



gis **RELANCE**
AGRONOMIQUE

RMT ClimA - S'adapter au changement climatique : connaissances, outils et dynamiques collectives



Stefano Migliore (CDA France)

Sophie Gendre (Arvalis)



Avec
la contribution
financière du compte
d'affectation spéciale
développement
agricole et rural
CASDAR


**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE ET DE LA FORÊT**
*Liberté
Égalité
Fraternité*

RMT ClimA : Adaptation des exploitations agricoles au changement climatique

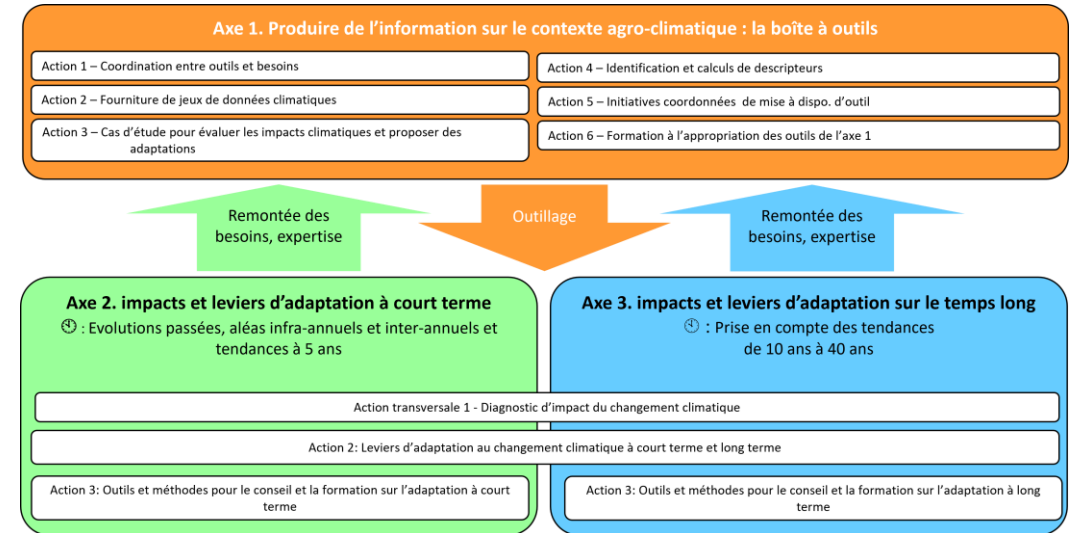
RMT ClimA 2021 -2025

OBJECTIFS :

- Disposer d'un lieu de partage, de réflexion et de coordination entre acteurs sur l'adaptation au changement climatique ;
- Accélérer le transfert des travaux de R&D sur l'adaptation au changement climatique.

ACTIONS : CONCEVOIR, CAPITALISER ET METTRE À DISPOSITION

- des données, indicateurs, outils et modèles pour sensibiliser et agir (leviers d'adaptation),
- des études d'impacts à différentes échelles et démonstrateurs,
- des outils de conseil, des ressources pédagogiques et des méthodes.



