



## CONTEXTE

Webinaire : quelle recherche pour renforcer les dynamiques de transition écologique ?

2 AVRIL 2024 : Bouches-du-Rhône, Vaucluse

8 AVRIL 2024 : Var, Alpes-Maritimes

16 AVRIL 2024 : Alpes-de-Haute-Provence, Hautes-Alpes



224 participants au total

---

## LES OBJECTIFS

Dans le cadre de sa nouvelle stratégie de recherche (2024-2027), l'ADEME vise à offrir un cadre d'échanges et de coopération entre chercheurs et acteurs des territoires pour renforcer le dialogue science-société et favoriser la co-construction de projets de recherche sur la transition écologique. Cette stratégie s'articule autour de quatre thématiques prioritaires de recherche :

- La gouvernance territoriale : interroger les modalités de gouvernance de la transition écologique sur le territoire
- L'aménagement urbain et la planification territoriale au service de la transition écologique
- Les dynamiques économiques et sociales de mon territoire : les identifier et les soutenir
- Les impacts environnementaux, socio-économiques et sanitaires : se doter d'outils d'aide à la décision pour les identifier, les évaluer et intégrer leurs composantes à l'action du territoire

Ce compte rendu est la synthèse des enjeux territoriaux tels qu'exprimés par les participant.es lors de cette première série de webinaires-ateliers. En s'appuyant sur ces contributions, celles à venir, et les axes prioritaires de recherche portés par l'ADEME, des projets de recherche seront co-construits dans les années à venir.

---

## LA MÉTHODE

Initialement réunis en plénière à l'occasion de la présentation générale de l'atelier, les participant.es ont ensuite été répartis en quatre groupes distincts ; qui correspondent aux thématiques évoquées plus haut. Cette répartition s'est faite via l'application Klaxoon, facilitant une interaction dynamique. Dans chaque salle virtuelle, les participant.es ont pu échanger avec les animateurs et utiliser des post-its numériques pour exprimer leurs perceptions des enjeux prioritaires sur leurs territoires. Ils ont également eu la possibilité d'indiquer sur une carte interactive, les initiatives pertinentes qu'ils connaissaient dans leur région.

Il est important de noter que les réponses traduisent le point de vue des participants qui ont contribué aux échanges. Le nombre et le statut socio-professionnel des participants a évolué d'un webinar à l'autre et de fait, la représentativité des enjeux par territoire ainsi que leur priorisation présente certaines limites. Si ces webinaires étaient publiques et ouverts à tout le monde, les invitations ont été principalement envoyées via la liste de contacts de l'ADEME en Provence-Alpes-Côte d'Azur (plusieurs milliers de structures). Cela présente une limite puisque seules les personnes ayant déjà eu un contact avec l'ADEME ont pu recevoir l'information (échange mail, inscrits à une newsletter, téléchargement de ressource, bénéficiaire d'une subvention etc.)

---

## CONCLUSION ET OUVERTURES

Ces webinaires ont permis de faire connaître aux participants le dispositif expérimental déployé par l'Ademe. Celui-ci vise, en parallèle des appels à projets plus classiques, à faire émerger des projets de recherche dans les territoires. De plus, ils nous ont également permis d'identifier des enjeux propres à chaque département ainsi que des enjeux transversaux à tous les territoires ; parmi lesquels les questions foncières, l'agriculture, la prévention des incendies, la mobilité et la gestion de l'eau (liste non exhaustive).

La forte participation aux webinaires (224 participants au total) a permis d'identifier des territoires et structures dynamiques qui pourront alimenter de futurs consortiums de recherche-action.

Le relai recherche de l'ADEME en région Provence-Alpes-Côte d'Azur poursuivra cette phase d'écoute des territoires en organisant des ateliers en présentiel dans les principales villes de la région dès juin 2024. Ces ateliers de concertation permettront d'enrichir et d'affiner la compréhension des enjeux régionalisés de la transition écologique et de définir les besoins de recherche afférents. À terme, l'objectif est de faire émerger des projets de recherche co-construits dans les territoires.

# COMPTE RENDU DU PREMIER ATELIER : BOUCHES-DU-RHÔNE, VAUCLUSE

Webinaire : quelle recherche pour renforcer les dynamiques de transition écologique ?

02/04/2024



Dans le cadre de sa nouvelle stratégie de recherche, l'ADEME vise à offrir un cadre d'échanges et de coopération entre chercheurs et acteurs des Bouches-du-Rhône et du Vaucluse, pour renforcer le dialogue science-société et favoriser la co-construction de projets de recherche sur la transition écologique.



