



SHERPA
Rural Science-Society-Policy
Interfaces



L'EUROPE INVESTIT DANS LES ZONES RURALES

Quels enjeux du changement climatique pour les territoires ruraux et quelles stratégies de transition et d'adaptation ?

JP Rolland – CIHEAM-IAMM

Le projet SHERPA

Contribuer à la vision à long terme pour les zones rurales initiée par CE

- Une action de coordination et de soutien (CSA) financée par l'UE 2019-2023
- Focus d'un CSA: mise en réseau, capitalisation, dissémination, communication, mobilisation d'acteurs, dialogue politique (vs projet de recherche)
- 17 partenaires, coordination Ecorys (BE)
- Un dialogue permanent avec la DG Agri et la DG Regio
- Installer des plateformes multi-acteurs science-société civile-décideurs en région sur les questions de ruralité (40 aujourd'hui)
- Chaque plateforme a suivi un programme de travail proposé par le coordinateur du projet et organise deux ateliers par an soutenus par un animateur régional.



La Plateforme SHERPA en Région Sud

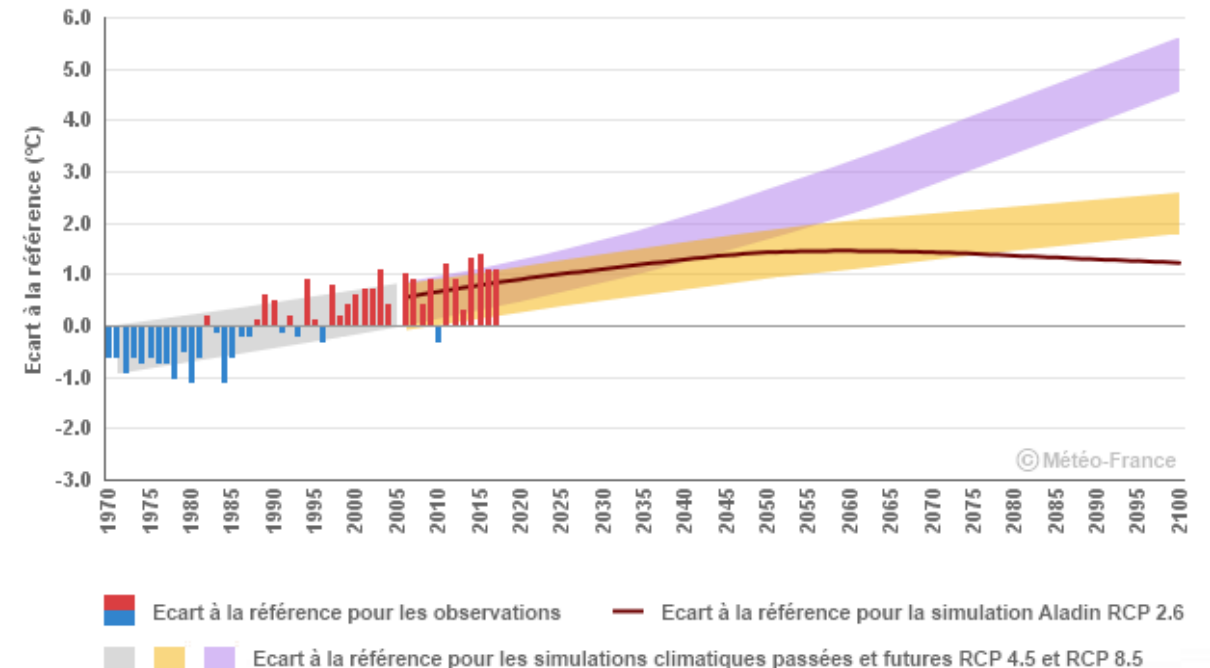
- Une plateforme régionale animée par le CIHEAM avec l'appui du Réseau rural
- Une plateforme multi-acteurs associant des chercheurs, des représentants de la société civile, des décideurs public (maires ruraux), des représentants d'institutions (Région Sud, INSEE, GREC-Sud, DRAAF)
- 3 phases entre 2020 et 2023 :
 - La vision à long terme pour les territoires ruraux en région Sud
 - L'avenir des zones rurales à l'horizon 2040 : futurs désirables et gouvernance des transitions
 - L'aménagement des territoires ruraux dans le contexte de changement climatique
- 6 ateliers et la production de documents de discussion et de position dont un dernier sur la gouvernance