RMT ClimA : Adaptation des exploitations agricoles au changement climatique

Exemples de productions

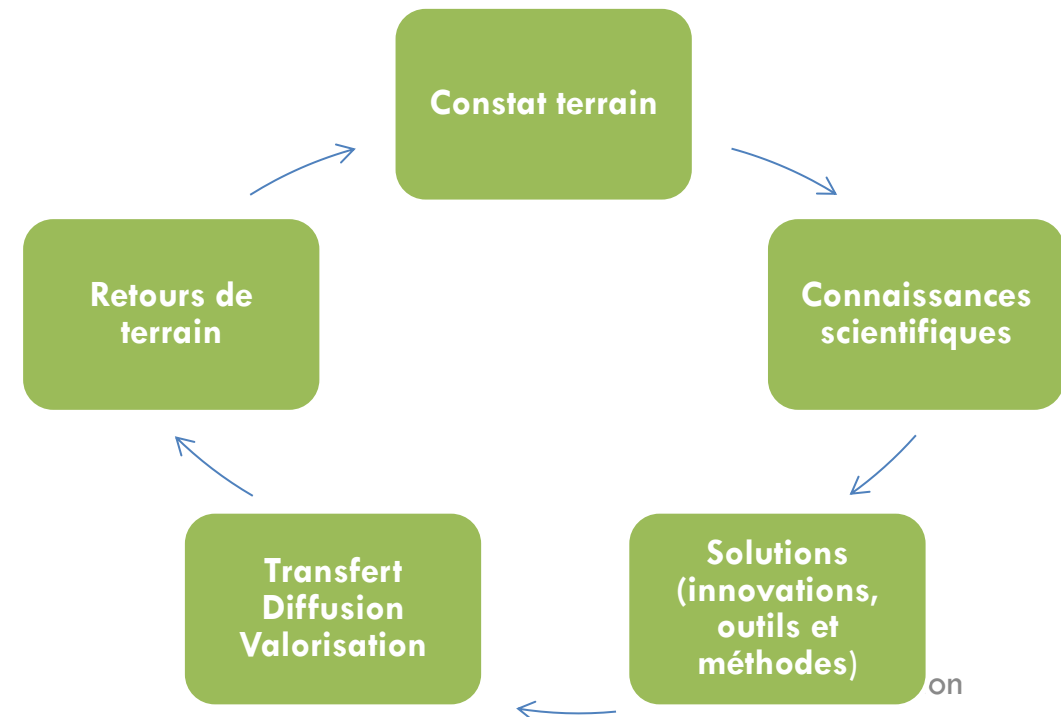
- **Leviers d'adaptation** : Matrice des leviers & Infographies ; Module leviers GECO
- **Cartographie des projets de R&D « adaptation »**
- **Enquêtes sociologiques** sur 7 fermes de l'enseignement agricole
- **Webinaires & supports**

Appui et soutien aux projets

- **Projets associés** : Projet commissionné CasDAR **ClimaTerra** (2023-2026) et projet **ATClimA** (ATT PNDAR 2023-2025)
- **Projets soutenus** : 11 projets lauréats (CasDAR)

