LES FABRIQUES DE LA CONNAISSANCE

Du territoire au laboratoire

PANORAMA DES ACTIONS **2023**

RÉGION SUD PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR

Directeur de la publication
Jean-Baptiste CHABERT

Directeurs de la rédaction
Christophe CHARLIER (MSHS Sud-Est), Cyril ISNART (MMSH)

Coordination des Fabriques de la Connaissance
Bertrand FRIBOURG

Comité de rédaction
Jean-Charles BRIQUET-LAUGIER (MSHS Sud-Est), Valérie DALL'O (MSHS Sud-Est), Bertrand FRIBOURG, Sylvie LAURENS (MMSH)

Numéro 5 coordonné par la MMSH

Maquette et mise en page : Céline Lequeux
Dépôt légal Juin 2025

Photos : © Région Sud, © amU

Sommaire

3 Sommaire

4-5 Éditorial

6-7 Structure de propriété foncière urbaine et pouvoir d'aménagement : Qui détient les zones à enjeux de la région ?

8-9 État des lieux et enjeux de transmission agricole en région Provence-Alpes-Côte d'Azur.

10-11 Mobilités et modes d'habiter en transition.

12-13 Impacts climatiques sur les plantes et suivi de la biodiversité.

14-15 Analyse des défis d'approvisionnement : gestion des risques, résilience et performance durable.

16-17 Étude-action autour de la halte de Croix-Sainte à Martigues.

18-19 Territoire et patrimoine du sport en région Provence-Alpes-Côte d'Azur (TEPAS).

20-21 Sudorama : Mémoires du Sud de 1940 à nos jours.

22-23 Les Rencontres Connaissance du territoire.

Edito

Le Magazine « Les Fabriques de la connaissance » est consacré à la valorisation des études menées par un dispositif éponyme unique de coopération public-public entre la Région Sud et les établissements scientifiques de notre territoire. Vous trouverez dans ces pages les synthèses des recherches récemment produites issues de la convention 2023.

Comme à l'accoutumée, ces recherches embrassent un vaste champ de thématiques qui reflètent tout simplement les problématiques qui nourrissent les politiques régionales, qu'elles soient de l'ordre des compétences obligatoires de la collectivité ou volontariste. Ce numéro porte particulièrement la marque des exigences posées par la transition écologique : appréhension des enjeux de la fiscalité et du foncier, de la transmission des exploitations agricoles, de la protection de la biodiversité dans le contexte des nouvelles normes environnementales. Sans compter les questions posées par les nouvelles approches de la mobilité et des flux de marchandises.

Il est tout à fait remarquable que cette collaboration entre équipes techniques de la Région et laboratoires constitue un véritable outil d'aide à la décision publique, dans le sens où les éléments apportés par les études viennent éclairer un angle mort ou un aspect « à trancher » pour le développement d'un dispositif d'accompagnement.

Les Fabriques de la connaissance ont montré leur efficacité et leur agilité. Les appels à projets 2024 et 2025 sont en production et l'appel 2026 est en cours de programmation.

Vous tenez probablement entre vos mains le quatrième et dernier numéro du Magazine « Les Fabriques de la connaissance ». Le format imprimé laisse place à d'autres modes de valorisation des études, comme des capsule vidéo diffusées sur les sites de la Région et des Maisons des sciences humaines et sociales ; ou encore les Rencontres de la connaissance du territoire, qui se déroulent désormais chaque trimestre au tout nouvel Institut Méditerranéen de la Ville et des Territoires, à Marseille.

Restez donc au contact des Fabriques de la connaissance, bonne lecture !

Structure de propriété foncière urbaine et pouvoir d'aménagement : qui détient les zones à enjeux de la région ?

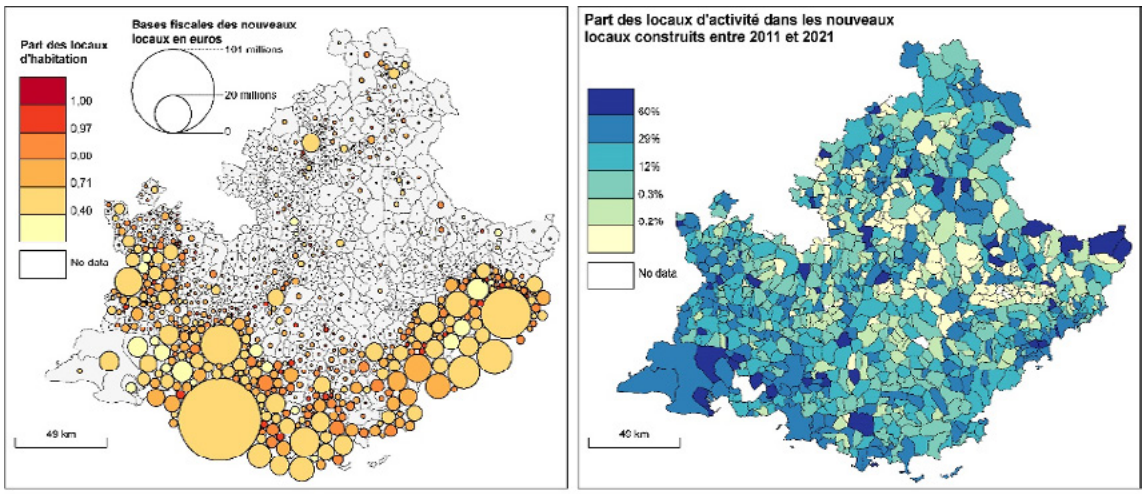
Produire des données inédites pour contribuer à la connaissance des systèmes fonciers au regard du ZAN

Une première partie de l'étude porte sur l'élaboration d'un protocole méthodologique permettant d'analyser la structure de la propriété du gisement foncier régional et de le comparer à un scénario "fictif" d'application de l'objectif de zéro artificialisation nette.