Bouches-du-Rhône, Vaucluse



107 participants

# GOVERNANCE TERRITORIALE ET TRANSITION ÉCOLOGIQUE

BOUCHES-DU-RHÔNE, VAUCLUSE

2 AVRIL 2024

## LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SES RÉFORMES : FREINS ET OPPORTUNITÉS

La transition écologique s'accompagne de réformes dans de nombreux secteurs (énergie, bâtiments, déchets...). Comment s'en saisissent les collectivités et acteurs privés ? Quels freins dans leur mise en œuvre ?

### PRINCIPAUX ENJEUX :



Permettre une plus grande lisibilité des compétences et périmètres d'action des opérateurs de la transition écologique : services déconcentrés de l'Etat, collectivités territoriales, etc.



Prendre en compte les dynamiques territoriales et inégalités socio-spatiales sur le territoire aux côtés des questions environnementales et climatiques



Promouvoir des thématiques transversales telles que "One Health" comme vecteur de collaboration entre agents publics



Questionner collectivement la compatibilité des politiques d'attractivité économiques des territoires avec les impératifs de transition écologique (prise en compte des limites planétaire)



Proposer des outils de régulation économique permettant d'articuler sobriété foncière et accessibilité financière aux logements

## LES ACTEURS LOCAUX ONT-ILS LES MOYENS DE RÉALISER LEUR TRANSITION ?

Les collectivités ont-elles l'autonomie, les compétences et le budget nécessaire à la mise en œuvre de la transition écologique (fiscalité locale, capacité de planification et d'appropriation des enjeux, ingénierie disponible, etc.) ?

### PRINCIPAUX ENJEUX :



Favoriser la coopération territoriale et tisser des liens entre des écosystèmes d'acteurs éloignés (calendriers et temporalités à synchroniser)



Etre formés aux outils de pilotage de projets (cadrage et suivi des délais, coûts et performance...).



Nuancer les calculs d'évaluation des politiques publiques locales : ces outils sont largement perfectibles



Les capacités financières des collectivités sont limitées : nécessité de réaffectation des ressources et nouvelle règle de déficit à questionner

## QUI PARTICIPE A LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE?

Les citoyens, associations, entreprises sont-ils impliqués dans la définition et la mise en œuvre des politiques de transition écologique sur les territoires ? A quelles échelle sont-elles menées (EPCI, commune, etc.) ?

### PRINCIPAUX ENJEUX :



Mettre en débat des enjeux clefs tels que la sobriété foncière, hydrique et énergétique



Promouvoir la création d'espaces de dialogue permettant l'expérimentation



Co-construire les instruments de pilotage de la transition écologique entre les collectivités et les citoyens

# DYNAMIQUES SOCIALES ET ÉCONOMIQUES TERRITORIALES

BOUCHES-DU-RHÔNE, VAUCLUSE

2 AVRIL 2024

## LES INNOVATIONS SOCIALES ET ÉCONOMIQUES LOCALES

Identification et évaluation des initiatives (citoyennes, société civile, acteurs économiques) émergentes sur les territoires qui sont porteuses d'innovations sociales et économiques (économie sociale et solidaire, etc.).

### PRINCIPAUX ENJEUX ET BESOINS EXPRIMÉS:



Création de plateformes d'entraide locales qui permettent de centraliser les projets



Promouvoir des lieux alternatifs d'expérimentation type tiers labs



Identifier les enjeux que les entreprises doivent investir pour innover (études sectorielles, etc.)  
A l'instar du développement d'une filière low-tech pour améliorer la sobriété énergétique tout en créant de l'emploi et favorisant le ré-emploi et la durabilité



Encourager la coopération territoriale entre acteurs publics / privés



Transformer les formes urbaines et repenser la partition résidentiel / économique



Concevoir des dispositifs d'évaluation et de documentation d'impacts multi dimensionnels (triple compta etc.) co-construits par différentes parties prenante

## COMMENT ACCOMPAGNER ET PÉRENNISER CES DYNAMIQUES ?

Conditions de pérennité des dynamiques (gouvernance, modèles économiques, cadres juridiques, conditions et formes de coopération entre acteurs ; rôle du territoire dans l'émergence et la viabilité de ces dynamiques).

### PRINCIPAUX ENJEUX :



Encourager des collaborations mutuelles entre institutions, acteurs locaux et citoyens pour des initiatives durables et adaptées.



Développer une planification dédiée à la résilience alimentaire



Soutenir financièrement les innovations sociales et économiques du territoire ; l'émergence de l'économie verte, etc.

