



CABINET DU PREFET – Bureau de la communication interministérielle

Lyon, le vendredi 9 décembre 2011

Communiqué de presse

Sur le bassin Rhône-Méditerranée, lancement d'un plan d'action pour anticiper les conséquences du changement climatique sur l'eau

Le 9 décembre 2011, à Lyon, Jean-François Carencu, préfet du Rhône, de Région Rhône-Alpes, préfet coordonnateur du bassin Rhône-Méditerranée, Michel Dantin, Président du comité de bassin Rhône-Méditerranée et Martin Guespereau, directeur de l'Agence de l'eau Rhône-Méditerranée et Corse ont décidé de mettre en chantier un plan d'adaptation au changement climatique à l'échelle du bassin Rhône-Méditerranée. Il visera à développer les solutions d'économies d'eau pour faire face aux pénuries d'eau à venir. Il s'appuiera sur une connaissance affinée des effets du changement climatique à la maille de nos territoires. Ce travail se fera sur un mode ouvert à tous les acteurs du territoire, à commencer par les présidents des conseils régionaux et généraux.

Le comité de bassin Rhône-Méditerranée¹, coordonnateur de la gestion de l'eau sur ce territoire, élaborera ce projet de plan d'adaptation au changement climatique à l'échelle du bassin. Le préfet coordonnateur de bassin et le président du Comité de bassin Rhône-Méditerranée ont également décidé la création d'un comité directeur qui sera constitué des présidents des conseils régionaux et généraux ainsi que des grands représentants des usagers de l'eau. Le secrétariat technique sera assuré par l'Agence de l'eau, et associera les DREAL, les DRAAF du bassin.

Le réchauffement du climat est commencé et ses effets se feront de plus en plus sentir. Nathalie Kosciusko-Morizet, ministre de l'écologie, a publié en juillet dernier un plan national d'adaptation au changement climatique qui prévoit la diminution de 20% des prélèvements d'ici 2020.

Sur le bassin Rhône-Méditerranée les travaux de recherche mettent d'ores et déjà en évidence une élévation de la température de l'air, mais aussi de celle des rivières (de l'ordre de 1 à 2°C) ce qui perturbe la vie des

¹ Bassin hydrographique qui s'étend des Vosges à la Méditerranée et des Alpes aux Pyrénées

poissons. Les eaux du Rhône se sont réchauffées de 2°C à l'embouchure en été. La réduction des glaciers alpins est confirmée et les surfaces enneigées sont en baisse, avec une fonte du manteau neigeux de plus en plus précoce. Les sécheresses estivales prendront de l'importance. Les années sèches comme 2003 seront de plus en plus fréquentes.

AMÉLIORER LA CONNAISSANCE

Ce plan prévoit d'ici 2012 de rassembler les connaissances scientifiques disponibles sur les effets du changement climatique pour la gestion de l'eau et de réaliser de nouvelles études. Les plans régionaux en cours (SOURCE, Aqua 2020, schéma interrégional de massif alpin...) ne prennent pas en compte les évolutions climatiques à plus long terme sur l'eau, il faut donc aller plus loin dans la connaissance.

Identifier les territoires vulnérables

Toutes les régions ne sont pas également touchées. Il faudra repérer les territoires les plus vulnérables pour passer ensuite le relais aux élus et aux acteurs économiques

Aujourd'hui, le Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux du bassin Rhône-Méditerranée (SDAGE), identifie déjà 72 territoires déficitaires en eau (soit près de la moitié du bassin), sur lesquels la conduite d'études dites de « volumes prélevables » va permettre de mettre en place des plans de gestion de l'eau sur les rivières et sur les nappes d'eau. Pour anticiper le changement climatique, d'autres territoires devront engager la même démarche.

Des études en priorité sur la neige, les zones humides et le Rhône

Le plan prévoit de conduire des études sur l'enneigement. Moins de neige en hiver pour skier, c'est aussi moins d'eau dans les rivières au printemps.

Il s'intéressera également à l'assèchement des sols qui aura un impact sur les zones humides et les cultures agricoles.

Enfin sur le Rhône, une étude va démarrer pour connaître la quantité d'eau qui circule dans le fleuve ainsi que sa température. Ce fleuve n'est peut-être pas aussi inépuisable qu'il le semble.

AGIR DES A PRESENT POUR S'ADAPTER

Economiser 20% de l'eau d'ici 2020 pour préserver les usages

Il faudra, d'ici 2020, économiser 20% de l'eau : c'est un impératif absolu d'adaptation et cela suppose un effort de tous, les ménages, les industriels et les agriculteurs.