Les résultats mettent en évidence une variation de la structure de la propriété foncière non bâtie à l'échelle régionale selon que l'on se positionne ou non dans l'application du scénario ZAN (Zéro Artificialisation Nette). Si la hiérarchie des propriétaires (du point de vue de la part du gisement foncier détenue) est similaire dans les deux configurations, les ordres de grandeur varient. Les propriétaires publics sont surreprésentés dans ces espaces stratégiques (qui sont aussi ceux qui sont les plus valorisés), de même que le sont les bailleurs sociaux, les SCI et les investisseurs, mais dans des proportions bien inférieures. Les ménages y détiennent à l'inverse une part plus faible de gisement foncier. La cartographie permet de localiser les gisements fonciers d'intérêt.

Une deuxième partie de l'étude s'est attachée à éclairer les conséquences potentielles sur les ressources fiscales des collectivités de la mise en œuvre de l'objectif de zéro artificialisation nette. Elle a mesuré et cartographié les retombées fiscales générées par les nouveaux locaux d'habitation ou d'activité construits entre 2011 et 2021 à l'échelle nationale, en opérant un zoom sur la région. Les résultats montrent que ces retombées varient fortement d'un territoire à l'autre et surtout, que pour une partie des communes et intercommunalités, les recettes fiscales liées aux nouveaux locaux construits hors des espaces déjà urbanisés représentent une part significative des recettes fiscales locales totales. Pour ces territoires, une application stricte du ZAN aurait donc conduit à une baisse marquée des recettes dans un contexte d'austérité et de tensions sur le financement de l'action publique locale.

La distribution spatiale des nouvelles bases fiscales en région



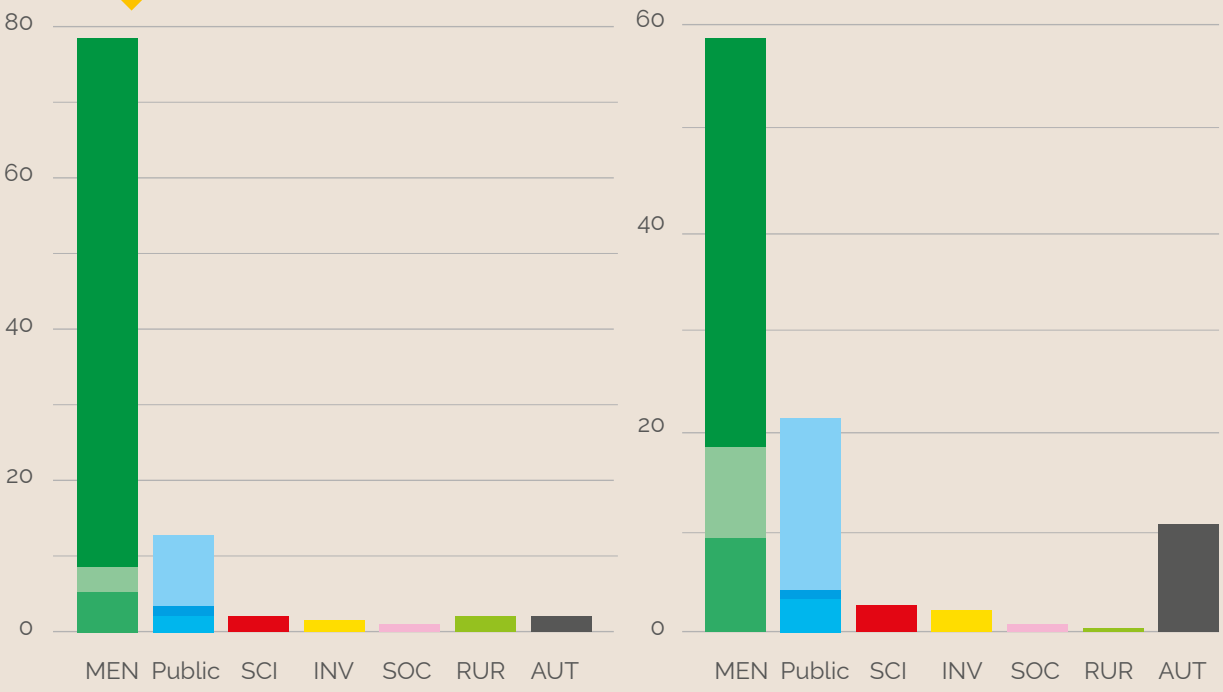
Auteur :
Antoine Grandclement/TELEMME

FOCUS

Le regard rétrospectif porté sur les recettes potentielles liées aux nouveaux locaux économiques et résidentiels construits entre 2011 et 2021 éclaire les discussions en cours sur l'opérationnalisation de l'objectif du Zéro Artificialisation Nette dans les documents locaux de planification. : dans un nombre significatif de territoires, ces retombées fiscales constituent un apport important pour le panier fiscal local qu'une application stricte du ZAN dès les années 2010 aurait remis en cause.

Cette étude pose donc des questions pour l'action publique locale et nationale autour du déploiement des objectifs de sobriété foncière. Les effets du ZAN sur le financement des collectivités territoriales et l'hétérogénéité des contextes locaux doivent être mieux pris en compte dans le cadre des débats sur la refonte des finances locales ouvert par le rapport Woerth. Face au "mur de l'investissement climat", la question des incitations ou désincitations fiscales pour les collectivités demeure actuellement un point aveugle des politiques sur le ZAN mais aussi de la plupart des champs de l'action publique locale engagés dans la transition environnementale.