Accentuation des effets du CC dans une région déjà impactée

- Adaptation au CC thème central et transversal pour la plateforme
- Des effets CC qui vont s'accroître à court et moyen termes
- Des impacts importants dans les territoires ruraux sur :
 - La gestion des ressources en eau
 - Les milieux naturels et la biodiversité (y.c. forêts)
 - Le secteur agricole
 - Le secteur du tourisme
- Une prise de conscience avec la multiplication des catastrophes naturelles mais des changements de pratiques encore lents et limités

Température moyenne annuelle en Provence-Alpes-Côte d'Azur : écart à la référence 1976-2005
Observations et simulations climatiques pour trois scénarios d'évolution RCP 2.6, 4.5 et 8.5



Les principaux défis du C.C. pour la région Sud

- Deux ateliers de la plateforme, 1 document de travail et 1 document de position (avec des actions concrètes pour relever les défis identifiés)
- Scénarios de l'ADEME « Transitions 2050, choisir maintenant agir pour le climat »
- Principaux défis identifiés par la plateforme
 - L'aménagement du territoire et la gestion de la biodiversité
 - Un secteur agricole et des systèmes alimentaires plus durables
 - Des mobilités réduites, maîtrisées ou repensées
 - La réduction de la demande énergétique : un facteur clé
 - Un habitat plus résilient
 - Adapter le secteur touristique
 - Maintenir et renforcer l'accès aux services et promouvoir une activité résiliente



L'aménagement du territoire et la gestion de la biodiversité

- Question centrale pour atteindre la neutralité carbone
 - Réduction de l'artificialisation et de la consommation des espaces naturels et des terres agricoles (ZAN 0 2050)
- La nature et la biodiversité = atout essentiel des territoires ruraux pour lutter contre le CC (CC et baisse biodiversité liés)
 - Valorisation des services eco-sytémiques / Puits de carbones
 - Gestion durable et adaptative des forêts et limitation des risques d'incendie



Secteur agricole et régimes alimentaires plus responsables et durables

Secteur central : 20% GES, puits de carbone, production d'énergie...

- Maintenir et même développer le foncier agricole (puits de carbone, biodiversité...)
- Gérer durablement les ressources en eau soumises à une forte pression
- Développer des modes de production agricole plus respectueux de l'environnement
- Relocalisation de la production, transformation et de la commercialisation
- Renforcer les mesures et les aides pour lutter contre les risques naturels
- Produire de l'énergie renouvelable (bio-énergie)
- Modifier les modes de consommation alimentaire (conso. de viandes, gaspillage, produits locaux....)



Une mobilité réduite et maîtrisée

Secteur transport plus grand émetteur de GES

- Réduire les déplacements (relocalisation de la production, circuits courts, essor du numérique...)
- Développement des modes de transport alternatifs au tout voiture
- Promouvoir les véhicules électriques
- Améliorer le maillage et la coordination entre les territoires



La réduction de la demandé énergétique : facteur clé

Côté demande d'énergie

- Plus grande sobriété (modification des modes de vie, de consommation...)
- Plus grande efficacité énergétique
- Des modes de production moins énergivore notamment dans le secteur industriel, mais aussi agricole et des services
- Promotion de l'économie circulaire
- Adaptation des bâtiments et logements

Côté offre d'énergie

- Remplacement de l'énergie fossiles par des énergies renouvelables

Un habitat plus résilient

- Rénovation et réhabilitation (sobriété énergétique)
- Promouvoir des modes de construction durables
- Réfléchir à pourquoi et comment habiter en zone rurale (ZAN 2050)
 - Quelles nouvelles constructions et de quel type ?
 - Limiter la construction des résidences secondaires, AirBNB, résidences de tourisme ?
 - Quid de l'utilisation des logements vacants et résidences vacantes en hors saisons ?



Adapter le secteur touristique

Un secteur déjà très impacté : le soleil atout majeur de la Région Sud peut devenir un handicap et cas spécifique des stations de sport d'hiver

- Adapter l'offre touristique aux CC / résiliente et aux nouvelles attentes des touristes
- Développer l'offre hors saison (les ailes de saison)
- Changement des comportements des touristes
- Repenser le système de mobilité
- Gestion de l'offre de logements et réhabilitation

Maintenir et renforcer l'accès aux services et promouvoir une activité économique plus résiliente

Pour que les territoires ruraux soient attractifs et favoriser la relocalisation de la production il est indispensable :

- De développer et renforcer l'accès aux services de proximité au niveau des bassins de vie
- De développer les commerces de proximité (café, boulangerie, annexes bancaires, ...)
- De promouvoir le développement d'une économie résiliente : économie verte et économie circulaire (la transition agroécologique, la gestion des déchets, la production d'énergie renouvelable et l'isolation des logements), l'économie sociale et solidaire
- Promouvoir le développement de l'accès au numérique



Quelles stratégies de transition privilégier ?

