



*Liberté • Égalité • Fraternité*

**RÉPUBLIQUE FRANÇAISE**

PRÉFECTURE DE LA RÉGION BRETAGNE



# ***Conférence régionale de l'énergie***

***19 janvier 2010***

# ***La conférence régionale de l'énergie : le contexte de l'énergie en Bretagne***

---

- ◆ **Une nette évolution du « paysage énergétique »**
- ◆ **Des mesures de maîtrise l'énergie à démultiplier**
- ◆ **Des énergies renouvelables à développer**
- ◆ **une spécificité: la sécurisation de l'alimentation électrique**
- ◆ **de nombreux acteurs qui se mobilisent**

# ***La conférence régionale de l'énergie : un outil au service des acteurs du domaine***

---

Un lieu d'échange pérenne

- sur toutes les composantes de l'énergie
- de partage des constats
- qui répond à un besoin de lisibilité et de cohérence globale
- qui permet de partager des ambitions communes

# Ordre du jour

---

- ◆ Introduction
- ◆ le cadre national et sa déclinaison régionale
- ◆ L'énergie en Bretagne: où en est on ?
- ◆ Une ambition partagée
- ◆ Comment poursuivons-nous ?
- ◆ Échanges
- ◆ Conclusions

# ***Le cadre national et sa déclinaison régionale***

---

- ◆ **Les lois énergie de 2000 et 2003**
  - ◆ les nouvelles organisations du domaine de l'énergie
  - ◆ les démarches de planifications concertées
    - PPI 2006 et 2009
    - schéma de développement du réseau de transport d'électricité de 2006
- ◆ **La loi POPE de juillet 2005**
  - ◆ des objectifs ambitieux
  - ◆ des outils organisationnels et financiers

# *Le cadre national et sa déclinaison régionale*

---

## ◆ **Le Grenelle de l'environnement**

- ◆ Un nouveau cadre de planification
  - au niveau régional en co-élaboration État Région, avec une large concertation : schéma ENR, schéma de raccordement des ENR, schéma climat air énergie
  - au niveau local : les plans climat territoriaux
- ◆ De nouveaux moyens mobilisables
  - le fonds chaleur, le fonds démonstrateur...

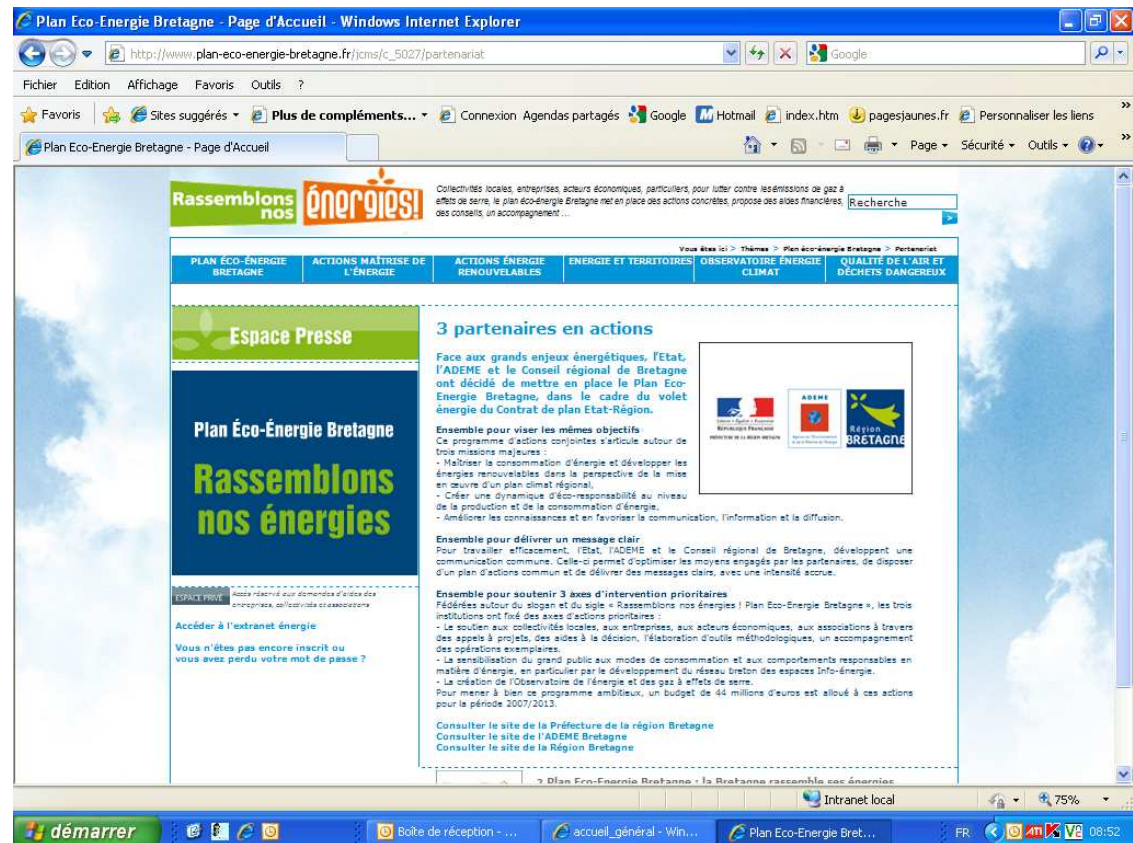
# *L'énergie en Bretagne : où en est-on ?*

