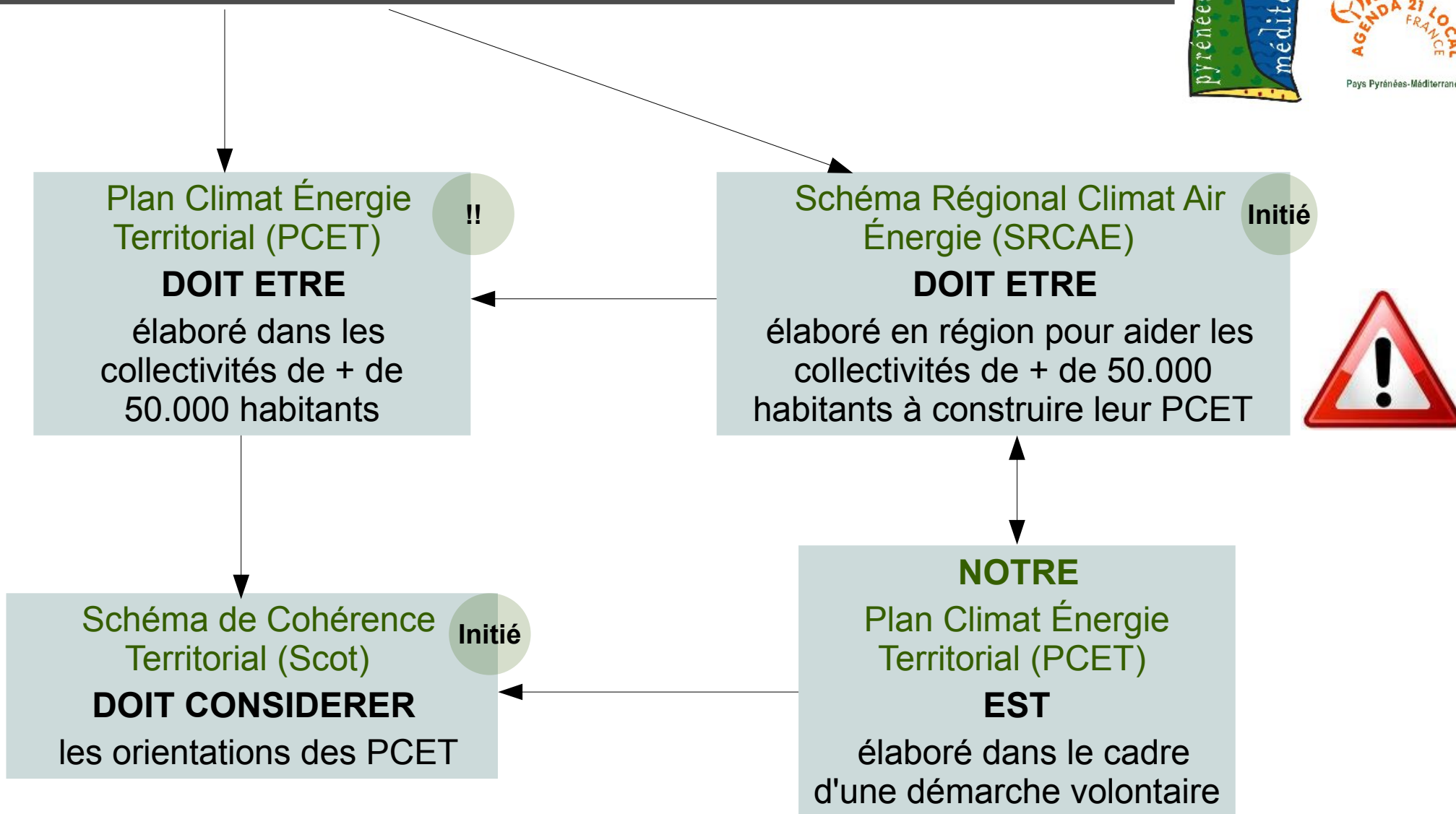
VILLEMOLAQUE



La loi grenelle II, le SRCAE et le PCET



Pays Pyrénées-Méditerranée



Pour rappel

Un **PCET** est une stratégie permettant de traiter les sujets de l'**atténuation** des consommations d'énergie et des émissions de Gaz à Effet de Serre mais aussi de l'**adaptation** aux effets du changement climatique.