Sur la base des travaux de l'ADEME, les membres de la Plateforme SHERPA ont insisté sur l'importance que cette transition dans les zones rurales :

- S'appuie sur des objectifs de sobriété
- Soit basée sur des coopérations territoriales plus fortes
- Permette une transition juste (à la fois socialement et entre territoires)



Mise en oeuvre des politiques ?

Deux éléments importants pour l'élaboration et la mise en œuvre de la transition dans les territoires ruraux :

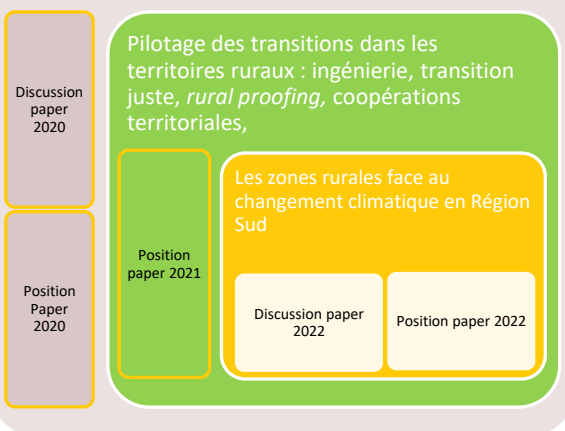
- Territorialiser les enjeux et définir un projet de territoire (diagnostics et stratégies territoriaux, PCAET...)
- Développer une gouvernance multi-niveaux (national, régional, EPCI, communes...) et une coopération territoriale multi-acteurs (associer tous les acteurs territoriaux, coconstruire avec eux) pour une adhésion large à un projet, ce qui nécessite:
 - Un temps d'information, de formation et d'appropriation des exercices de prospective, notamment celui de l'ADEME
 - Des appuis en ingénierie et d'assistance à maîtrise d'ouvrage pour « accompagner les communes et les EPCI dans la transition écologique à travers des « Contrats de territoire climat »



Focus sur quelques stratégies, schémas et politiques publiques au service des territoires et populations rurales

