



Réseau d'expertise sur les changements climatiques en Occitanie

Document de présentation

préparé par :

Julia HIDALGO (CNRS, LISST)

David SALAS Y MELIA (CNRM)

Guillaume SIMONET (Abstraction Services)

Juin 2018



Contexte global

Les changements climatiques sont une réalité scientifique reconnue et les effets d'une réduction des émissions de gaz à effet de serre (GES) responsables du phénomène ne pourront être appréciables que sur le long terme. Or, les territoires présentent une vulnérabilité importante aux événements extrêmes et aux modifications graduelles des aléas météorologiques et des variables environnementales. En effet, non seulement les impacts climatiques se rajoutent aux fortes pressions anthropiques locales qui s'exercent sur les milieux naturels, la biodiversité et les ressources, mais ils affectent également aujourd'hui les populations, les infrastructures et les activités sociales, économiques et culturels des systèmes qu'elles soient urbaines ou pas.

Ainsi, face à l'accélération des changements climatiques, les sociétés n'ont d'autres choix que de s'adapter, c'est à dire de se réorganiser afin de modifier :

- l'aménagement de leurs territoires afin de les préparer aux impacts climatiques ;
- leurs institutions et leurs activités afin d'intégrer davantage les évolutions climatiques en cours dans les manières de procéder ;
- les comportements et les pratiques en vue d'accélérer la transition énergétique vers une société sobre en carbone.

Il reste que la mise en œuvre de telles actions de lutte contre les changements climatiques au niveau local se heurte à de nombreux freins organisationnels, techniques ou financiers. Afin d'optimiser cette opérationnalisation, plusieurs initiatives visant à rapprocher les connaissances scientifiques des mécanismes décisionnels et des réalités de terrain ont vu le jour. Parmi celles-ci, des « organismes frontières » ont émergé ces dernières années aussi bien en France (Acclimaterra en Nouvelle Aquitaine, GREC-PACA, Ouranos en Auvergne-Rhône-Alpes...) qu'à l'étranger (Ouranos au Québec ; UKCIP en Angleterre ; BC3 en Espagne...). Ces structures mobilisent tout un réseau de chercheurs et d'acteurs afin d'informer en matière de changements climatiques et d'aider les prises de décision à l'échelle locale et régionale. Elles demeurent ainsi de véritables interfaces entre les acteurs de la science, de la société et de la décision et constituent un tremplin vers l'action.



Objectifs

La structure envisagée aurait pour objectif principal de rapprocher les acteurs pertinents et de développer les synergies, les réseaux et les initiatives territoriales de la région Occitanie en matière de changements climatiques dans le but d'informer et d'aider activement les prises de décision en matière d'opérationnalisation d'actions à l'échelle locale et régionale. De manière plus précise, la structure s'appuierait sur trois piliers principaux :

- Transfert des connaissances :
 - Faciliter la diffusion de connaissances scientifiques et de savoirs territoriaux
 - Vulgariser les informations auprès des différents publics
 - Demeurer un espace de réflexion, de dialogue et de concertation entre acteurs
- Interface :
 - Assurer un rôle de médiation entre la science, la société et la décision
 - Répondre aux besoins locaux en redirigeant les demandes auprès d'experts
 - Favoriser l'émergence de projets axés sur la Recherche-Action
- Appui à la décision locale :
 - Fournir l'expertise dans l'accompagnement des politiques climatiques locales
 - Développer et faciliter l'accès à des outils d'aide à la décision
 - Soutenir l'élaboration et la mise en place d'actions à l'échelle locale





Organisation

Démarrée en novembre 2017, la réflexion sur le format (finalité, portage, fonctionnement) que pourrait prendre la structure est coordonnée par Guillaume Simonet, chercheur indépendant associé au LISST UMR 5193 de l'Université de Toulouse Jean-Jaurès.

Après une première réunion, la démarche progresse à travers des réunions et franchit des étapes. La première étape a consisté à lancer un sondage en ligne à destination d'acteurs régionaux (publics, privés et associatifs) de manière à rassembler leur positionnement quant à l'initiative. Au total, l'information a été largement diffusée et les résultats (71 réponses) montrent un appui fort et unanime.

La deuxième étape a consisté à organiser deux réunions à Montpellier et à Toulouse auxquelles ont été invités plus de 50 chercheurs régionaux issus de 26 laboratoires de recherche, afin de recueillir leur positionnement sur le projet.