## QUELLES SONT LES MODALITÉS DE TRANSFORMATION DE LA VOCATION ÉCONOMIQUE DES TERRITOIRES ?

Modalités de transformation de la vocation économique, des territoires et le changement d'échelle des dynamiques économiques et sociales pour concerner de plus larges entités territoriales

### PRINCIPAUX ENJEUX :



Questionner la place des "Pôle territorial de coopération économique" (PTCE)



Favoriser un développement tenant compte de l'économie circulaire



Mettre en place des plateformes d'échange et de partage de bonnes pratiques

# AMENAGEMENT URBAIN ET PLANIFICATION TERRITORIALE

BOUCHES-DU-RHÔNE, VAUCLUSE

2 AVRIL 2024

## TRANSITION ÉNERGETIQUE

Faire émerger les méthodes et outils d'observation et de modélisation pour optimiser la planification de la transition énergétique du territoire. Focalisation sur la transition des systèmes, la sobriété et l'efficacité énergétique, ainsi que l'optimisation de l'utilisation des ressources.

### PRINCIPAUX ENJEUX :



Développer des énergies renouvelables et locales



Encourager le renouvellement urbain



Meilleure optimisation énergétique de manière à éviter l'artificialisation supplémentaire et la dégradation des paysages et de la biodiversité.



Sobriété énergétique

## PLANIFICATION ET OPTIMISATION DE FLUX ET DE RESSOURCES

Optimisation des flux de ressources physiques (naturelles, biodiversité, matières premières...) ou immatérielles (données numériques, capital humain...) grâce à des outils de modélisation et de simulation. Aider l'organisation et les politiques du territoire en matière de gestion de ressources et de flux.

### PRINCIPAUX ENJEUX :



Réutilisation des eaux grises



Articulation sobriété hydrique, foncière et énergétique



Enjeux démocratiques associés à la fabrication des politiques publiques de planification



Gestion intégrée des ressources

## AMENAGEMENT ET RESILIENCE TERRITORIALE

Gestion par les acteurs publics de la ressource foncière urbaine et rurale. Politiques locales et documents stratégiques d'urbanisme en accord avec la transition écologique.

### PRINCIPAUX ENJEUX :



Embarquer les élus et le collectif à s'engager dans des politiques ambitieuses



Organiser des campagnes de sensibilisation aux éco-gestes et à la consommation responsable



Viser une meilleure gestion des sols en lien avec la gestion des risques d'inondation et de sécheresse



Tendre vers la sobriété foncière et la réduction de l'artificialisation

# IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX, SOCIO-ÉCONOMIQUES ET SANITAIRES

BOUCHES-DU-RHÔNE, VAUCLUSE

2 AVRIL 2024

## IDENTIFICATION ET CARACTERISATION DES PHÉNOMÈNES

Repérer un phénomène et décrire ses caractéristiques physiques, socio-économiques, et environnementales, sont des étapes importantes dans la compréhension globale d'un impact. Cela permet de prendre en compte les différentes dimensions concernées.

### PRINCIPAUX ENJEUX :

-  Identifier et caractériser les différentes sources de pollutions (routière, maritime, industrielle, agricole...)
-  Développer une meilleure connaissance de la collecte, du transport et de la valorisation des déchets dans restauration collective
-  Créer un phénomène de stockage de carbone organique en lien avec la biodiversité des sols
-  Gérer les enjeux économiques et écologiques conjointement

## ÉVALUATION QUANTITATIVE ET QUALITATIVE DES IMPACTS

L'évaluation quantitative d'un impact à l'aide d'outils d'analyse fait ressortir son intensité, son champ d'action et son évolution temporelle. S'ajoute une vision plus subjective avec l'évaluation qualitative notamment avec la participation citoyenne.

### PRINCIPAUX ENJEUX :

-  Evaluer quantitativement les impacts de la pollution atmosphérique sur la santé humaine
-  Connaître le rôle du couvert végétal dans la régulation du climat et du régime hydrographique au niveau local
-  Cartographier les îlots de chaleur urbains et évaluer les impacts/bénéfices des aménagements urbains pour y faire face

## PRISE EN COMPTE DES IMPACTS DANS LA PRISE DE DECISION

Production d'outils et de supports d'aide à la décision publique prenant en compte des différents impacts avec une vision multicritère. Les différentes alternatives seront mises en évidence afin de définir des actions pertinentes selon le contexte.

### PRINCIPAUX ENJEUX :

-  Former des élus aux enjeux de la transition écologique
-  Budgétisation verte pour les collectivités. Fléchage des dépenses.
-  Mise en débat et concertation multi-acteurs (étudiants, médecine, environnement, urbanisme...) dans les décisions politique notamment pour la réduction de la pollution
-  Proposer des scénarios chiffrés avec la low tech, la sobriété et la transition des emplois

# LES GRANDS ENJEUX PAR DEPARTEMENT

## BOUCHES-DU-RHÔNE

réindustrialisation  
biodiversité  
canicule  
déchets  
sobriété  
santé  
mobilité  
pollution  
air industrie adaptation  
inclusion alimentation  
foncier  
incendies eau ENR  
soutenabilité inondations  
décarbonation

## VAUCLUSE

sobriété ENR incendies  
déchets  
Alimentation  
alimentation  
inondations  
mobilité  
canicule

# CARTE DES INITIATIVES

Cette carte décline les initiatives territoriales proposées par les participants en atelier. Elle n'a pas vocation à être exhaustive.



