

## Atelier de travail sur les territoires Saint-Brisson 08 juillet 2015

### Synthèse des échanges

#### 1. Introduction

L'ARPE Midi-Pyrénées et RhônAlpénergie-Environnement réalisent un projet d'« Etat des lieux de la connaissance des changements climatiques - impacts et adaptation - dans le Massif Central et de proposition d'un réseau d'information ». Ce travail cherche à impliquer, tout au long de la démarche, les principaux acteurs clés de la recherche, des territoires et des filières économiques.

Un zonage géoclimatique a été proposé afin de réunir les acteurs selon les mêmes caractéristiques climatiques pour organiser des ateliers de travail au plus proche de leurs activités. L'étude a permis de définir quatre zones aux tendances continentale, méditerranéenne, océanique ou montagneuse.

Avec l'appui du Parc Naturel Régional du Morvan, un atelier de travail a été organisé à Saint-Brisson autour de trois objectifs :

- Partager l'état des connaissances sur le changement climatique et les éventuels retours d'expériences des acteurs locaux,
- Recueillir les perceptions et les difficultés des acteurs locaux au regard de leurs connaissances sur les impacts et l'adaptation au changement climatique,
- Identifier leurs besoins pour agir au sein d'un réseau d'information

Cet atelier était destiné aux acteurs économiques, aux représentants institutionnels et aux techniciens des territoires (collectivités territoriales, Parcs Naturels Régionaux, associations...).