Qui possède le foncier en Provence-Alpes-Côte d'Azur ? Quels effets de la sobriété foncière ?



Structure locale de la propriété foncière non bâtie dans la région en 2023

Structure locale de la propriété foncière non bâtie dans la région d'après un scénario fictif d'application du ZAN en 2023

- Monopropriétaire foncier
- Monopropriétaire foncier et monopropriétaire immobilier
- Monopropriétaire foncier et multipropriétaire immobilier ou multipropriétaire foncier et monopropriétaire immobilier
- Communes et intercommunalités
- Etat
- Autres propriétaires publics
- SCI
- Investisseurs privés
- Bailleurs sociaux
- Propriétaires ruraux
- Autre

Sources : Fichiers Fonciers 2023 – DGALN-CEREMA-DHUP et Corine Land Cover 2018.
Auteurs : Laure Casanova Enault et Arthur Delaborde, UMR ESPACE

COMPÉTENCE REGIONALE
développement économique ; aménagement du territoire et de l'environnement

ÉTABLISSEMENT
Avignon Université

LABORATOIRE PORTEUR
ESPACE- Étude des Structures, des Processus d'Adaptation et des Changements de l'Espace - UMR 7300/Avignon Université/CNRS

ÉTABLISSEMENTS PARTENAIRES
Aix Marseille Université
CNRS

LABORATOIRE PARTENAIRE
TELEMMe -Temps Espaces, langages, Europe méridionale, Méditerranée - UMR 7303/amU/CNRS

AUTEUR(S) / COORDINATEUR(S)
Antoine Grandclement, maître de conférences /Aix Marseille Université, chercheur à TELEMMe.
Laure Casanova Enault, maître de conférences/ Avignon Université, chercheur à ESPACE
Arthur Delaborde, ingénieur/Avignon Université, chercheur à ESPACE.
Rémi Delattre, doctorant/Avignon Université, chercheur/ESPACE
Guilhem Boulay, maître de conférences/Avignon Université, chercheur à ESPACE

DISCIPLINES SCIENTIFIQUES
géographie

MOTS CLÉS
fiscalité locale ; propriété foncière ; sobriété foncière

COUVERTURE GEOGRAPHIQUE
région Provence-Alpes-Côte d'Azur

État des lieux et enjeux de transmission agricole en région Provence-Alpes-Côte d'Azur

La relation entre cédants et repreneurs à l'épreuve des processus de transmission

Cette étude a eu pour objectif de mieux comprendre : d'une part les processus individuels de transmission (les trajectoires, les dispositifs utilisés et disponibles, les tâches administratives à réaliser) ; d'autre part, la signification de la transmission du point de vue des cédants (les enjeux psycho-sociaux, matériels et symboliques de cette transmission) ; enfin, la problématique de la relation entre cédants et repreneurs.

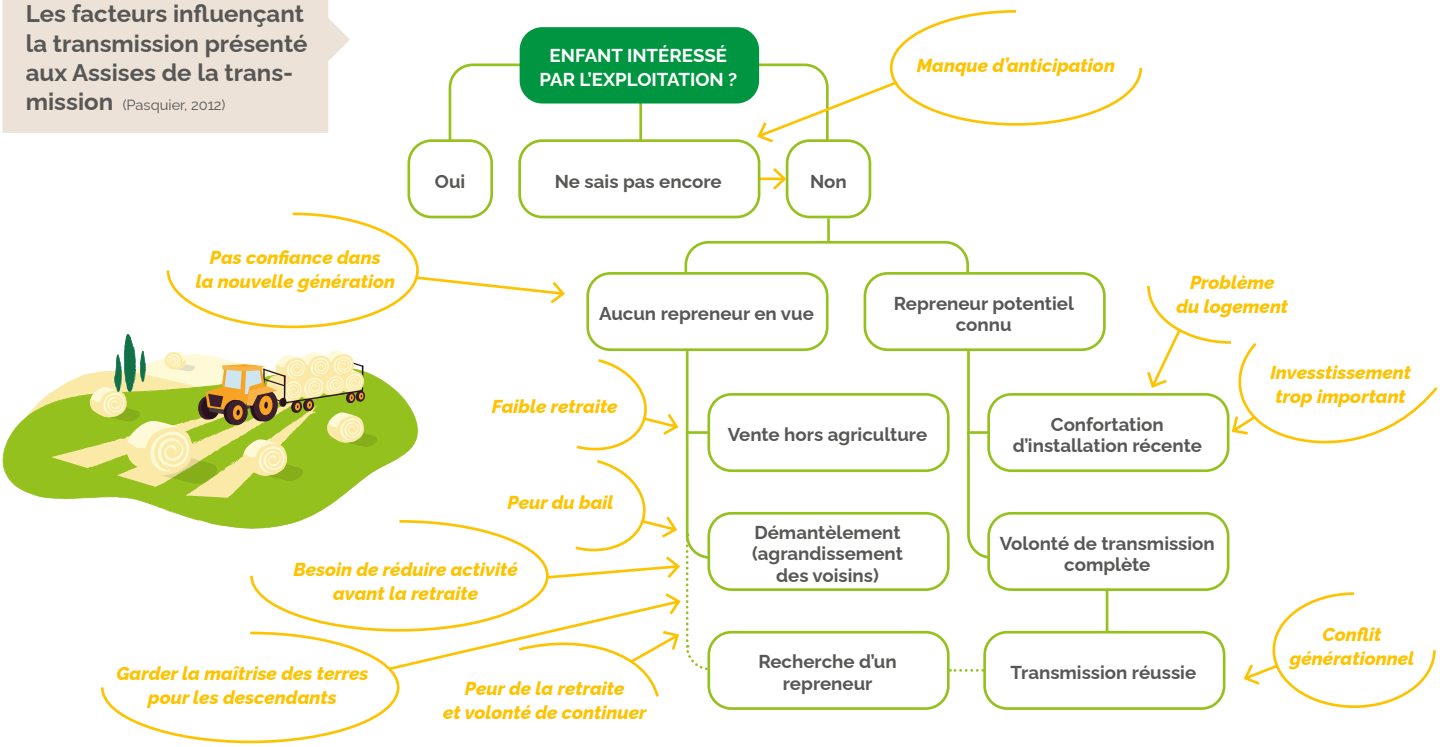
A travers un état des lieux de la question de la transmission agricole, sur la base d'une revue de la littérature française regroupant des travaux scientifiques et rapports institutionnels. Cette étude met en évidence trois principaux facteurs pour expliquer les difficultés de transmission : institutionnels et administratifs, économiques, psychosociaux.