Dynamiques



Aménagement



Impacts



Gouvernance

# COMPTE RENDU DU DEUXIÈME ATELIER : ALPES-MARITIMES, VAR

Webinaire : quelle recherche pour renforcer les dynamiques de transition écologique ?

08/04/2024



Dans le cadre de sa nouvelle stratégie de recherche, l'ADEME vise à offrir un cadre d'échanges et de coopération entre chercheurs et acteurs du Var et des Alpes-Maritimes pour renforcer le dialogue science-société et favoriser la co-construction de projets de recherche sur la transition écologique.



Var, Alpes-Maritimes



101 participants

# GOUVERNANCE TERRITORIALE ET TRANSITION ÉCOLOGIQUE

VAR, ALPES-MARITIMES

8 AVRIL 2024

## LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SES REFORMES : FREINS ET OPPORTUNITÉS

La transition écologique s'accompagne de réformes dans de nombreux secteurs (énergie, bâtiments, déchets...). Comment s'en saisissent les collectivités et acteurs privés ? Quels freins dans leur mise en œuvre ?

### PRINCIPAUX ENJEUX :



- Créer de nouveaux dispositifs de gouvernance concertée autour d'enjeux majeurs pour le territoire ;
- affectation du foncier local pour faire face aux objectifs de relocalisation et souveraineté alimentaire (régie agricole communale, etc.)
  - lutte contre la précarité énergétique par la mise en réseau (type réseau RAPPEL)



- Favoriser des travaux prospectifs pour avoir une vision transversale des enjeux (gestion intégrée de la ressource en eau, zonage agricole, etc.)



- Mettre en cohérence les différentes stratégies et ensembles réglementaires (accélération EnR, agrivoltaïque vs déforestation et protection de la biodiversité)

## LES ACTEURS LOCAUX ONT-ILS LES MOYENS DE RÉALISER LEUR TRANSITION ?

Les collectivités ont-elles l'autonomie, les compétences, et le budget nécessaire à la mise en œuvre de la transition écologique ?

### PRINCIPAUX ENJEUX :



- Minimiser le décalage entre les compétences techniques des administrations et des élus (selon les EPCI) pour la mise en œuvre des politiques de transition écologique



- Assurer la continuité des projets malgré la multiplication des chargés de missions par thématique (déchet, alimentation) et la logique "appel à projet"



- Donner les moyens aux collectivités d'accompagner les acteurs économiques qui seront voués à se reconverter (activités touristiques non résilientes, métiers polluants, etc.)



- Promouvoir la coopération entre les territoires qui n'ont pas les mêmes aménités et qui n'ont pas les mêmes budgets (communes rurales, urbaines...)

- Prévoir des instruments financiers à la hauteur des nouvelles prérogatives des collectivités territoriales (financement des actions des PAT de niveau 2 par ex.)

## QUI PARTICIPE A LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ?

Les citoyens, associations, entreprises sont-ils impliqués dans la définition, la mise en œuvre des politiques de transition écologique sur les territoires ?

### PRINCIPAUX ENJEUX :



- Face à la standardisation des diagnostics territoriaux proposés par certains bureaux d'étude (SCoT, etc.), promouvoir des diagnostics territoriaux corrélés aux savoirs locaux /expertise d'usage (habitants, conseils de développement...)



- Assurer la restitution et le partage de la décision suite aux dispositifs de concertation mis en place (les suites des assises de l'eau par ex.)



- Soutenir les structures intermédiaires (syndicats, têtes de réseau) qui font le lien entre les collectivités et les initiatives citoyennes

# DYNAMIQUES SOCIALES ET ÉCONOMIQUES TERRITORIALES

VAR, ALPES-MARITIMES

8 AVRIL 2024

## LES INNOVATIONS SOCIALES ET ÉCONOMIQUES LOCALES

Identification et évaluation des initiatives (citoyennes, société civile, acteurs économiques) émergentes sur les territoires qui sont porteuses d'innovations sociales et économiques (économie sociale et solidaire, etc.).

### PRINCIPAUX ENJEUX :

-  Créer des moments et des espaces d'échanges par secteur d'activité (plateformes, lieux physiques...)
-  Permettre les expérimentations et la mutualisation des outils (nouveaux moulins, déshydrateurs solaires...)
-  Des territoires intelligibles plutôt qu'intelligents
- Favoriser des systèmes d'évaluation qui ne reposent pas uniquement sur une logique marchande :
  - valoriser les échanges
  - valoriser la durabilité (tourisme qui préserve les richesses, etc.) et la résilience (ressource en eau...)