En accord avec les discussions de ces réunions, il a été convenu que 2018 serait consacrée à structurer dans un premier temps les acteurs de la recherche (travaux, structures, chercheurs) œuvrant dans le domaine des changements climatiques en région Occitanie à travers deux actions : 1) Chantier#1 : la mise en ligne d'un annuaire régional et 2) Chantier #2 : l'organisation d'une Journée Rencontres Scientifiques de la communauté régionale.

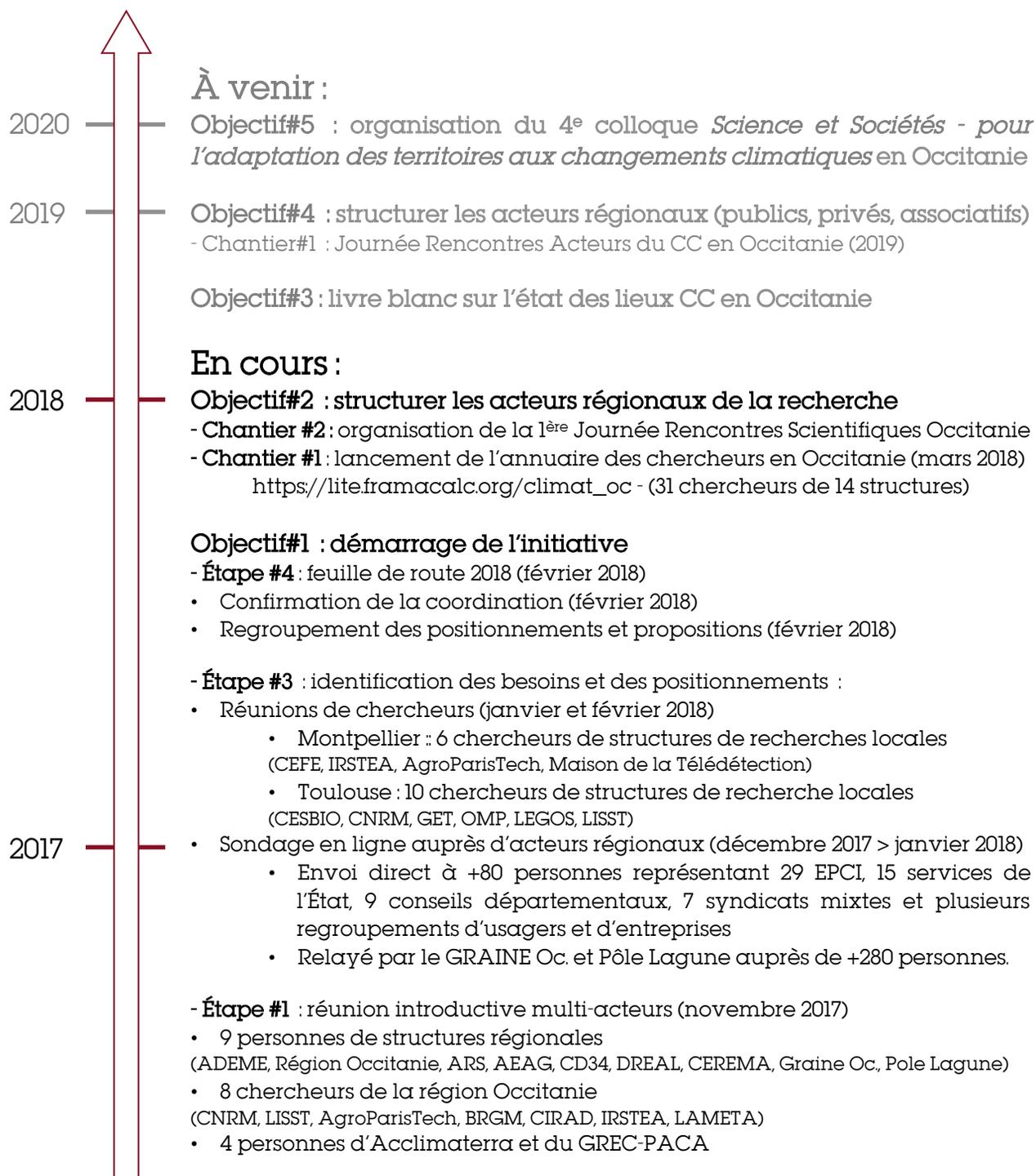
L'objectif de ces chantiers 2018 est de préfigurer un Livre blanc portant sur un diagnostic territorial et un état des lieux des connaissances sur les changements climatiques en œuvre en région Occitanie.

L'année 2019 sera consacrée à structurer les acteurs régionaux (publics, privés et associatifs) œuvrant dans le domaine des changements climatiques à travers notamment l'organisation d'une Journée Rencontres entre ces derniers et les acteurs de la recherche.