A partir d'une enquête compréhensive en région pour appréhender les réalités de la fin de carrière et de la construction de la relation cédant-repreneur, elle permet de comprendre les différents vécus de la fin de carrière agricole et ses conséquences sur les processus de transmission.

L'étude met en évidence deux trajectoires idéales-typiques pour comprendre le vécu de la transmission agricole : une première trajectoire marquée par l'anticipation de la transmission ; une deuxième trajectoire marquée par le déni. L'étude montre également comment les différents types de culture professionnelle et les représentations du métier d'agriculteur influencent ces parcours de transmission. Enfin, l'étude montre aussi comment les relations entre cédants et repreneurs sont structurantes dans ces parcours de transmission.

Huit phases différentes de ces relations ont été identifiées dans les cas observés, qu'ils soient en cadre familial ou hors cadre familial : 1) L'organisation de la rencontre cédant/repreneur sur la base de critères précis, 2) Le coup de foudre/de cœur, 3) La transmission des savoirs du cédant et l'apprentissage du repreneur, 4) Le désenchantement et l'ajustement dans le travail, 5) La période de conseils du cédant versus l'affirmation du repreneur, 6) Le lâcher prise pour trouver l'équilibre entre l'intervention et le laisser-faire tout en gagnant la confiance du repreneur, 7) La sensation de dépossession du cédant versus le stress et la précarité chez le repreneur, 8) La phase de l'acceptation de la transmission/reprise terminée.

Les facteurs influençant la transmission présenté aux Assises de la transmission (Pasquier, 2012)



FOCUS

"L'histoire du cheminement [...] fait partie de la transmission et le fait qu'on transmette différentes choses. Il peut y avoir transmission du patrimoine, de l'activité, d'un volet économique, mais aussi du symbole, des savoir-faire, et il n'y a souvent pas qu'un seul élément [...], on est souvent sur différents facteurs qui sont imbriqués, qui se transmettent. Et c'est là où je dissocie une vente d'une transmission, c'est que, pour moi, quand je parle de vente, juste une vente, on vend un patrimoine, point barre, on a déconnecté tout le reste, le savoir-faire, la partie économique, la partie symbole".

(Extrait d'entretien d'une accompagnatrice de transmission agricoles, p32, rapport Transmission Sud)

Dans notre étude, c'est ce cheminement de la transmission, son aspect relationnel et symbolique que nous avons voulu explorer.

ARDEAR PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR
Anticiper la transmission de sa ferme 9 février 2023

COMPÉTENCE REGIONALE
développement économique

ÉTABLISSEMENT
INRAE

LABORATOIRE PORTEUR
Ecodéveloppement - UR 767
https://ecodeveloppement.paca.hub.inrae.fr/

AUTEUR(S) / COORDINATEUR(S)
Aurélie Cardona, chargée de recherche en sociologie/INRAE
Guillaume Ollivier, ingénieur d'Etude en socio-informatique/INRAE
Émilie Richard-Frève, postdoctorante/INRAE

DISCIPLINES SCIENTIFIQUES
sociologie ; anthropologie

MOTS CLÉS
agriculture ; transmission ; cédants ; jeunes installés ; étude qualitative

COUVERTURE GEOGRAPHIQUE
région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Mobilités et modes d'habiter en transition

Comprendre et accompagner les changements de pratiques dans les territoires : communauté de communes Vallée de l'Ubaye Serre-Ponçon (04) et Provence Verte (83)

Mené par une équipe pluridisciplinaire de chercheurs universitaires, le projet porte sur les territoires de la Communauté de communes Ubaye Serre-Ponçon (04) et de Provence verte Agglomération (83) et s'intéresse aux mobilités quotidiennes dans un territoire rural et de montagne d'un côté, un territoire d'arrière-pays provençal de l'autre.

Nous sommes partis de l'hypothèse suivante : ces territoires, encore peu documentés, sont soumis au règne du véhicule individuel, soit parce qu'ils sont éloignés des réseaux de transports collectifs (du fait de la topographie rurale ou montagneuse), soit parce qu'on y utilise peu les dispositifs existants (du fait d'une sociographie locale porteuse d'une culture individualiste des déplacements).

Une enquête qualitative (basée sur une trentaine d'entretiens) auprès d'un panel d'habitants des deux territoires a permis de dresser un état des lieux des dynamiques locales en matière de mobilité. Ce dernier met en valeur la diversité des pratiques quotidiennes (en fonction des trajectoires et modes de vie des habitants), les besoins, mais aussi les envies ou les projets et initiatives locales qui peuvent parfois prendre le relais d'une absence ou faiblesse locale des politiques publiques de mobilité.