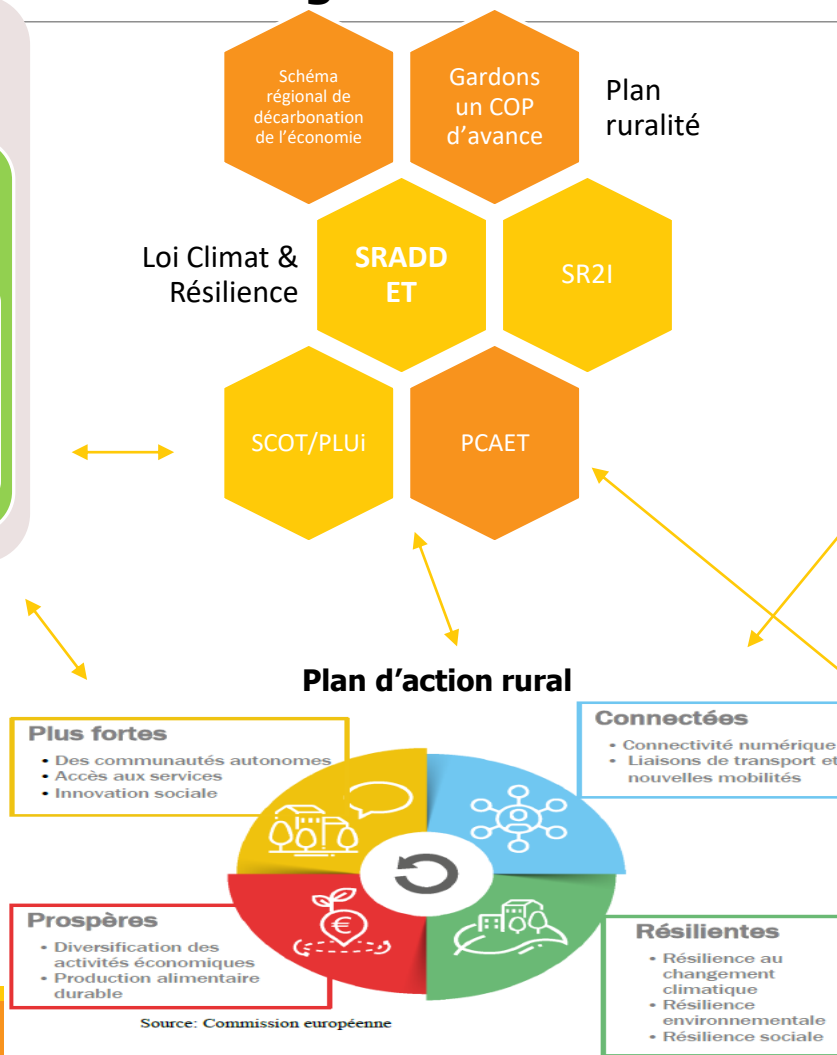
Projet SHERPA

Prospective SHERPA sur les zones rurales en régions Sud à l'horizon 2040

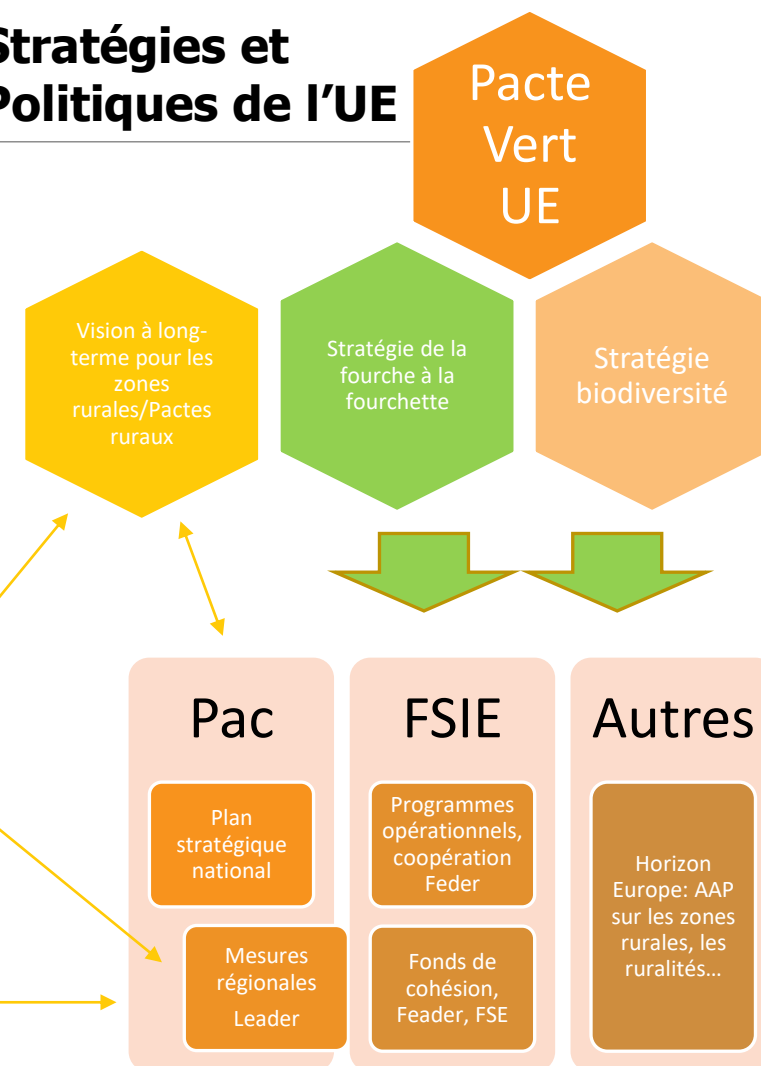


- **Prévenir les approches en silo par une meilleure compréhension des interactions entre stratégies, schémas et politiques multi-niveaux**

Schémas régionaux et infrarégionaux



Stratégies et Politiques de l'UE





MERCI

Rural Science-Society-Policy
Interfaces



Pour information :

rolland@iamm.fr

feret@iamm.fr

<https://reseau rural.maregionsud.fr/>

Suivez nous :



www.rural-interfaces.eu



[@ruralinterfaces](https://www.facebook.com/ruralinterfaces)



[@ruralinterfaces](https://twitter.com/ruralinterfaces)