## COMMENT ACCOMPAGNER ET PÉRENNISER CES DYNAMIQUES ?

Conditions de pérennité des dynamiques (gouvernance, modèles économiques, cadres juridiques, conditions et formes de coopération entre acteurs ; rôle du territoire dans l'émergence et la viabilité de ces dynamiques).

### PRINCIPAUX ENJEUX :

-  Créer des financements sur le long terme. Les appels à projets (AAP) sont jugés trop courts
-  Impliquer davantage les petits acteurs économiques (monde rural ou zone urbaine) et favoriser les circuits courts (alimentation, manufacture)
-  Mettre en relation des acteurs complémentaires (acteurs de la précarité alimentaire et producteurs locaux, les centres de collecte des emballages et les marchés locaux, les filières autour des biodéchets et les agriculteurs locaux...)
-  Prendre en charge et gérer les incompréhensions entre les secteurs public et privé, notamment en ce qui concerne les différences de calendriers, d'agendas et de stratégies économiques.

## QUELLES SONT LES MODALITÉS DE LA TRANSFORMATION ÉCONOMIQUE DES TERRITOIRES ?

Modalités de transformation de la vocation économique, des territoires et le changement d'échelle des dynamiques économiques et sociales pour concerner de plus larges entités territoriales

### PRINCIPAUX ENJEUX :

-  Transformer les imaginaires économiques locaux (tourisme littoral, modèle agricole local centré sur la vigne, etc.)
- Promouvoir, auprès du grand public, l'écologie industrielle et territoriale (EIT), l'économie de la fonctionnalité, etc.

# AMENAGEMENT URBAIN ET PLANIFICATION TERRITORIALE

VAR, ALPES-MARITIMES

8 AVRIL 2024

## TRANSITION ENERGETIQUE

Optimisation des flux de ressources physiques (naturelles, biodiversité, matière première...) ou immatérielles (données numériques, capital humain...) grâce à des outils de modélisation et de simulation. Aider l'organisation et les politiques du territoire en matière de gestion de ressources et de flux.

### PRINCIPAUX ENJEUX :

-  Augmenter la cohérence et les concertations autour de la loi d'accélération sur les énergies renouvelables
-  Sensibiliser à la sobriété énergétique
-  Renforcer les initiatives de sobriété (transport, alimentation, énergie)
-  Développer la géothermie

## PLANIFICATION ET OPTIMISATION DE FLUX ET DE RESSOURCES

Optimisation des flux de ressources physiques (naturelles, biodiversité, matières premières...) ou immatérielles (données numériques, capital humain...) grâce à des outils de modélisation et de simulation. Aider l'organisation et les politiques du territoire en matière de ressources et de flux.

### PRINCIPAUX ENJEUX :

-  Améliorer la gestion de la ressource en eau
-  Gérer le flux importants de touristes et ses impacts (déchets, alimentation, congestion...)
-  Réduire la dépendance élevée aux importations (alimentaires, intrants, énergie...)

## AMENAGEMENT ET RESILIENCE TERRITORIALE

Gestion par les acteurs publics de la ressource foncière urbaine et rurale. Politiques locales et documents stratégiques d'urbanisme en accord avec la transition écologique.

### PRINCIPAUX ENJEUX :

-  Systématiser les aménagements cyclables
-  Anticiper la vulnérabilité aux effets du changement climatique

# IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX, SOCIO-ÉCONOMIQUES ET SANITAIRES

VAR, ALPES-MARITIMES

8 AVRIL 2024

## IDENTIFICATION ET CARACTERISATION DES PHÉNOMÈNES

Repérer un phénomène et décrire ses caractéristiques physiques, socio-économiques, environnementales... sont des étapes importantes dans la compréhension globale d'un impact. Cela permet de prendre en compte les différentes dimensions concernées.

### PRINCIPAUX ENJEUX :



Identifier les risques climatiques auxquels le territoire est confronté



Lutter contre les vagues de chaleur avec des espaces verts fonctionnels dans les zones urbanisées



Autonomie alimentaire et identification des terres cultivables



Diminuer les déchets en favorisant le réemploi

## EVALUATION QUANTITATIVE ET QUALITATIVE DES IMPACTS

L'évaluation quantitative d'un impact à l'aide d'outils d'analyse fait ressortir son intensité, son champ d'action et son évolution temporelle. S'ajoute une vision plus subjective avec l'évaluation qualitative notamment avec la participation citoyenne.