Par ailleurs, par le biais de rencontres avec les acteurs locaux (élus et techniciens d'une part, habitants d'autre part), l'enquête a permis d'identifier les freins et leviers relatifs aux possibles changements de pratique et, sur cette base, d'accompagner les acteurs du territoire dans une réflexion sur l'évolution des usages et les politiques locales de mobilité.

Elle a montré qu'au-delà d'un usage exclusif du véhicule individuel, d'autres modalités de déplacements structuraient les territoires, liées notamment à des principes de solidarité. L'enquête interroge ainsi les capacités locales d'auto-organisation citoyenne dans un contexte d'autonomisation vis-à-vis de politiques publiques locales de mobilités jugées insuffisamment présentes ; elle pose aussi la question de la limite de ces "systèmes autonomes" qui ne peuvent dédouaner la puissance publique d'une réflexion (et d'une action) spécifique en faveur de certains publics en situation de fragilité sociale, économique et/ou sanitaire.

Affiche de la rencontre citoyenne autour des mobilités en Ubaye (Barcelonnette)

L'atelier de cartographie participative sur les mobilités en direction de la jeunesse : dessiner sa carte des déplacements (co-organisé avec Garrigues, Brignoles, association porteuse d'une plateforme d'aide à la mobilité et d'actions de mobilité et insertion sur le territoire)

FOCUS

On se débrouille seul :

"On habite ici, on le sait. On est organisé pour ça. On le sait, et on n'a pas besoin qu'on vienne nous tenir la main pour...se débrouiller. (...) Faut qu'ils mettent des choses quand même, mais bon, ça, on n'attend pas ça. (...) Y'aurait des choses, on en profiterait quand même. Mais là, y'a rien. Alors on se débrouille."
(Mr X, Barcelonnette)

Les limites à la solidarité :

"Voilà, tant que je conduisais si quelqu'un avait besoin, je le déplaçais, la fois d'après, c'était moi, on s'arrangeait. Maintenant que j'ai plus de véhicule, que je ne peux plus me déplacer si je dépends de quelqu'un pour me déplacer, ce n'est pas toujours euh... pas toujours évident parce que euh... pouvoir le rendre après c'est bien, mais quand on ne peut pas... (...) J'ai l'impression d'abuser, quoi, voilà..."
(M[me] Z, La Condamine)

A propos de la navette gratuite mise à disposition par la mairie et de son "usage militant" :

"Les gens la prennent peu, pour finir. Moi, je le fais exprès de la prendre parce que j'ai ma voiture, je fais exprès de la prendre, mais on est quatre...une, deux, trois, quatre... quatre à la prendre de La Condamine. (...) Je dirais qu'il il y a une personne qui en a vraiment besoin, une deuxième personne qui en aurait vraiment besoin mais qui parfois la prend pas parce que c'est fatiguant, parce qu'elle a 80 ans. Voilà et... et après il y a moi qui la prends pour le principe (...) c'est plus militant qu'autre chose. Et puis, il y a le côté sympathique aussi de prendre la navette à plusieurs. On rigole bien, voilà."
(Mme Y, Jausiers)

COMPÉTENCE REGIONALE
transports / aménagement du territoire et de l'environnement

ÉTABLISSEMENT
Aix Marseille Université - amU

LABORATOIRE PORTEUR
MESOPOLHIS - Centre méditerranéen de sociologie, de science politique et d'histoire - UMR 7065/amU/CNRS
https://mesopolhis.fr/

STRUCTURES PARTENAIRES
CITERES- UMR 7325/Université de Tours/CNRS/INSAI/Inrap
SATIS/amU

AUTEUR(S) / COORDINATEUR(S)
Mathieu Leborgne, enseignant à l'École nationale supérieure du Paysage de Marseille, chercheur associé/MESOPOLHIS, porteur du projet
Laurent Cailly, maître de conférence en géographie/CITERES, co-porteur du projet
Florence Troin, ingénieur de recherche en cartographie/CITERES
Anaïs Degache, doctorante en sociologie (LPED/AMU/IRD/Région Sud)
Mathias BOURRISSOUX, chercheur associé/MESOPOLHIS
Avec la collaboration des étudiants de la SATIS (Aubagne), audiovisuel

DISCIPLINES SCIENTIFIQUES
sociologie ; géographie ; cartographie

MOTS CLÉS
mobilité ; décarbonation ; territoire rural ; territoire de montagne ; initiatives locales ; besoins ; changement de comportements

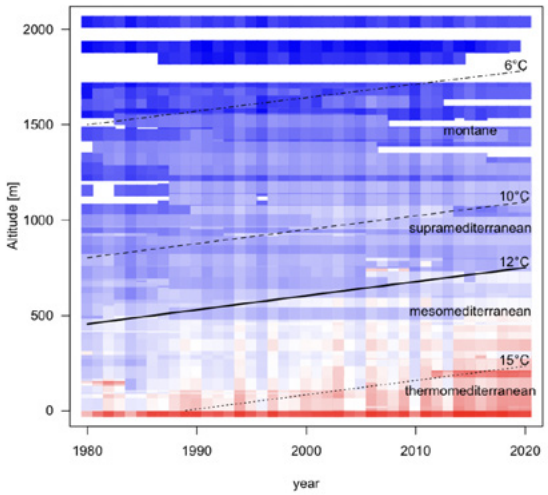
COUVERTURE GEOGRAPHIQUE
communauté de communes de la Vallée de l'Ubaye-Serre Ponçon (04)
communauté de communes Provence Verte (83)

Impacts climatiques sur les plantes et suivi de la biodiversité

Quels prolongements en termes de restitution, formation et recherche collective ?