Pays Pyrénées-Méditerranée

NOTRE
Plan Climat Énergie
Territorial (PCET)
EST
transversal

Cadre de vie

- Education
- Gestion des ressources
- Santé
- Précarité
- Déchets

Développement économique

- Agriculture/Forêt
- TPE/PME
- Tourisme
- Innovation
- Formation

Aménagement

- Déplacements doux et alternatifs
- ZAE
- Urbanisme
- Habitat

Depuis février 2010



Pays Pyrénées-Méditerranée

Reconnaissance
Plan Climat Énergie
Territorial (PCET)
par la Région LR et
l'ADEME



Matinée de travail sur le
diagnostic de territoire
le 18 novembre 2010
à Arles sur Tech

Livret n°1 « Diagnostic &
Prospective »

Livret n°2 « Enjeux &
Objectifs »

En ligne sur le site
Internet du Pays

COE 2010
17 communes
02/2010 à 05/2011

Diagnostic & Prospective
Énergie-climat
07/2010 à 01/2011

Commission
énergie
01/04/2011

Soirées-débats
« 1 Climat 2 Conf' ...
Aux Bistrotts de
Pays »
04/2010 à 09/2010



Soirée de lancement
le 03 septembre 2010
à Saint André

Séminaire
Plan Climat-Énergie
Enjeux & Objectifs
Programme d'actions
6 ateliers en 02/2011

CA66, CAPEB, SIGA Tech,
CAUE, AURCA, Associations
locales, Région LR, ADEME,
CGPO, FDPLS, PAHT, DDTM,
EDF, EIE, BE66, Communautés
de communes, IML, CRPF,
Entreprises...





Pays Pyrénées-Méditerranée

Mobilisation de la population complexe à maintenir

SOCIETE

18 500 € = revenu annuel moyen des ménages

23% du budget pour l'énergie

50% des ménages vivent dans une ville et travaillent dans une autre

Logements existants peu performants

ECONOMIE

- **40%** des terres agricoles en 40 ans

55% des consommations pour les déplacements

+ **10%** de population d'ici 2030

35 cm à 5 m de + niveau marin d'ici 2100

- **30%** de débit d'étiage d'ici 2050

ENVIRONNEMENT

Paysages = support de notre développement touristique

+ 3 C° d'ici 2050

(impact sur la santé et besoins en eau des hommes et faune/flore...)

Potentiel EnR important

Les priorités



Pays Pyrénées-Méditerranée

Axe n°1 : Appuyer les démarches d'aménagement intégrées

Etre efficace

Intégrer l'agriculture et l'environnement

Etre attentif aux évolutions du climat

Axe n°2 : Assurer une animation du territoire

Former, sensibiliser

Donner à connaître

Evaluer et restituer

Axe n°3 : Cultiver les conditions d'une mobilité durable

Organiser les déplacements

Structurer l'offre multimodale

Axe n°4 : Optimiser le potentiel énergétique du patrimoine bâti

Rénover et construire performant

Axe n°5 : Accompagner les mutations économiques du tissu local

S'adapter aux évolutions du climat et aux fluctuations de l'énergie

Circuits-courts
Outils méthodologiques
Communication et réseaux
Tourisme durable

...

Les objectifs de l'axe n°1 :

Appuyer les démarches d'aménagement intégrées



Pays Pyrénées-Méditerranée

Les SCOT, les PLU **intègrent** les orientations du PCET

Attention aux impacts du Changement Climatique

Etre vigilant en matière d'aménagement

Préserver notre capital

Eau

Besoins de l'homme pour tous ces usages mais aussi pour la faune et la flore

Foncier

Maintien des espaces agricoles et de la continuité écologique

Littoral

Attention aux infrastructures : 1 km de route = 1 million d'€

Soleil

Droit au soleil pour des logements passifs

Trajets

Déplacements doux, réduction des voiries

Services

Rationaliser l'éclairage public, proposer des espaces publics et services

Risques

Initier le recul stratégique de la frange littorale

Paysages

Gestion des friches par exemple avec des PAEN

Biodiversité

Élaborer une trame verte et bleue

Les objectifs de l'axe n°2 :