- ◆ **Les réponses stratégiques**
- ◆ **Le plan éco énergie Bretagne : contrat de projet État Région 2007-2013**
  - ◆ améliorer l'efficacité énergétique
  - ◆ développer les énergies et matières premières renouvelables
  - ◆ promouvoir les approches globales et territoriales
  - ◆ développer la connaissance sur l'énergie :  
**l'observatoire de l'énergie et des GES**
  - ◆ améliorer la communication, l'information et la sensibilisation

# L'énergie en Bretagne : où en est-on ?

- ◆ Un dispositif de communication commun :  
« Rassemblons nos énergies : plan éco énergie pour la Bretagne »

Un site internet dédié : [www.plan-eco-energie-bretagne.fr](http://www.plan-eco-energie-bretagne.fr)





# L'énergie en Bretagne : où en est-on ?

---

## ◆ Un observatoire de l'énergie

- ◆ Rassembler, analyser, synthétiser les données sur l'énergie et les gaz à effet de serre en Bretagne
  - ◆ Connaître l'offre et la demande
  - ◆ Prévoir les évolutions
  - ◆ Évaluer l'impact des politiques
- ◆ Créer un réseau de partenaires favorisant les échanges
- ◆ Diffuser une information partagée par tous
- ◆ Des outils

# L'énergie en Bretagne : où en est-on ?

- ◆ Un observatoire de l'énergie
- ◆ Les « chiffres clés » :
  - ◆ Des tableaux de bord (consommations et productions d'énergie, ENR à différentes échelles)
  - ◆ Des indicateurs,
  - ◆ Les émissions de GES associées,
  - ◆ Le bilan des actions.



➔ *Une première brochure publiée en septembre 2009*

# L'énergie en Bretagne : où en est-on ?

---

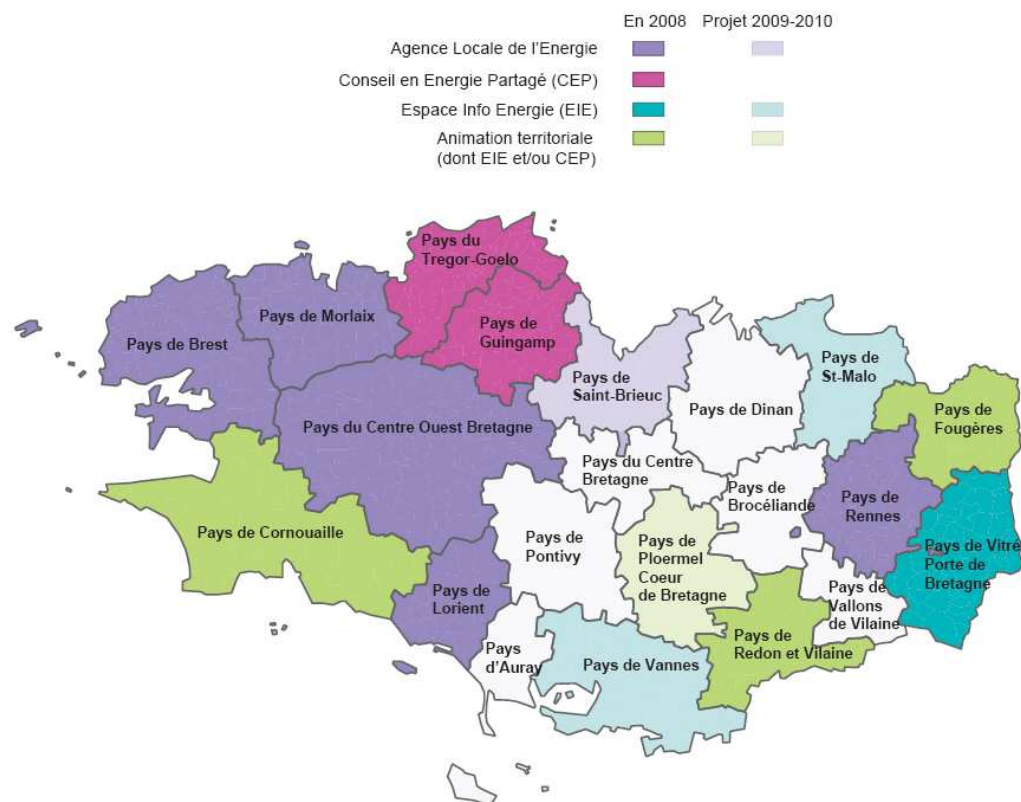
- ◆ **Les initiatives des collectivités et des partenaires**
  - ◆ Une réelle dynamique enclenchée en Bretagne
  - ◆ Nécessité d'une bonne coordination pour donner de la lisibilité aux politiques publiques et atteindre les objectifs
  - ◆ Des principes largement développés en Bretagne :
    - ◆ Partenariats : appels à projets BBC et PV
    - ◆ Services de proximité : compétence, disponibilité, réactivité, indépendance
    - ◆ Mutualisation : efficacité, capitalisation : le CEP
  - ◆ Un même enjeu : respecter les objectifs, mondiaux, européen, nationaux, régionaux