La phase II du projet i3REF visait à quantifier les impacts des changements climatiques en région Provence-Alpes-Côte d'Azur sur la biodiversité végétale en utilisant les données existantes et à documenter un réseau de placettes permanentes en région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Un guide méthodologique et un article sur la sensibilité des plantes aux changements de températures et d'humidité ont été livrés avec le rapport de la phase I.

La phase II a produit un article sur les changements de biodiversité végétale liés au réchauffement entre 1980 et 2020, publié dans la revue Global Ecology and Biogeography en 2023, grâce aux chercheurs de l'IMBE et du Conservatoire Botanique National Méditerranéen utilisant les données de la base SILENE. Ce travail a été présenté lors de deux conférences : l'une à l'école de journalisme de Marseille le 3 octobre 2024, et l'autre à Aix Marseille Université le 20 novembre 2024. Le financement de la Région Sud a permis de financer un stage de Master II en 2024, dont la soutenance publique a eu lieu en septembre 2024, ainsi que des analyses physico-chimiques de sols réalisées par le laboratoire Teyssier en été 2024. Un autre stage de Master II a été réalisé en 2023 grâce aux financements propres du laboratoire IMBE. Le projet i3REF a installé un réseau de placettes de suivi de la biodiversité végétale à l'échelle des communautés locales en région, adossé au réseau Météo-France pour suivre conjointement climat et végétation. Le projet a intégré la participation des acteurs de la conservation de la biodiversité régionale, notamment : le Parc National des Calanques, le Parc National de Port-Cros, la Réserve Naturelle Nationale de la Plaine des Maures, le Conservatoire Botanique National Méditerranéen, le Parc Naturel régional du Luberon, l'ONF, le Domaine du Rayol, le Conservatoire du Littoral, et les agents de l'Institut Méditerranéen de Biodiversité et d'Ecologie et d'Aix Marseille Université. Des analyses de l'état initial des communautés végétales ont été réalisées au moyen de deux rapports de fin d'année.



Réchauffement climatique en région méditerranéenne française
(issu de Saatkamp et al. 2023, *Global Ecology and Biogeography*)

Crédit : Elea Ropiot

FOCUS

Un réseau de suivi pour documenter l'impact du réchauffement sur la flore

Le réseau installé durant le projet i3REF phases I et II utilise une méthodologie universelle, rapide et efficace de suivi de végétation en lien avec les changements climatiques en région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Le dispositif de suivi d'i3REF vise à étudier à la fois flore, végétation et climat et son objectif est de produire des données scientifiques permettant de comprendre comment la biodiversité végétale répond et répondra au réchauffement climatique. Il est également amené à s'élargir à d'autres groupes d'organismes, notamment de petits organismes peu mobiles, tel que certains groupes d'arthropodes, mollusques terrestres, bryophytes, lichens et fonge.

Gentiane acaule

Palmier nain

Réserve naturelle nationale Plaine des Maures

COMPÉTENCE REGIONALE
aménagement du territoire et de l'environnement

ÉTABLISSEMENT
Aix Marseille Université - amU

LABORATOIRE PORTEUR
IMBE - Institut Méditerranéen de Biodiversité et d'Écologie – UMR 7263/Aix Marseille Université/ CNRS/IRD 237 /Avignon Université
www.imbe.fr

STRUCTURES PARTENAIRES
Conservatoire Botanique National Méditerranéen

AUTEUR(S) / COORDINATEUR(S)
Arne Saatkamp, maître de conférences/IMBE/ amU, porteur du projet
Équipe projet :
Eric Meineri, maître de conférences/IMBE, amU
Ania Schleicher, stagiaire IMBE, étudiante Master 2 BEE Université Paul Valéry Montpellier
Maria Landa Barrio, stagiaire IMBE, étudiante Master 2 BEE, MNHN Paris
Virgile Noble/CBN Méditerranéen, Hyères
Olivier Argagnon/CBN Méditerranéen, Castelnau-sur-Lez

URL
https://www.imbe.fr/arne-saatkamp.html#tabs-6

DISCIPLINES SCIENTIFIQUES
biologie ; écologie ; évolution

MOTS CLÉS
changement climatique ; biodiversité ; botanique ; crise écologique ; crise climatique ; territoires

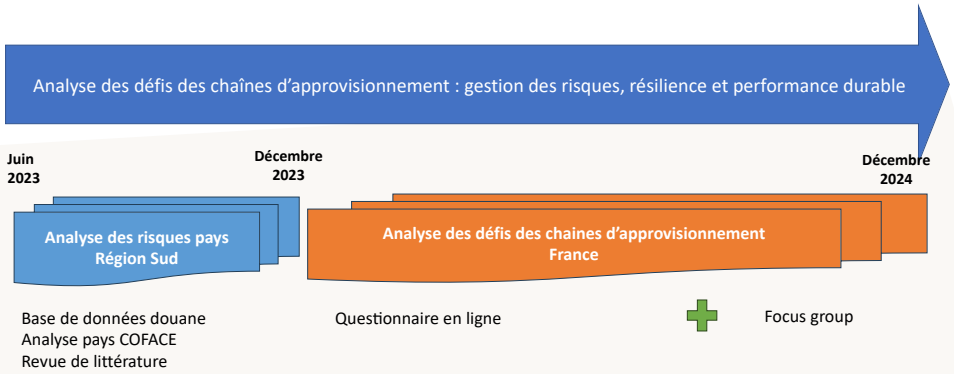
COUVERTURE GEOGRAPHIQUE
région Provence-Alpes-Côte d'Azur