### PRINCIPAUX ENJEUX :



Evaluer les impacts des aménagements urbains en amont de la mise en œuvre



Identifier et quantifier les terres disponibles pour une autonomie alimentaire

## PRISE EN COMPTE DES IMPACTS DANS LA PRISE DE DÉCISION

Production d'outils et de supports d'aide à la décision publique prenant en compte les différents impacts avec une vision multicritère. Les différentes alternatives seront mises en évidence afin de définir des actions pertinentes selon le contexte.

### PRINCIPAUX ENJEUX :



Accompagner la population vers une mobilité douce et les transports collectifs



Développer des outils d'aide à la décision pour adapter le territoire et anticiper les risques climatiques



Mettre les réserves de terres nourricières au service de la santé publique et de la réduction de la dépendance alimentaire locale

# LES GRANDS ENJEUX PAR DEPARTEMENT

## VAR



## ALPES-MARITIMES



# CARTE DES INITIATIVES

Cette carte décline les initiatives territoriales proposées par les participants en atelier. Elle n'a pas vocation à être exhaustive.



 Dynamiques

 Aménagement

 Impacts

 Gouvernance

# COMPTE RENDU DU TROISIÈME ATELIER : ALPES-DE-HAUTE- PROVENCE, HAUTES-ALPES

Webinaire : quelle recherche pour renforcer les dynamiques de transition écologique ?

16/04/2024



Dans le cadre de sa nouvelle stratégie de recherche, l'ADEME vise à offrir un cadre d'échanges et de coopération entre chercheurs et acteurs des Alpes-de-Haute-Provence et des Hautes-Alpes pour renforcer le dialogue science-société et favoriser la co-construction de projets de recherche sur la transition écologique.



Alpes-de-Haute-Provence, Hautes-Alpes



16 participants

# GOUVERNANCE TERRITORIALE ET TRANSITION ÉCOLOGIQUE

ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE, HAUTES-ALPES

16 AVRIL 2024

## **LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SES RÉFORMES : FREINS ET OPPORTUNITÉS**

La transition écologique s'accompagne de réformes dans de nombreux secteurs (énergie, bâtiments, déchets...). Comment s'en saisissent les collectivités et acteurs privés ? Quels freins dans leur mise en œuvre ?

### PRINCIPAUX ENJEUX :



Nécessité de trouver une cohérence et un fil rouge entre des réglementations qui changent. La superposition des textes réglementaire entraîne parfois un manque de cohérence



Promouvoir des politiques publiques transversales corrélées à des enjeux locaux. Les thématiques transversales portées par le PETR du Briançonnais (eau/biodiversité/paysage en lien avec la transition énergétique) sont les résultantes de concertations préalables (plan air climat puis renouvellement de la charte bois/énergie à la suite d'un diagnostic général sur l'utilisation de la ressource).

## **LES ACTEURS LOCAUX ONT-ILS LES MOYENS DE RÉALISER LEUR TRANSITION ?**

Les collectivités ont-elles l'autonomie, les compétences et le budget nécessaire à la mise en œuvre de la transition écologique (fiscalité locale, capacité de planification et d'appropriation des enjeux, ingénierie disponible, etc.) ?

### PRINCIPAUX ENJEUX :



Consacrer des budgets propres aux Pôles d'Equilibre Territoriaux et Ruraux, qui sont des acteurs importants de la transition écologique. Une dotation initiale fixe accordée par les communes puis complétée par des fonds externes permet d'assurer la continuité de ses missions.

## **QUI PARTICIPE A LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE?**

Les citoyens, associations, entreprises sont-ils impliqués dans la définition et la mise en œuvre des politiques de transition écologique sur les territoires ? A quelles échelle sont-elles menées (EPCI, commune, etc.) ?

### PRINCIPAUX ENJEUX :



Former des agents pour recueillir les besoins des territoires. Les communautés de commune travaillent avec des acteurs intermédiaires (offices de tourisme, etc.) mais peu d'agents sont affectés à l'animation territoriale. Les PETR peuvent jouer un rôle majeur pour animer des dispositifs de concertation.



Former des "arbitres neutres" pour évaluer les projets en lien avec la transition énergétique. Constat d'une forte augmentation des contentieux sur le territoire en lien avec le partage de l'énergie : hydroélectricité important. Projets de barrage lancés avec des études préalables coûteuses.

# DYNAMIQUES SOCIALES ET ÉCONOMIQUES TERRITORIALES

ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE, HAUTES-ALPES

16 AVRIL 2024

## LES INNOVATIONS SOCIALES ET ÉCONOMIQUES LOCALES

Identification et évaluation des initiatives (citoyennes, société civile, acteurs économiques) émergentes sur les territoires qui sont porteuses d'innovations sociales et économiques (économie sociale et solidaire, etc.).