Assurer une animation du territoire



Pays Pyrénées-Méditerranée

50% des publics cibles participent à des formations / actions de sensibilisation d'ici 2020

Créer des outils de communication

Diffuser les informations

Valoriser les **outils existants**

Favoriser les échanges **entre** scientifiques et grand public

Axer les actions de sensibilisation sur le thème de la **consommation durable**

Impliquer la population dans la prise de décision

Identifier, promouvoir et développer des outils financiers

Eau

Objectif = - 40%

Déchets

Objectif = - 7 % d'ici
2015

Les objectifs de l'axe n°3 :

Cultiver les conditions d'une mobilité durable



Pays Pyrénées-Méditerranée

Substituer 30% des déplacements = - 350 Gwh (52,5 millions d'€)

Réaliser 90 Plans de Déplacements

(soit 1 à 2 / commune) dont 1 spécifique au tourisme

Réduire les déplacements de moins de 1 km

réalisés en voiture

Valoriser l'utilisation du Vélo et

particulièrement la Voie Verte

Favoriser la multimodalité

Les objectifs de l'axe n°4 :

Optimiser le potentiel énergétique du patrimoine bâti



Doubler le rythme des rénovations

viser 20 à 50 % de réduction des consommations

Construire performant

4.700 lgts/an

= double l'emploi lié à la rénovation

84 GWh

= 8,4 millions d'€ économisés

Accompagner les personnes en situation de **précarité**

Viser **50% de renouvelable** à développer dans le résidentiel et le public en priorité

330 GWh

Bois énergie = 100 réseaux de **1 MW**
= 1 à 2 par commune = **192 GWh = 60%**
Eolien = **54 GWh = 16%** (15 éoliennes)
Solaire = **22,5 GWh = 6,8%** = 32.000 m²
PV = **22 GWh = 6,7%** = 12 ha
Hydroélectricité = **39,5 GWh = 12%**

Réduire les consommations des

bâtiments publics de 40%

et 20% pour l'EP

12 GWh

= 1,2 millions d'€ économisés

4 GWh

= 0,4 millions d'€ économisés

Les objectifs de l'axe n°5 :

Accompagner les mutations économiques du tissu local



Pays Pyrénées-Méditerranée

Adapter et qualifier les pratiques

Toucher 300 entreprises et 20 exploitations agricoles

Réduire les **émissions de polluants**

Etre vigilant en matière de gestion des ressources

forestières

Valoriser les **démarches qualité / RSE**

Développer les **filières locales**

Améliorer l'attractivité du Territoire

Labelliser 5 entreprises du tourisme/an

Requalifier les **ZAE**



Pays Pyrénées-Méditerranée

Axe n°1 : Appuyer les démarches d'aménagement intégrées

Valorise notre potentiel

Axe n°2 : Assurer une animation du territoire

Mobilise largement

Axe n°3 : Cultiver les conditions d'une mobilité durable

Économise 350 GWh

Axe n°4 : Optimiser le potentiel énergétique du patrimoine bâti

Économise 100 Gwh
Produit 330 GWh

Axe n°5 : Accompagner les mutations économiques du tissu local

Améliore la compétitivité,
Soutient l'emploi

- 21% de consommations

+ 19,4% d'énergies renouvelables

-18,6% émissions

(uniquement par le secteur transport)

Le programme d'actions 2011



Pays Pyrénées-Méditerranée

Sensibilisation

Semaine du Développement Durable	PPM
EcoFestiv'Arles	Arles sur Tech
1 Climat 2 Conf'... Aux Bistrots de Pays	PPM
Bilan Conseil en Orientation Energétique	PPM
Grand Rassemblement vélo	Association VTV
Création d'outils de communication	PPM
Lancement de permanences EIE « à la carte »	PPM/EIECGPO
Réunion d'information sur la RT 2012	CAPEB
Rencontre de l'ESS, RSE	PPM/CGPO