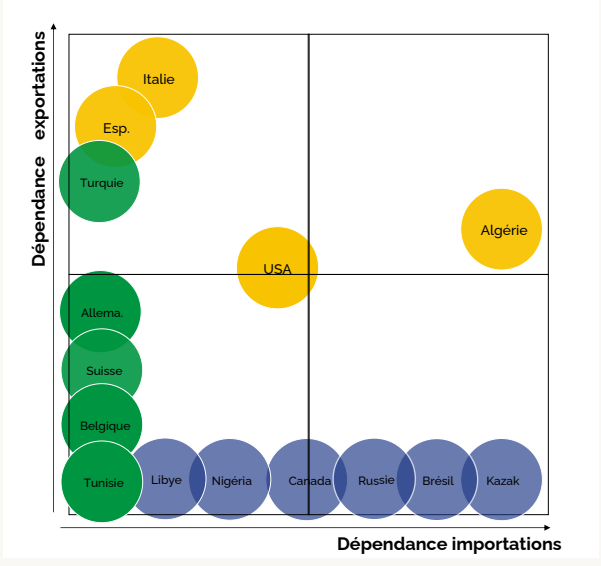
Analyse des défis d'approvisionnement : gestion des risques, résilience et performance durable

Concevoir, déployer et renforcer la robustesse des chaînes d'approvisionnement

La recherche conduite par le CRET-LOG présente une analyse des défis rencontrés par les chaînes d'approvisionnement en région Provence-Alpes-Côte d'Azur

L'étude examine notamment les risques auxquels les entreprises sont confrontées, tels que les fluctuations des marchés, les événements géopolitiques, les tensions avec les fournisseurs ou encore les risques climatiques. Après avoir réalisé une analyse des flux import/export de la région, mettant en évidence une situation de forte interdépendance sur le bassin méditerranéen, l'étude a combiné une enquête quantitative (questionnaire) et une analyse qualitative (focus groupe) pour identifier les risques majeurs et les outils de résilience utilisés. Les entreprises interrogées, principalement de taille moyenne ou grande, ont souligné des risques liés à l'approvisionnement, à l'énergie et à la géopolitique, mais ont moins insisté sur les risques climatiques, bien que ces derniers affectent certains secteurs comme l'agroalimentaire. Les conclusions principales montrent que, bien que certaines entreprises mettent en place des outils de gestion des risques (comme les plans de continuité d'activité), ces pratiques restent souvent limitées à des périmètres internes ou aux fournisseurs stratégiques. Les parties prenantes jouent un rôle clé, mais la collaboration est encore insuffisante, notamment avec les collectivités et les acteurs publics. Par ailleurs, l'adoption de pratiques durables et de gestion des risques environnementaux demeure modérée. Le rapport recommande une gestion proactive des risques, une meilleure collaboration entre entreprises et parties prenantes, et la mise en place d'outils numériques pour améliorer la résilience des chaînes d'approvisionnement. Des préconisations spécifiques sont également formulées pour les acteurs publics, notamment la création d'une cartographie des compétences et la standardisation des données liées aux risques.





FOCUS

Les résultats de la recherche mettent en avant l'importance de la collaboration entre entreprises et fournisseurs pour renforcer leur capacité à gérer les risques. Bien que des outils tels que les plans de continuité d'activité (PCA) soient en place dans certaines entreprises, ces efforts restent souvent limités à leur périmètre interne ou à certains fournisseurs stratégiques. Face à des perturbations mondiales comme les pénuries d'approvisionnement ou les crises géopolitiques, les résultats de la recherche recommandent une approche plus collaborative et l'utilisation d'outils numériques, tels que les plateformes et la blockchain, pour améliorer la transparence, la traçabilité et la gestion proactive des risques. Cela permettrait un partage en temps réel des données critiques et une meilleure coordination entre les partenaires.

PRÉCONISATIONS MANAGÉRIALES

PRÉCONISATION LIÉE AUX RELATIONS FOURNISSEURS

Préconisation 1. Structurer une approche collaborative en :
(a) améliorant la visibilité et la traçabilité de la chaîne d'approvisionnement
(b) identifiant les risques via des outils de management croisés

Préconisation 2. Formaliser le PCA comme un outil stratégique

Préconisation 3. Manager son attractivité fournisseur pour devenir un client privilégié

Préconisation 4. Co-construire une stratégie de résilience et de durabilité d'une chaîne d'approvisionnement

PRÉCONISATION LIÉE AUX RISQUES CLIMATIQUES

Préconisation 5. Intensifier les pratiques de veille sur les infrastructures et risques climatiques (en s'appuyant notamment sur les études réalisées par la région, groupements d'experts

Préconisation 6. Mettre en place une stratégie multi-sourcing intégrant les risques climatiques

PRÉCONISATIONS LIÉES AU MANAGEMENT DES RESSOURCES HUMAINES

Préconisation 7. Développer des pratiques de gestion stratégique de ressources humaines et des pratiques RSE afin de :
(a) améliorer l'attractivité de l'entreprise (phase pré-recrutement)
(b) fidéliser et développer l'engagement des collaborateurs (phase post-recrutement)
(c) © renforcer la robustesse de l'entreprise (agilité et intégrité des collaborateurs)

PRECONISATIONS AUX ACTEURS PUBLICS ET PLUS SPÉCIFIQUEMENT À LA RÉGION SUD

PRECONISATION LIÉE À LA VISIBILITÉ DE LA RÉGION

Préconisation 1. Accroître la visibilité de la Région Sud :
(a) renforcer les outils de communication numérique adaptés à la Région
(b) mettre en réseau et animer l'écosystème local