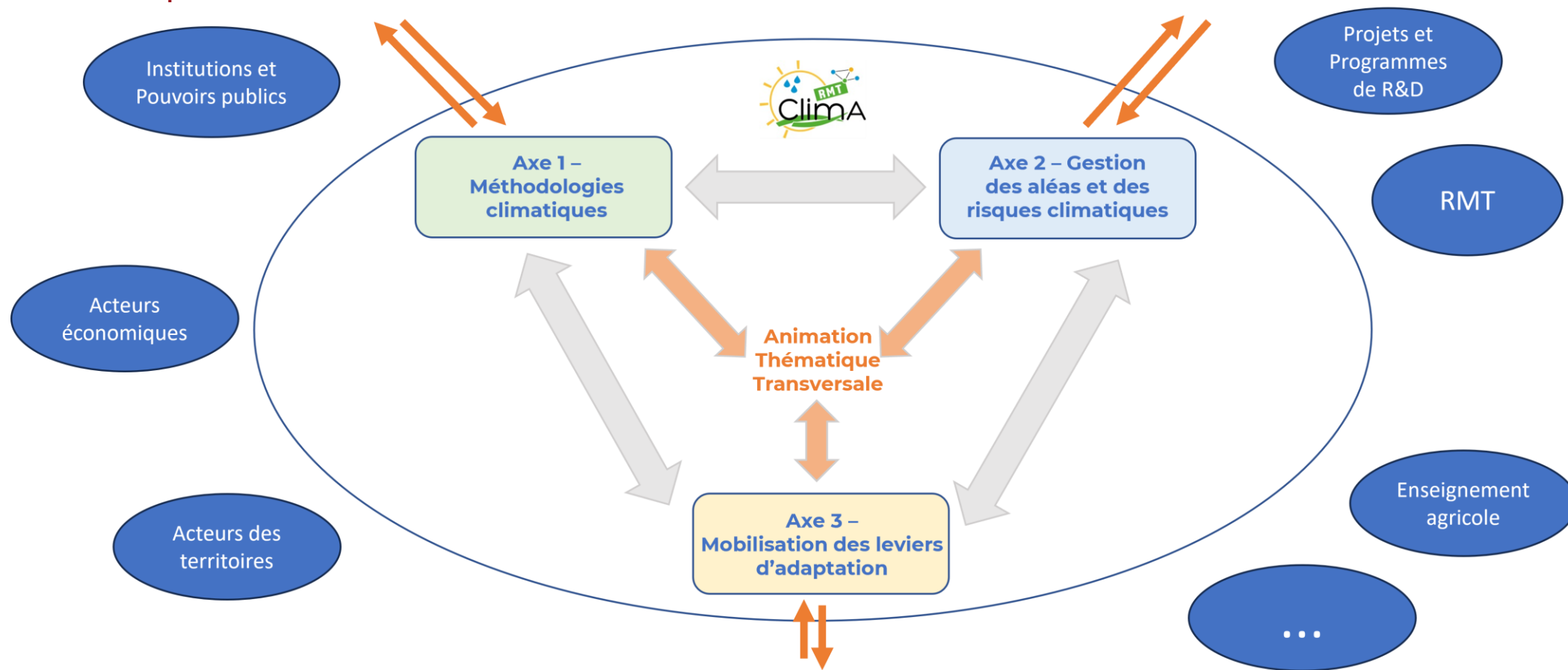
• Animation et réseau :

- **un séminaire de lancement et 4 séminaires annuels**
- *réunions techniques, un espace de travail, un site web, ...*



RMT ClimA 2026 -2030

Un RMT structuré en trois axes complémentaires, porteur du dispositif d'Animation Thématique Transversale sur l'adaptation au changement climatique



Comprendre pour agir : constat et impacts

AXE 1 – Données climatiques et modèles d'impact

FINALITÉ

Structurer et harmoniser l'usage des données climatiques pour l'analyse des impacts agricoles.

ACTIONS

- Capitaliser sur les méthodologies et les données disponibles (TRACC)
- Diffuser et faciliter l'accès et l'appropriation des ressources (outils et méthodes) et partager les retours d'expérience (usage des données climatiques dans les modèles d'impact)
- Homogénéiser les méthodes de travail (valider les modèles d'impact en conditions climatiques extrêmes)

PRINCIPALES PRODUCTIONS ATTENDUES

- Inventaire outils et méthodes climatiques
- Codes et guides pour le calcul d'indicateurs agroclimatiques
- Guides méthodologiques d'usage des données climatiques et des modèles d'impact
- Jeux de données tests intégrant des extrêmes climatiques

ANIMATEURS D'AXE : Arvalis, INRAE et Météo-France

→ Partager un diagnostic commun des enjeux et des besoins de connaissances

Capitaliser les ressources et les références

AXE 2 – Gestion des aléas et des risques climatiques

FINALITÉ

Mieux caractériser les risques climatiques et éclairer les décisions d'adaptation, y compris dans leurs dimensions économiques

ACTIONS

- Analyse des vulnérabilités : de la filière au territoire
- Évaluation des risques et des coûts économiques (adaptation / non-adaptation)
- Comparaison de stratégies d'adaptation individuelles et territorialisées

PRINCIPALES PRODUCTIONS ATTENDUES

- Cartographies des vulnérabilités et expositions climatiques
- Références et indicateurs économiques (adaptation vs non-adaptation)
- Inventaire des scénarios territorialisés d'adaptation
- Retours d'expérience et guides méthodologiques pour la comparaison des stratégies

