

Commission Aménagement du territoire,
Environnement et cadre de vie

De la COP21
au Plan climat du Département

enjeux et contributions



20 octobre 2015

Salle du 5^{ème} étage – Hôtel du Département



Le changement climatique

5e Rapport du
GIEC...



...COP 21 à Paris du
30/11 au 11/ 12

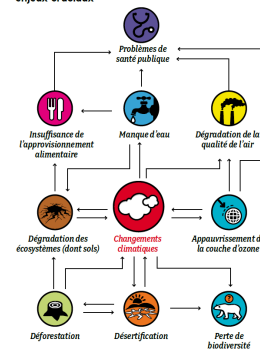
Publication des conclusions en novembre 2014 qui **confirme l'accélération des concentrations de polluants, l'origine anthropique et les conséquences directes** ; nécessité de réduction des émissions et d'adaptation aux conséquences du cc : aléas, submersion marine, sécheresse, famine et conséquences géopolitiques...

pour finaliser le **premier accord universel sur la réduction des émissions de GES**

0,1 °C tous les 1000 ans...
20e siècle > 0,9 °C

Objectif + 2°C à la fin du siècle...
les scénarios du GIEC donnent + 4,6 °C

Les changements climatiques au cœur de nombreux enjeux cruciaux



2°C = réduire de 40 % les émissions ... en 2020 !



COP 21 : Conférence climat



Pour un premier un accord universel sur le climat

à J-41... Le 30 novembre 2015, commencera la **Conférence de Paris** sur les changements climatiques

195 nations seront réunies jusqu'au 11 décembre sur le site de Paris-Le Bourget, afin de signer **un accord universel sur le climat**, le premier jamais adopté.

150 nations ont **rendu publique leur feuille de route** pour limiter les effets de l'augmentation de la température à moins de 2 degrés d'ici 2100. Le premier texte d'accord est examiné cette semaine à Bonn.



Enjeux de la COP 21 : un accord...



Ambitieux Maintenir le réchauffement mondial des températures **en deçà de +2°C** et être applicable à toutes les parties à partir de 2020.

La 21^e COP doit aboutir à la **définition des grandes lignes d'un accord universel** sur le climat. Le principe Onusien du consensus de toutes les parties.

Première chance d'y arriver depuis 1997 (Kyoto).

Universel

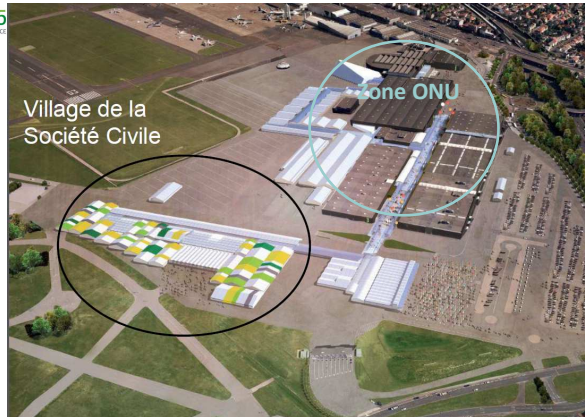
Tous les états sont engagés pour la première fois : engagements à la mesure des moyens de chacun, financements (Fond vert) pour : favoriser les transferts technologiques (croissance verte), adaptation (digues...), « pertes et dommages » (réparations..)

Contraignant L'accord doit être couplé d'un système de suivi et l'évaluation des engagement des parties.



Impliquer tous les territoires

Sommet Climat et territoire (2/07) à Lyon, appel de Bordeaux (jan.15),
sommet des élus locaux (4/12)...



Sur place au Bourget : un Village de la société civile,

Au Grand palais « l'expérience climat » (comité 21) :
les entreprises, associations,
Les entreprises, les collectivités...

Une opportunité de présentation de **projets d'adaptation exemplaires**,
De mise en lumière des contributions et **compétences des collectivités**
pour sensibiliser tous les citoyens.



Panorama des outils en France...



Loi Transition énergétique pour une croissance verte

+ Loi NOTRe, maptam, biodiversité, ESS...

Loi n° 2015-992 du 17 août 2015 / 3 objectifs :

- chiffrer le **mix énergétique** national
- favoriser le développement des « **nouvelles économies** »
- valoriser les contributions de **tous les acteurs**
- .. **en fait : favoriser « l'économie circulaire »**
- + Plusieurs projets de loi thématiques intègrent cet enjeu

Une organisation régionalisée :

- schéma régional « climat , air , énergie », qui fixe les objectifs de production d'EnR, de réduction des émissions (logements à rénover...) qualité de l'air...
- des EPCI dotées d'un Plan climat air énergie territoriaux (PCAET) dès 50 000 hab (fin 2016) et 20 000 habitants (2018) : objectifs chiffrés de réduction d'émission de GES obligatoires, adaptation...
- + **le Département** toujours concerné dans ses missions (infrastructures, collèges, social, santé, solidarité territoriale ...)

