

LA GESTION DE L'EAU FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

«Un enjeu majeur pour les collectivités»

14 Mai 2019

Conseil Départemental
81, Route de Pessan
32000 Auch



Les projections climatiques du GIEC (Groupe d'expert Intergouvernemental sur l'Evolution du Climat) fournissent de nombreuses indications quant aux risques croissants liés au changement climatique sur l'eau. Pour le bassin Adour-Garonne, il est estimé entre 20 à 40% d'eau en moins dans les rivières et il faudra pourtant répondre aux demandes de la population (croissance démographique, urbanisation, accroissement des besoins énergétiques, évolution des modes de vie,...).

Les conséquences pourront être diverses : diminution des précipitations et des débits des cours d'eau, augmentation des épisodes de fortes pluies (inondation), dégradation de la qualité de l'eau avec sa montée en température,...

Le département du Gers, dont les rivières dépendent fortement du système artificialisé du canal de la Neste, ne sera pas épargné par ce changement dans les prochaines décennies. Il est donc urgent de s'adapter. Il existe déjà des moyens d'y arriver en instaurant, par le biais des politiques locales, des actions d'économie d'eau et d'optimisation de la ressource, pour tous les usages.

Cette journée sur le thème de l'adaptation au changement climatique dans le domaine de l'eau a pour but de vous présenter des projets locaux, aussi bien dans le domaine du « petit cycle de l'eau » (économie en eau potable, réutilisation des eaux usées, stockage des eaux pluviales, ...) que dans le « grand cycle » (irrigation, zones humides, lutte contre l'érosion des sols, ...).

Le tour d'horizon de ces actions doit donner des leviers et des retours d'expérience aux décideurs publics, pour impulser ces projets dans notre département.



DÉPARTEMENT
DU GERS



Planning

Matinée

- 9h30 à 10h00** Accueil des participants
- 10h00** **Mot d'accueil**
Bernard Genre (vice-président du Conseil Départemental)
- 10h15 à 11h00** Etat des lieux et perspectives du climat dans le Gers (Marc Tardy, Météo France)
- 11h00 à 11h30** Le plan d'adaptation au changement climatique de l'Agence de l'eau Adour-Garonne (Françoise Goulard, Agence de l'eau Adour-Garonne)
- 11h30 à 12h30** Présentation d'Adour 2050 (Mathilde Chaussecourte, Institution Adour)

12h30 à 13h30 Buffet cocktail

Après-midi : « Petit cycle de l'eau » (Hémicycle)

- 13h30 à 14h05** Réutiliser les eaux usées : exemple des stations d'épuration de Mont de Marsan et de Gaillères (40) (Julien Rabe, OUGC Irrigadour)
- 14h05 à 14h40** Circuit vertueux : Qualité de l'eau potable, agriculture biologique, restauration collective (Christine Combe, Ville de Lons le Saunier) - Visio conférence
- 14h40 à 15h15** Toilettes sèches et pédo-épuration (Christophe Merotto, Pierre et Terre)
- 15h15 à 15h50** Réduire les pertes des réseaux d'eau potable (Claude Claverie, président du SIAEP Condom-Caussens, Yvain Boubée Dupont)
- 15h50 à 16h30** Irrigation et pluvial en milieu urbain : Gestion différenciée des espaces verts (Alain Péres, service environnement de la ville d'Auch, David Taupiac, maire de Saint-Clar et Jean-Yves Puyo, architecte urbaniste)

Après-midi : « Grand cycle de l'eau » (Salle 2 de CiT2E)

- 13h30 à 14h15** Carbone, cycle de l'eau et territoire (Alain Canet et Bruno Sirven d'AP32, Aurélie Charton, AFAF)
- 14h15 à 15h00** Lutter contre l'érosion des sols : exemples des communautés de communes de la Gascogne Toulousaine (Josiane Delteil, vice-présidente et Francis Larroque, association des agriculteurs de la Gascogne Toulousaine) et Bastides de Lomagne (Guy Mantovani, président et Christian Cardona, élu et vice-président de la chambre d'agriculture 32)
- 15h00 à 15h45** Economiser l'eau en irrigation : Appel à projet Irrigadour (Alban Sénégas, OUGC Irrigadour et Frédéric Marcato, Vivadour)
- 15h45 à 16h30** Utiliser les zones humides pour préserver la ressource en eau et prévenir les risques : exemples gersois et témoignages d'élus (Claire Lemouzy, ADASEA 32)