ANIMATEURS D'AXE : CAR Pays de la Loire, IDELE et INRAE

→ Partager un diagnostic commun des enjeux et des besoins de connaissances

Structurer et outiller

AXE 3 – Mobilisation des leviers d'adaptation

FINALITÉ

Faciliter l'appropriation et la mise en œuvre des leviers d'adaptation, en articulant innovations techniques, dynamiques territoriales et accompagnement au changement

ACTIONS

- Enrichir et actualiser la bibliothèque de leviers d'adaptation (GECO)
- Sensibiliser les acteurs agricoles et de l'aval aux enjeux climatiques
- Développer des approches d'accompagnement au changement intégrant les Sciences Humaines et Sociale (SHS)

PRINCIPALES PRODUCTIONS ATTENDUES

- Bibliothèque GECO enrichie et actualisée (nouvelles fiches, nouvelles typologies)
- Boîte à outils adaptation mise à jour et nouvelles rubriques GECO
- Ressources pédagogiques et supports de valorisation
- Retours d'expérience formalisés et méthodes d'accompagnement partagées
- Recommandations méthodologiques issues des SHS

ANIMATEURS D'AXE : ACTA, CDA
France, Arvalis et IA Montpellier –
Campus de Florac

→ **Rendre les connaissances mobilisables**

Accompagner, Transférer, Changer d'échelle

Animation Thématique Transversale sur l'adaptation au changement climatique

FINALITÉ

Animer et structurer l'écosystème national sur l'adaptation, en coordonnant les réseaux, en capitalisant les productions et en contribuant à l'orientation des priorités futures.

ACTIONS

- Capitaliser, formaliser et partager le retour d'expérience de l'ATT 2023–2025 (projet ATClimA)
- Animer le collectif élargi et favoriser les synergies inter-réseaux
- Actualiser et valoriser en continu l'inventaire des ressources (bibliothèque GECO)
- Accélérer le transfert des connaissances, identifier les lacunes scientifiques et techniques et contribuer à l'orientation stratégique des priorités futures en matière d'adaptation.

PRINCIPALES PRODUCTIONS ATTENDUES

- *Inventaire actualisé et structuré des ressources*
- *Séminaires, webinaires et groupes d'échanges inter-réseaux*
- *Notes de synthèse et recommandations stratégiques*
- *Mise en visibilité des solutions et benchmark des centres de ressources*
- *Contribution aux priorités futures en matière d'adaptation*

ANIMATEURS D'AXE : CDA FRANCE, LA COOPÉRATION AGRICOLE, FNAB, ARVALIS ET ACTA

→ **Transformer les solutions en pratiques**

RMT ClimA 2026–2030 – Les membres

RMT ClimA porté
par CDA France en
coanimation avec
Arvalis

RECHERCHE FINALISÉE

- INRAE,
- Météo-France,
- Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE)

RECHERCHE APPLIQUÉE

- ACTA, Arvalis, IDELE, TERRES INOVIA, CTIFL, IFV, ITB et ITAB
- Vegepolys Valley

ENSEIGNEMENT AGRICOLE

- Institut Agro de Florac
- EPL 54

DÉVELOPPEMENT AGRICOLE ET RURAL

- CDA France et 10 Chambres régionales d'agriculture : Pays de Loire, Normandie, Bretagne, AuRA, BFC, Grand Est, Occitanie, Centre, Nouvelle Aquitaine et PACA
- Fédération Nationale d'Agriculture Biologique (interONVAR)
- Fédération Nationale Entrepreneurs Des Territoires (FNEDT)

ORGANISMES ÉCONOMIQUES

- La Coopération Agricole
- SOLAGRO
- Groupe RAGT
- FINRES



Avec le soutien

Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale développement agricole et rural CASDAR

 **MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE DE LA SOUVERAINETÉ ALIMENTAIRE ET DE LA FORÊT**

*Liberté
Égalité
Fraternité*