

Plan d'adaptation au changement climatique ... du niveau national au bassin Adour-Garonne



Un plan national 2011-2015

202 recommandations
Connaissances

Portail DRIAS



Etude nationale Explore 2070



Peu de déclinaison concrète dans les schémas régionaux climat air énergie et dans les plans climat-énergie territoriaux



Vers un second plan ...

Evaluation externe en 2016

besoin d'anticiper au plus vite secteurs économiques villes ressources en eau zones littorales

Le PNACC2 est annoncé dans l'axe 19 du Plan Climat de juillet 2017 mais jamais paru



Vers un second plan ...

6 axes:

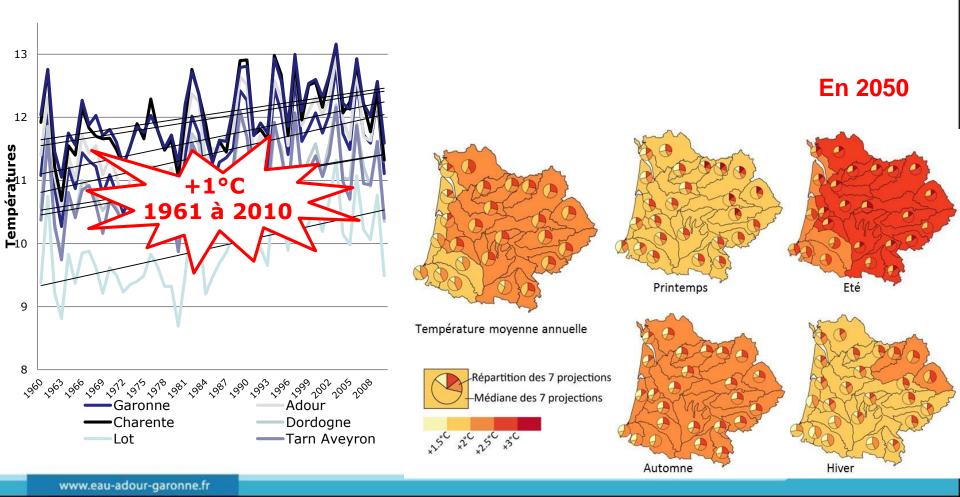
- « gouvernance et pilotage »
- « connaissance et information »
- « prévention et résilience »
- « adaptation et préservation des milieux »
- « vulnérabilité de filières économiques »
- « renforcement de l'action internationale »

33 recommandations laissant une large place au local



Un plan d'adaptation de bassin : pourquoi ?

Parce que le changement climatique est une réalité





Un plan d'adaptation de bassin : comment ?

Une méthode de construction participative

- ♦ Un groupe de travail
 - 20 membres du CB
 - experts
 - services de l'Etat et des Régions

♦ 18 mois, 8 séminaires, 4 auditions





♦ Une phase de consultation : les forums de l'eau 2017



Un plan d'adaptation de bassin : comment ?

Diagnostic

- ♥ Constats scientifiques
- Diagnostic de Vulnérabilité
 « mesure » des impacts sur les territoires

Actions

♥ Plan d'actions : panel de mesures bassin et infra bassin pour réduire la vulnérabilité



Eau et Changements climatiques en Adour-Garonne Les enjeux pour la ressource, les usanes et les milie x



Changements climatique en Adour-Garonne :



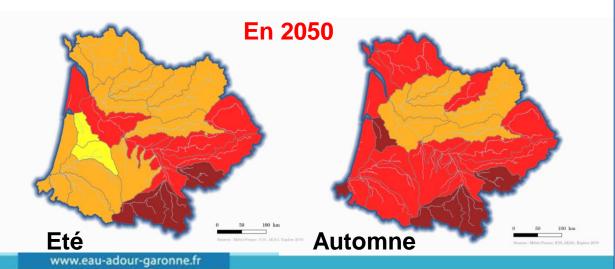






Un plan d'adaptation : enjeux et objectifs

- **♦ Quantité**
- **♥** Qualité
- **♥ Milieux aquatiques et humides**
- **♦** Risques



En 2100





Un plan d'adaptation : Quelles mesures ?

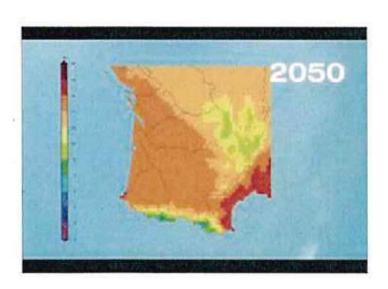
- 1- Prise de conscience
- 2- Gouvernance
- 3- Aménagement
- 4- Nature
- 5- Mode de développement
- 6- Infrastructures
- 7- Connaissance et innovation





1- Avant tout, prendre conscience qu'il faut agir





Changements climatiques: quels impacts en Adour-Garonne?







2- Assurer une gouvernance adaptative

- Agir à la bonne échelle
- Avoir une vision intégrée et prospective
- Opter pour des règles et des référentiels dynamiques
- Garantir l'équité de l'accès à l'eau et prévenir les conflits



3- Eau et Aménagement du territoire



- Eau facteur limitant du développement
- Préserver les zones naturelles d'expansion de crues
- Limiter l'imperméabilisation des sols et le ruissellement pluvial
- Préserver et restaurer les continuités écologiques
- Equipements d'assainissement et capacités des milieux récepteur



4- Miser sur la nature





 Préserver et restaurer des espaces naturels fonctionnels

espace refuge, ripisylve ...

zones humides, zones d'expansion de crues



ATTENUATION



5- Développement plus économe, et moins polluant









 Engager les acteurs économiques vers un autre modèle de développement





 Engager les collectivités et citoyens vers une société plus sobre et plus propre



6- Sécuriser la ressource et se prémunir contre les risques

- Renforcer le soutien d'étiage
- Stocker de l'eau pour satisfaire les besoins actuels et futurs Intérêt général – multiusage
- Transférer et interconnecter
- Recycler et expérimenter
- Adapter, rehausser, maintenir une lutte active
- Promouvoir et systématiser des analyses coûts-bénéfices





Connaître et innover pour anticiper et décider



Mieux connaître

- expertise hydro-climatique et centre de ressources
- étude des effets sur les milieux et les usages
- approche pluridisciplinaire

Innover

- des expérimentations en rupture
- des pilotes et des démonstrateurs
- de l'innovation de gouvernance multi-acteur
- « encourager l'émergence d'un secteur économique régional innovant »

Faire connaître, transférer et diffuser



Un plan d'adaptation : mise en œuvre

Une mise en œuvre à différentes échelles

- Actions locales coût-efficaces
- Actions structurantes à l'échelle du bassin Vers l'Etat, les Régions, les Départements
 - Soutien d'étiage à partir d'ouvrages hydroélectriques
 - Création d'ouvrage d'ampleur régionale
 - Accélération de l'adaptation de l'agriculture
 - Aménagement des bassins versants
- Redéfinition des ambitions de débit de gestion

Une charte d'engagement