En 2020, il est prévu d'organiser un colloque Science et Société - pour l'adaptation des territoires aux changements climatiques en Occitanie, à l'instar de ceux organisés à Bordeaux (21-24 juin 2017), à Marseille (21-23 novembre 2018) et de celui qui sera proposé en 2019.



Cheminement





1ère Journée Rencontres Scientifiques

du Réseau d'expertise sur les changements climatiques en Occitanie

Mardi 16 octobre 2018

Campus de Narbonne - U. de Perpignan (à confirmer)

Contexte

Un cycle d'actions 2018 a été proposé, sur la base des réflexions issues des deux réunions entre chercheurs tenues à Montpellier (23.01.2018) et à Toulouse (05.02.2018) concernant la mise en place d'un organisme frontière science, décision, société en région Occitanie. Il vise à mettre en réseau les acteurs de la recherche (structures, travaux, chercheurs) en Occitanie œuvrant dans le domaine des changements climatiques. Ainsi, après le lancement d'un annuaire en ligne (chantier #1) regroupant ces acteurs, la dynamique se poursuit avec l'organisation d'une Journée Rencontres Scientifiques entre ces mêmes acteurs (chantier#2). Cette dernière aurait lieu à la mi-octobre 2018 à Narbonne, lieu de cohésion géographique régionale. Outre l'objectif premier de mettre en réseau les acteurs de la région Occitanie de la recherche sur les changements climatiques, cette Journée Rencontres Scientifiques a pour but 1) de rassembler les éléments de connaissance en vue 2) d'élaborer un Livre Blanc dressant l'état de l'art des connaissances scientifiques sur les changements climatiques en Occitanie et 3) de préparer une Journée Rencontres rassemblant les acteurs territoriaux (public, privé, associatif) et les acteurs de la recherche pour 2019. Pour mener à bien ce chantier#2, le Comité d'Organisation Pratique regroupe 3 chercheurs de 2 structures de recherche différentes (CNRM, LISST) : Julia Hidalgo (CNRS, LISST), David Salas y Melia (CNRM) et Guillaume Simonet (chercheur associé au LISST).

Objectifs

- rassembler les acteurs régionaux de la recherche œuvrant dans le domaine des changements climatiques
- échanger sur les mises à jour des travaux de recherche à l'échelle de la région Occitanie
- mieux cerner les forces de l'expertise régionale et soulever les manques
- recueillir les principaux éléments de connaissances de ces travaux en vue de les regrouper dans un « Livre Blanc » dressant un état des lieux scientifique à l'échelle régionale pour 2019
- discuter des modalités et des formes de diffusion de ces éléments d'expertise de diagnostic climatique auprès des acteurs territoriaux (public, privé, associatif)
- démarrer les réflexions sur les modalités d'architecture pratique d'une Journée Rencontres entre acteurs régionaux publics, privés et associatifs et de ceux de la recherche pour 2019
- démarrer les réflexions sur les modalités d'architecture pratique d'un colloque national Science et Société - pour l'adaptation des territoires aux changements climatiques pour 2020 en Occitanie sur les mêmes formats que ceux de Marseille (2018) et Bordeaux (2017).

Vise à rassembler et mettre en relation les chercheurs et les acteurs privés, publics et associatifs afin de favoriser l'échanges d'informations et d'aider les prises de décision à l'échelle locale et régionale

L'expertise englobe les experts scientifiques ainsi que les porteurs de connaissances et de savoirs locaux

Réseau d'expertise sur les changements climatiques en Occitanie

Le pluriel marque l'attachement aux effets multiples et interreliés du phénomène d'origine anthropique actuel

Marque l'échelle administrative tout en considérant les échelles territoriales



L'arrondi symbolise la planète et le caractère global de la problématique climatique à laquelle contribuera les acteurs de la région Occitanie



Croix occitane : symbole historique et culturel de la région



Représentation de l'ampleur, la violence et la rapidité des changements climatiques. Spirale, symbole de l'infini et de la vie (végétale et animale)



Symbolise les Pyrénées et l'ampleur des défis climatiques.



La sinusoïde représente la côte méditerranéenne et les changements des variables météorologiques (amplitude, durée, fréquence)



La couleur symbolise la cohésion régionale à travers l'importance et les défis de la filière viticole régionale, secteur présent en tous points de la région.

Réseau d'expertise sur les changements climatiques en Occitanie



Coordination :

Guillaume SIMONET (Abstraction Services)

Contact : simonet.guillaume@Ymail.com

Soutiens institutionnels :