### PRINCIPAUX ENJEUX :

-  Catalyser l'engagement des habitants en faveur de la justice climatique
-  Tendre vers plus de simplicité, d'accessibilité et de solidarité
-  Assurer la cohérence territoriale en développant notamment la mobilité décarbonée
-  Éviter l'artificialisation des sols, notamment en marge ou dans les zones naturelles à préserver

## COMMENT ACCOMPAGNER ET PÉRENNISER CES DYNAMIQUES ?

Conditions de pérennité des dynamiques (gouvernance, modèles économiques, cadres juridiques, conditions et formes de coopération entre acteurs ; rôle du territoire dans l'émergence et la viabilité de ces dynamiques).

### PRINCIPAUX ENJEUX :

-  Accompagnement des copropriétés pour mettre en œuvre des stratégies collectives d'adaptation au réchauffement climatique (isolation du bâti ancien par exemple)
-  Gestion durable de la ressource en eau en privilégiant le partage et la solidarité
-  Vers une meilleure coordination des acteurs territoriaux pour réinventer la mobilité (déplacement au quotidien), donner à tous l'accès aux soins médicaux, réduire les risques sanitaires (pollution de l'air par exemple), en donnant du crédit aux acteurs associatifs
-  Besoin de politique publique pour développer la filière de l'habitat participatif

## QUELLES SONT LES MODALITÉS DE LA TRANSFORMATION ÉCONOMIQUE DES TERRITOIRES ?

Modalités de transformation de la vocation économique, des territoires et le changement d'échelle des dynamiques économiques et sociales pour concerner de plus larges entités territoriales

### PRINCIPAUX ENJEUX :

-  Dépendance au tourisme des territoires de montagne : mettre fin au modèle « tout ski » et développer des secteurs économiques alternatifs
-  Augmenter la résilience des territoires de montagne face au changement climatique
-  Réduire le prix du foncier pour favoriser l'attractivité du territoire, hors activité touristique, et le télétravail (plus d'habitants à l'année)

# AMENAGEMENT URBAIN ET PLANIFICATION TERRITORIALE

ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE, HAUTES-ALPES

16 AVRIL 2024

## TRANSITION ÉNERGETIQUE

Optimisation des flux de ressources physiques (naturelles, biodiversité, matière première...) ou immatérielles (données numériques, capital humain...) grâce à des outils de modélisation et de simulation. Aider l'organisation et les politiques du territoire en matière de gestion de ressources et de flux.

PRINCIPAUX ENJEUX :

-  Réussir à développer les énergies renouvelables (éoliens et photovoltaïques) malgré un manque d'intérêt des investisseurs
-  Accompagner les nouveaux besoins énergétiques du tourisme d'été qui se développe en montagne
-  Renforcer la concertation citoyenne dans les projets
-  Sobriété des bâtiments

## PLANIFICATION ET OPTIMISATION DE FLUX ET DE RESSOURCES

Optimisation des flux de ressources physiques (naturelles, biodiversité, matières premières...) ou immatérielles (données numériques, capital humain...) grâce à des outils de modélisation et de simulation. Aider l'organisation et les politiques du territoire en matière de ressources et de flux.

PRINCIPAUX ENJEUX :

Du fait d'un manque de participant.e.s concerné.e.s par cette thématique, cet axe n'a pas été complété

## AMENAGEMENT ET RESILIENCE TERRITORIALE

Gestion par les acteurs publics de la ressource foncière urbaine et rurale. Politiques locales et documents stratégiques d'urbanisme en accord avec la transition écologique.

PRINCIPAUX ENJEUX :

Du fait d'un manque de participant.e.s concerné.e.s par cette thématique, cet axe n'a pas été complété

# IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX, SOCIO-ÉCONOMIQUES ET SANITAIRES

ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE, HAUTES-ALPES

16 AVRIL 2024

## **IDENTIFICATION ET CARACTERISATION DES PHÉNOMÈNES**

Repérer un phénomène et décrire ses caractéristiques physiques, socio-économiques, environnementales... sont des étapes importantes dans la compréhension globale d'un impact. Cela permet de prendre en compte les différentes dimensions concernées.

PRINCIPAUX ENJEUX :

Du fait d'un manque de participant.e.s concerné.e.s par cette thématique, cet axe n'a pas été complété

## **EVALUATION QUANTITATIVE ET QUALITATIVE DES IMPACTS**

L'évaluation quantitative d'un impact à l'aide d'outils d'analyse fait ressortir son intensité, son champ d'action et son évolution temporelle. S'ajoute une vision plus subjective avec l'évaluation qualitative notamment avec la participation citoyenne.

PRINCIPAUX ENJEUX :

Du fait d'un manque de participant.e.s concerné.e.s par cette thématique, cet axe n'a pas été complété

## **PRISE EN COMPTE DES IMPACTS DANS LA PRISE DE DECISION**

Production d'outils et de supports d'aide à la décision publique prenant en compte les différents impacts avec une vision multicritère. Les différentes alternatives seront mises en évidence afin de définir des actions pertinentes selon le contexte.