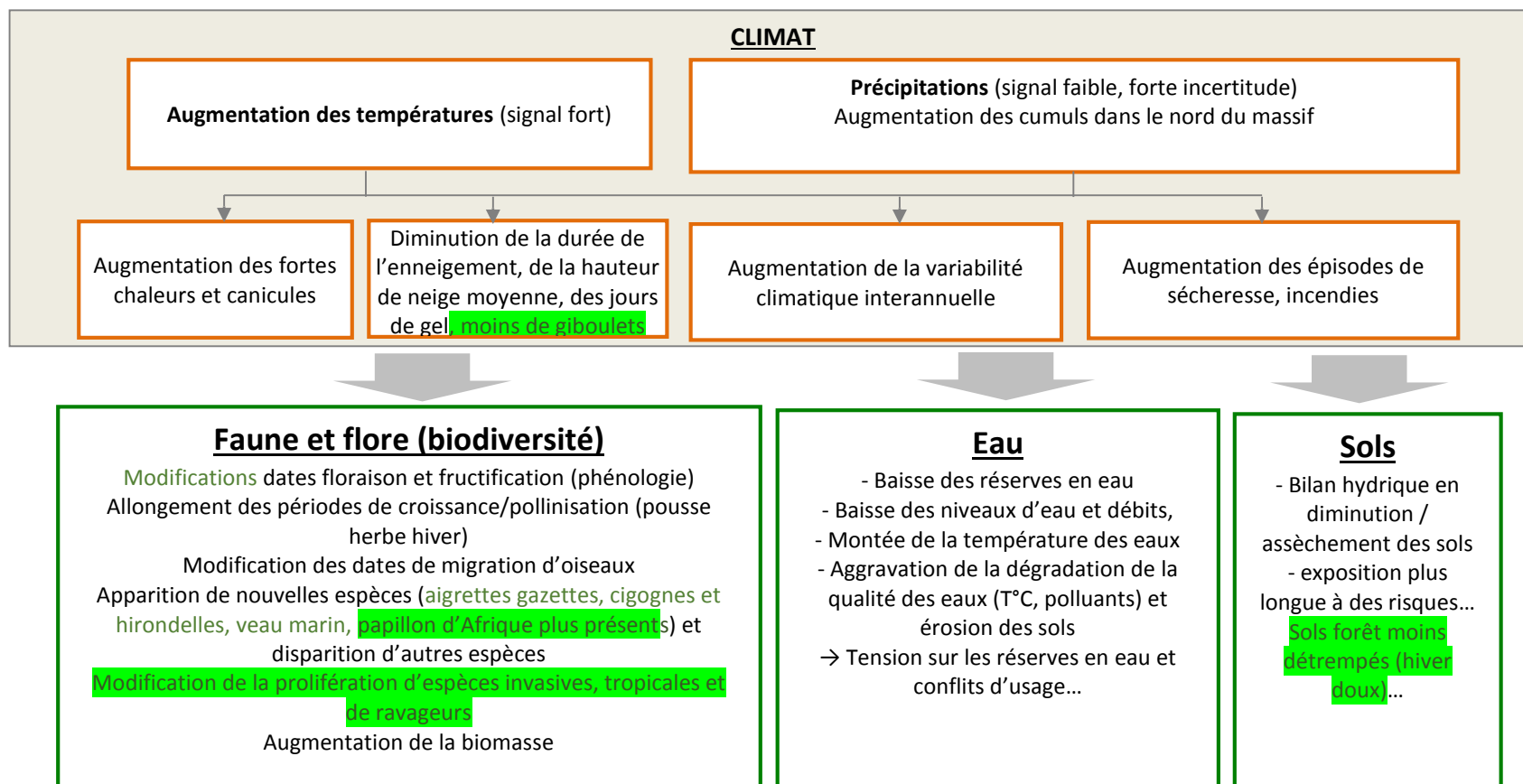
#### 2. Participants – voir annexes



### 3. Synthèse des échanges autour des connaissances sur les effets observés du changement climatique dans le Massif Central

#### 3.1. L’évolution observée des effets du climat et de ses impacts sur les ressources naturelles (Nord/Est Massif Central)

La synthèse systémique proposée dans cette partie représente une simplification extrême de l’évolution observée du climat et de ses effets dans le Nord/Est du Massif Central, climat à tendance continentale. Les participants ont été invités à réagir, modifier et compléter la synthèse « Massif » réalisée lors de la rencontre scientifique pluridisciplinaire du 28 mai 2015 et de l’atelier de Vichy du 09 juin 2015. Cette synthèse représente en noir les éléments scientifiques maintenus en l’état, en vert les éléments modifiés ou complétés par les participants de l’atelier de Vichy et en vert surligné pour ceux de Saint-Brissson. Certaines tendances prévisionnelles ont également été évoquées lors des échanges. Ces informations ont été retenues par l’équipe projet mais n’ont pas été pris en compte dans cette synthèse étant donné que les objectifs de ce premier atelier visaient à identifier les données et les connaissances sur les effets observés.



3.2. Les impacts du changement climatique sur les activités étudiées (Nord/Est Massif Central)



**Tourisme**

Non abordé à l’atelier de Saint-Brisson

- Baisse de la fréquentation en moyenne montagne en hiver (diminution de l’enneigement)
- Hausse de la fréquentation en montagne en été (tourisme climatique, de plein air)
  - Aggravation risques dégradation qualité plan d’eau

**Agriculture, élevage**

**Toutes cultures**

- Augmentation ou baisse des rendements en fonction des espèces et des zones (difficultés rendement blé long → blé court)
- Risques de conflits d’usage eau pour grandes cultures irriguées

**Vigne**

- Avancée des dates de récolte (trois semaines)
- Altérations qualitatives (degré alcoolique Sud Auvergne)

**Elevage/fourrage**

- augmentation pâturage l’automne
  - insuffisance d’herbe l’été
- modification de la qualité du fourrage
- besoins en fourrage moindre l’hiver (évol. technologies ?)
- surmortalité chez les jeunes animaux
  - problèmes coups de soleil
  - recrudescence de pneumopathie
  - possible évolution du parasitisme

**Forêt**

- Modification du cycle annuel de développement des arbres (allongement de la saison de végétation, surtout en plaine, et parfois deux cycles par an pour les résineux, chute de feuille plus tardive qu’avant)
- Augmentation ou baisse des rendements (biomasse) en fonction des espèces (ex : chênaies en aug mais baisse des chênes sessiles, douglas) et des zones
  - Modification de la répartition des espèces
- Propagation et développement des insectes ravageurs et pathogènes
- Affaiblissement des arbres, limitation de la croissance sur certaine espèce et sur certains milieux (manque de gel parfois en hiver sur les sapins)
- Aléas clim. rendent difficile production de sapin Noël
- Peu d’évolution du risque feux de forêts et peu de risques incendies

...