Les principales solutions toucheront :

- la réduction des fuites dans les tuyaux d'eau potable,
- l'optimisation de cultures et le choix de nouvelles cultures moins consommatrices d'eau,
- l'amélioration du fonctionnement des dispositifs de refroidissement des centrales nucléaires,

- la récupération des eaux de pluie ou le recyclage des eaux usées après traitement pour arroser les espaces verts et les cultures,

NB : en 2010, l'Agence de l'eau a déjà soutenu une centaine de projets pour 28 millions de m³ économisés. Ces efforts devront s'intensifier.

- en dernier recours, si les économies d'eau ne suffisent pas, le plan prévoira la possibilité de créer des nouvelles retenues d'eau pour l'irrigation, qui seront remplies en hiver et au printemps lorsque l'eau est disponible. Le tout dans le respect strict des contraintes environnementales.

L'implication des élus et des territoires, facteur de réussite

Ce plan est ambitieux et ne pourra fonctionner que grâce à une implication forte des élus. En effet, le plan traitera largement de la question de l'aménagement du territoire (tourisme, agriculture, industrie...). Il aborde également les questions d'impacts sur la biodiversité, la santé des habitants et les risques d'inondation et de sécheresse, avec des conséquences à tirer sur l'aménagement du territoire ou l'urbanisme. Le choix d'accueil de population, d'activités touristiques nouvelles, doivent prendre en compte la ressource en eau.

En résumé, c'est un message d'alerte très fort qui est donné. Un plan d'action est proposé.

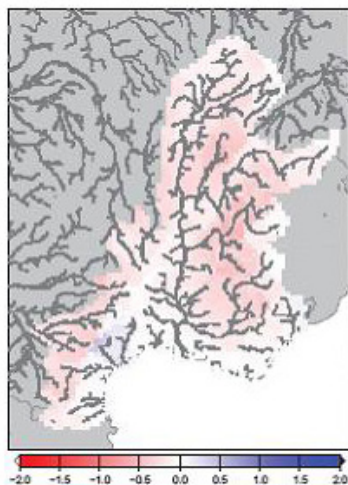
Contacts presse :

Préfecture : Pascale Savey 04 72 61 65 27 – 06 12 32 05 83

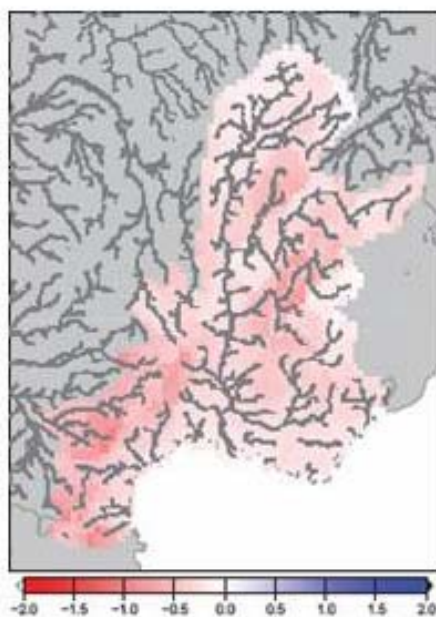
Agence de l'eau : Valérie Santini 04 72 71 28 63

//

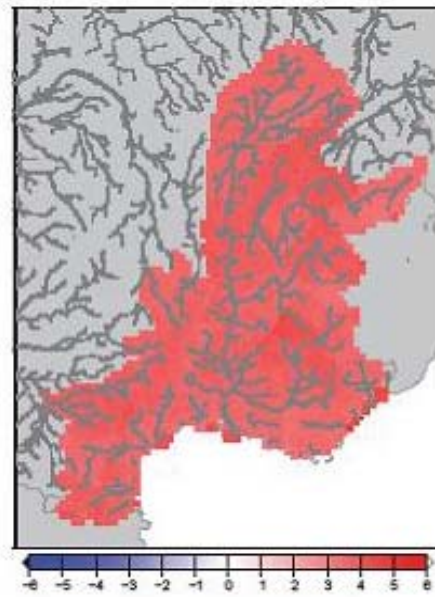
Annexe : Quelques illustrations du changement climatique



Évolution des précipitations moyennes annuelles (en mm/jour) à l'horizon 2035-2065 par rapport à la période 1970-2000 sur les bassins méditerranéens et des Cévennes (source: Quintana Segui, 2008)



Évolution des précipitations moyennes annuelles (en mm/jour) à l'horizon 2069-2099 par rapport à la période 1970-2000 sur les bassins méditerranéens et des Cévennes (source: Quintana Segui, 2008)



Évolution de la température moyenne annuelle (en °C) à l'horizon 2069-2099 par rapport à la période 1970-2000 sur les bassins méditerranéens et des Cévennes (source: Quintana Segui, 2008)