PRINCIPAUX ENJEUX :

Du fait d'un manque de participant.e.s concerné.e.s par cette thématique, cet axe n'a pas été complété

# LES GRANDS ENJEUX PAR DEPARTEMENT

## HAUTES-ALPES

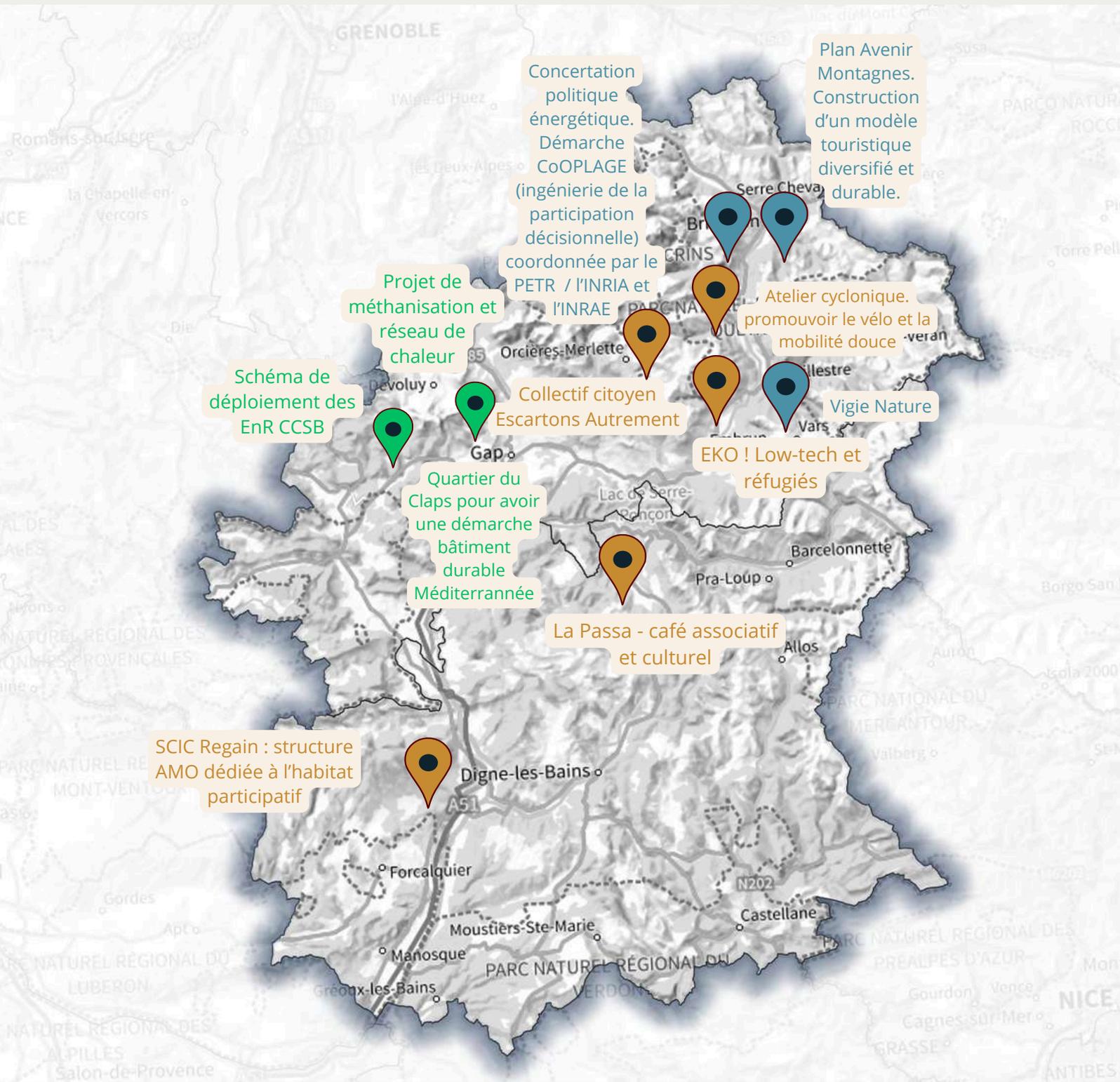
mobilité  
habitat  
emploi  
solidarité  
accès

## ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE

habitabilité  
connaissance  
biodiversité  
mobilité  
énergie eau Recherche  
science société  
diplomatie  
transversalité  
Sobriété médiation

# CARTE DES INITIATIVES

Cette carte décline les initiatives territoriales proposées par les participants en atelier. Elle n'a pas vocation à être exhaustive.



Dynamiques



Aménagement



Impacts



Gouvernance