#### 4. Synthèse des attentes des participants pour agir au sein d’un réseau d’information

Les participants ont été invités à partager leurs attentes pour agir au sein d’un réseau d’information et leurs suggestions pour son organisation (apports/contributions des participants, articulation avec d’autres réseaux, gouvernance, fonctionnement du réseau).

Les suggestions ont été recueillies et regroupées par thématique dans le tableau ci-dessous. Les attentes peuvent se regrouper autour de deux grands axes :

- « **Développer des espaces d’information et d’échanges** » pour mettre à disposition des documents et des outils adaptés à différentes catégories d’acteurs (professionnels, grands publics) comme une synthèse claire sur les impacts du changement climatique, un annuaire d’acteurs et de bonnes pratiques mais aussi des éléments plus techniques pour actualiser certains guides. Des attentes ont également été exprimées en faveur d’espaces de partage d’expériences pour faciliter les réflexions sur les pistes d’adaptation et d’évolution des pratiques.
- « **Renforcer et développer les connaissances à l’échelle du Massif** » en faveur d’échanges entre les acteurs de la recherche et des territoires pour encourager l’émergence projets de recherche adaptés aux besoins des acteurs (renforcement du nombre de stations météo), identifier de nouvelles sources de financement et contribuer aux projets des territoires de demain.

Ces attentes et les diverses suggestions seront associées aux contributions des ateliers de travail réalisés sur le Massif afin d’identifier les besoins communs. Cette synthèse sera ensuite finalisée par l’équipe projet et approfondie avec les participants lors du Séminaire de travail du 08 octobre 2015 en l’Hôtel de Région de Clermont-Ferrand. L’ensemble des participants de l’atelier de Saint-Brisson sont invités à y participer.

DESIGNATION	ATTENTES
<b>Développer des espaces d’information et d’échanges</b>	13
Mettre à disposition des documents et outils adaptés	5
Réunir et partager les expériences des acteurs	4
Contribuer à la sensibilisation des acteurs	1
Créer un lieu d’échange virtuel	1
Proposer des temps d’échanges	1
Développer les échanges inter-réseaux	1
<b>Renforcer et développer les connaissances à l’échelle du Massif</b>	4
Croiser les besoins des territoires avec les possibilités de la recherche et les financements	3
Mutualiser les données/études existantes	1
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>

*Synthèse des idées exprimées par les participants pour agir au sein d’un réseau d’information*

## 5. Perspectives

- Synthèse des contributions des huit ateliers de travail
- Présentation et travail en atelier lors du Séminaire de restitution
- Synthèse final sous la forme d’un rapport de mission

## 6. Annexes

- **Support de présentation de l’atelier** : [lien internet](#)
- **Pour en savoir plus sur le projet** : [lien internet](#)
- **Participants**

Organisme	Prénom	NOM	Titre
Association française du sapin de Noël naturel	Vincent	HOUIS	Animateur
CGET	Vincent	JUILLET	Chargé de mission
Chambre d’agriculture de la Nièvre	Christophe	BOSSARON	Conseiller agricole
CRPF Bourgogne	Marie-Cécile	DECONNINCK	Directrice adjointe
DRAAF Bourgogne	Josette	CHAUVIN	Contrôleur des ressources génériques forestières
Mairie de la Chapelle sous Uchon	Hélène	RESAL	Conseillère municipale
Mairie de la Chapelle sous Uchon	Patricia	GUILLOPE	Conseillère municipale
Mairie de Pontaubert	Denis	MELOT	Conseiller municipal
Mairie de Pontaubert	Claudine	ROSSI	Suppléante
Mairie de Pouques Lormes	Marie	BARBEZAT	Conseiller municipal
PNR Morvan	Emmanuel	CLERC	Responsable Pôle économie durable
PNR Morvan	Emmanuel	CUCHET	Chargé de mission Forêt bois
PNR Morvan	Daniel	SAUGET	Elu plan climat et commission énergie