SRCAE/ Plan climat...

TEPCV , EIE, BDM...

Des initiatives locales reconnues (territoires « énergie positive », conseillers énergie partagés, construction...)



Le Plan Climat du Département



Un Plan Climat approuvé en 2012

Un document **de portée très transversale** qui intègre la **prise en compte du changement climatique** dans les **domaines d'intervention du Conseil Départemental**.

Pour répondre à deux objectifs :

- **Réduire nos émissions** de gaz à effet de serre,
- **Adapter le territoire** au changement climatique



Le Plan Climat du Département



11 défis externes + 1 défi d'exemplarité (mobilité, énergie et achat durable)

Le Plan climat du Gard est intégré aux dispositifs existants qu'il doit faire évoluer

Ingénierie territoriale, schéma Espaces naturels sensibles, précarité énergétique, gestion du patrimoine bâti, collèges et éducation, veille sanitaire, report vers les modes de déplacement doux et transport en commun, conseil en urbanisme et aménagement, risques naturels, ressource en eau, tourisme durable, Plan Bio, politique de l'eau...

Gouvernance du plan climat : pilote / suivi

Dans les services : Direction générale / comité de suivi de 36 référents.

L'assemblée : chaque élu de l'exécutif dans sa délégation / commissions organiques.

L'ensemble des commissions organiques fait l'objet d'une information à chaque CP des rapports concernés dans la rubrique « Considérants »

La Commission « aménagement du territoire »

donne lieu à un suivi régulier du Plan.

En 2014,
122 rapports à l'assemblée
dans 5 commissions,
10 élus délégués

Une approche pragmatique ... Quelques résultats à mi-parcours :

- **Bilan Carbone** : 2010- 2013 : réduction de 3,5 % des émissions de GES
- **Certificats d'économie d'énergie** : création d'une plateforme ouverte « cee.gard.fr », 15 000 € de recette depuis mars 2015 (7 M kWh cumac économisés)
- **Mobilité durable** : plateforme de **covoiturage, télétravail, voies vertes** (80 km), billetterie unique BANG...
- **Achat d'énergie** : gain de 180 000 € sur les achats de gaz ...
- **18 PLU** en démarche « Gard durable »
- **Chaufferies bois** : Création de la mission « Bois énergie » (CCI), intégration aux travaux sur les bâtiments.
- **Production EnR** : Pose de photovoltaïque en toiture sur 7 collèges
- Alimentation et agriculture : « Politique alimentaire départementale » et promotion « Militants du goût » (650), plan Bio..

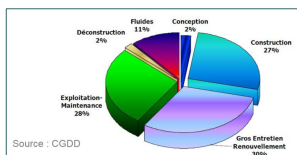
...



TOUS ENSEMBLE
POUR LE CLIMAT
cop21.gard.fr #09951

L'occasion de faire connaître les actions engagées dans le Gard...

- **Création d'un portail «écogestes.climat »**
- **Semaine dédiée pendant la COP21 :**
 - **Valorisation des initiatives gardoises**
 - **Préparation d'une journée événementielle, en lien avec les élus délégués**
 - (programmes en cours, info à venir, présentation à la prochaine CP)



et d'inscrire dans la durée les orientations départementales :

- Poursuite en 2016 (collèges, achat d'énergie, partenariats ...)
- **Relance du volet interne dans la suite des audits :**

Ex : Approche en coût global - Coût global de l'éclairage d'un bâtiment

Investissement	Fonctionnement	Recyclage
Exemples de coûts		
- Etudes, - Foncier - Travaux, - Coûts financiers divers	- Exploitation - Maintenances - Gros entretien - Réparations	- Destruction - Remise en état du foncier - Revente

LE GARD



Pour plus d'information...



Le plan climat :

<http://www.gard.fr/en-quoi-pouvons-nous-vous-etre-utile/a-quel-sujet/environnement.html>

Les certificats d'économie d'énergie : cee.gard.fr



Le changement climatique : <http://leclimatchange.fr/>

La COP21 : <http://www.cop21.gouv.fr/fr>



Mission Plan climat : emmanuelle.diez@gard.fr
mathieu.bergerot@gard.fr