# L'énergie en Bretagne : où en est-on ?

## ◆ L'accompagnement des politiques territoriales

- ◆ Une animation territoriale
- ◆ Un service de proximité pour les collectivités : le CEP
- ◆ Un service d'information des particuliers : les EIE

Animation territoriale sur l'énergie : bilan à fin 2008 et perspectives 2009 - 2010



# L'énergie en Bretagne : où en est-on ?

- ◆ Une base de données « énergie – climat » pour les territoires en préparation :

- ◆ une aide au diagnostic **pour les PCT**

- ◆ la mise à disposition :
  - ◆ d'un profil du territoire
  - ◆ de données

**pour la cartographie**

- ◆ de données détaillées.
- ☛ *accessible par internet*  
**aux utilisateurs prédéfinis**

Rassemblons nos énergies! Base de données Energie – GES régionale

Mon Profil | Extractions | Aide | Déconnexion [v1.0.0]

### Extraction

Année de calage des données : 2005

Version des données : 1.0.0 (07/11/2009)

Périmètre d'extraction: Bretagne

Format de Sortie: Excel 2003

Profils d'émissions: Télécharger

Requêtes tables SIG: Global\_Energie OK

Bibliothèques de requêtes détaillées: Bilan Agriculture OK

# *L'énergie en Bretagne : où en est-on ?*

---

- ◆ **Zoom sur la fragilité électrique**
  - ◆ bilan prévisionnel RTE
  - ◆ les enjeux de l'approvisionnement électrique

# Une ambition partagée

Domaine	Ce qui est engagé	Echanges concertation
<i>Mesures de maîtrise de l'énergie :</i>	isolation des bâtiments, engagement fort du Grenelle de l'environnement, dispositif Ecowatt, mesures ciblées sur des secteurs particuliers de consommation d'énergie initiatives des partenaires .	dans le cadre des projets
<i>Biomasse</i>	Plan Bois énergie, Plan Biogaz AO biomasse 3, BCIA, PPE cellule biomasse projets de méthanisation initiatives des partenaires .	cellule biomasse
<i>Photovoltaïque</i>	AO photovoltaïque les projets individuels	dans le cadre de l'instruction des projets
<i>Energies marines renouvelables</i>	projets démonstrateurs soutien aux projets régionaux,	conférence régionale mer et littoral
	Développement de la filière - IPANEMA	

# Une ambition partagée

Domaine	Ce qui est engagé	Echanges concertation
<i>Schéma énergies renouvelables</i>  <i>dont le volet Eolien terrestre</i>	différents volets  dont Volet énergies marines Volet éolien schéma locaux éolien et ZDE	différentes selon les volets dont instance de concertation et GT thématiques
<i>Schéma climat air énergie</i>	les volets du schéma des ENR les plans climat territoriaux connaissance des données climatiques	à définir
<i>schéma de raccordement des ENR</i>	les volets du schéma des ENR	



# Comment poursuivons-nous ?

- ◆ Ce que l'on peut attendre de la conférence :
  - ◆ mise en commun et de suivi des différentes démarches
  - ◆ promotion et valorisation des initiatives des partenaires
  - ◆ analyse des données et identification de thèmes à approfondir
  - ◆ cohérence et construction d'une politique énergétique pour la Bretagne

# Comment poursuivons-nous ?

- ◆ Qui s'appuie sur :
  - ◆ une cellule d'animation à périmètre adapté aux thèmes abordés (planification, maîtrise de la demande, énergies renouvelables, ...) - point d'entrée pour les acteurs
  - ◆ un outil existant : rassemblons nos énergies : plan éco énergie pour la Bretagne
  - ◆ des outils de communication à définir
  - ◆ un ou deux rendez-vous annuels

# Comment poursuivons-nous ?

---

- ◆ Échanges / débats
- ◆ Conclusions