Urbanisme/Aménagement

Création jardins familiaux	Amélie les Bains
Diagnostic Agenda 21	Amélie les Bains
Approche Environnementale de l'Urbanisme	Sorède

Le programme d'actions 2011



Pays Pyrénées-Méditerranée

Circuits-courts

Diagnostic des potentialités agricoles des sols	CA66
Expérimentation : BRF en canne de Provence	SIGA Tech
Etude gisement bois énergie Haut Vallespir	Syndicat/CCHV
Etude de faisabilité réseau de chaleur	Maureillas Las Illas
Pré-diagnostic réseau de chaleur	Reynès
Travaux réseau de chaleur	Arles

Développement Economique

Formation maintenance chaufferies bois énergie	CAPEB/CFA
Opération de COE expérimentale	PPM

Bâtiments

Etude réhabilitation Centre de la Baillie	SI Arles/Amélie
Annuaire départemental de l'éco-construction	CGPO/PPM
Réhabilitation école (étude + travaux)	Saint Laurent de Cerdans
Etude Maison DEIT	Corsavy

Le programme d'actions 2012



Pays Pyrénées-Méditerranée

Sensibilisation

Création centre de ressources “déchetèque”

Acquisition outil de suivi conso territorial

Recrutement CEP

½ journée d'information sur le liège

½ journée d'information sur les enduits chaux

Collectif Mult'y Pass

PPM

CC

CAPEB/CFA

CAPEB/CFA

Urbanisme/Aménagement

Etude création micro-retenues collinaires

Développement co-voiturage

Aménagement zone tourisme durable

Expérimentation EP

Plan Déplacement de l'Administration

COE phase 3

SIGA Tech

PPM

Sorède

DDTM

Argelès

PPM

Circuits-courts

Etude développement filière BRF

Création réseau de chaleur

PPM

Maureillas las Illas

Le programme d'actions 2012



Pays Pyrénées-Méditerranée

Développement Economique

Opération de COE territoriale

CA66/CCI

Bâtiments

Travaux réhabilitation Centre de la Baillie

SI Arles/Amélie

Etude éco-école

Fourques

Etude éco-école

Amélie

Formation MDE et maintenance chaufferies bois

CNFPT

Modalités de pilotage



Pays Pyrénées-Méditerranée

Un comité de pilotage qui

- Valide le programme d'action
- Valide l'évaluation du Plan

Réunion : 1 / an



Membres :

Communes du territoire

Communauté de Communes et Scots

Associations locales identifiées

Partenaires **institutionnels** : ADEME,
DREAL, Conseil Général des PO,
Région Languedoc Roussillon

Partenaires **techniques** :

- Consulaires
- Syndicats
- Scientifiques
- Enseignement
- Professionnels



Un comité de suivi qui

- Prépare le comité de pilotage
- Réalise l'évaluation
- Accompagne les actions menées par ses membres

Réunions : 5 / an



20 Membres :

- 6 Communes (1 / canton)
- 4 Communauté de C. **dont Scots**
- 1 Association
- 4 Partenaires institutionnels
- 5 Partenaires techniques

Travaux à venir



Pays Pyrénées-Méditerranée

- Finalisation du programme d'actions 2012-2014
- Définition de l'outil de suivi
- Définition de l'outil d'évaluation
- Négociation enveloppes budgétaires
- Mise en œuvre des actions 2011

Merci, et n'oubliez pas...



1 CLIMAT 2 CONF' ...

... Aux Bistrots de Pays



Débat -Apéro

Thème: L'énergie zéro carbone

L'issue des échanges, un apéritif de terroir vous est offert par le bistrot de Pays!

LA BASTIDE

Le 01 juillet 2011 à 18h30



Renseignements :

Pays Pyrénées-Méditerranée au 04.68.87.43.24

www.payspyreneesmediterranee.org

Avec le soutien de:



Pays Pyrénées-Méditerranée