PRÉCONISATION LIÉE À LA CONCEPTION D'UNE CARTOGRAPHIE DES ACTEURS ET DE LEURS COMPÉTENCES SUR LE TERRITOIRE

Préconisation 2. Concevoir une cartographie des acteurs et de leurs compétences sur territoire :
(a) créer un observatoire des tendances économiques
(b) publier des baromètres

PRÉCONISATION LIÉE AU(X) RÔLE(S) DES ACTEURS PUBLICS DANS L'ACCOMPAGNEMENT DE LA STANDARDISATION ET DE LA DIGITALISATION DES DONNÉES LIÉES AUX RISQUES POTENTIELS

Préconisation 3. Accompagner l'identification des risques et leur traçabilité :
(a) standardiser les données collectives pour répondre aux évolutions réglementaires
(b) mettre en place une plateforme commune, digitalisée, de données

COMPÉTENCE REGIONALE
transports

ÉTABLISSEMENT
Aix Marseille Université - amU

LABORATOIRE PORTEUR
CRET-LOG - Centre de recherche sur le Transport et la Logistique/amU
https://cret-log.univ-amu.fr

AUTEUR(S) / COORDINATEUR(S)
Élodie Kacioui-Maurin, Maître de conférences/amU, porteur du projet
Jennifer Lazzeri Gracia Campo, Maître de conférences/amU
Nathalie Merminod, Maître de conférences HDR AMU, directrice du CRET-LOG
Yuan Yao, Maître de conférences amU

DISCIPLINES SCIENTIFIQUES
sciences de gestion et du management

MOTS CLÉS
risques ; résilience ; chaîne d'approvisionnement ; anticipation ; réactivité ; adaptabilité ; sécurisation

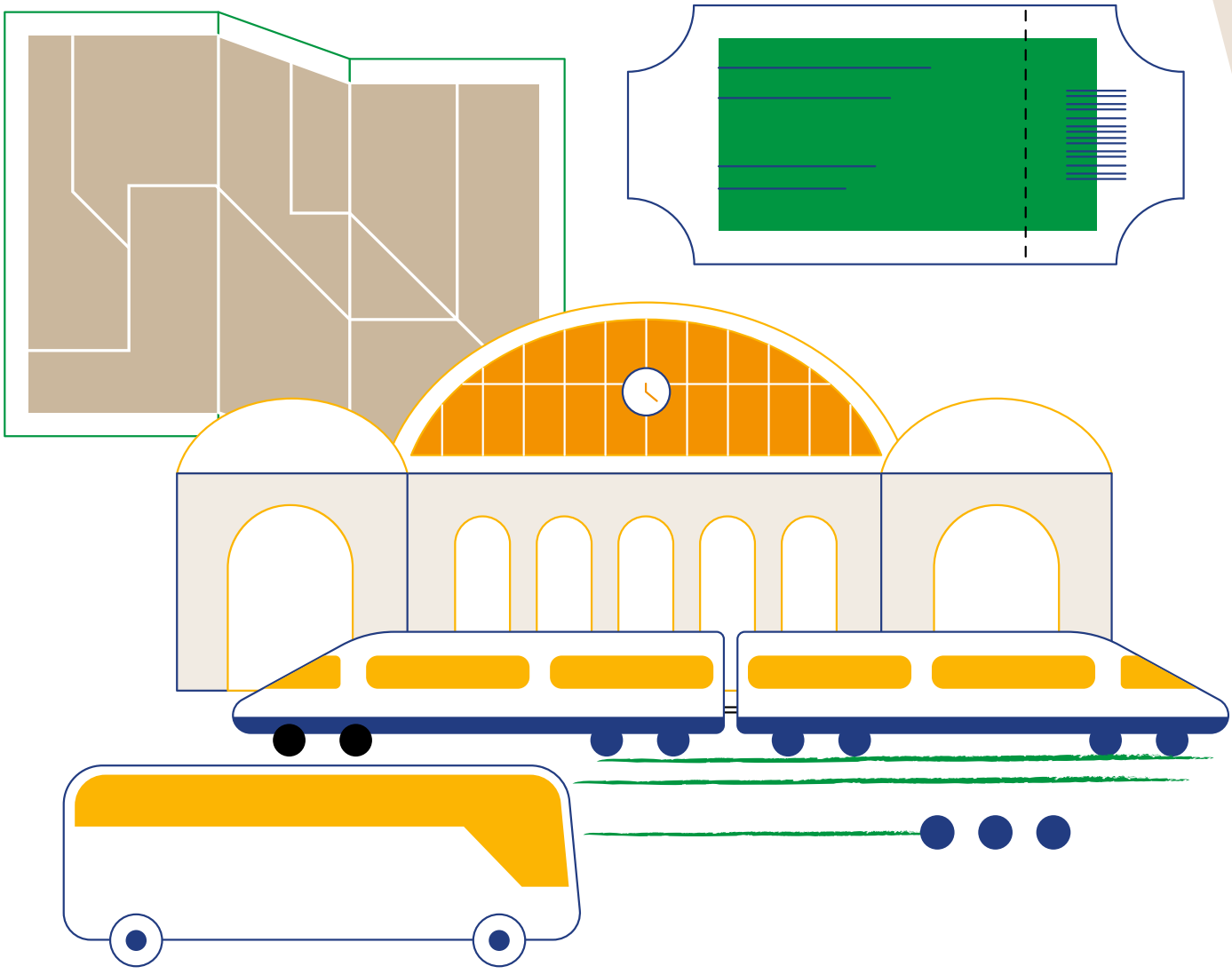
COUVERTURE GEOGRAPHIQUE
région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Étude-action autour de la halte de Croix-Sainte à Martigues

Appréhender de manière innovante le devenir des gares régionales et de leurs usages d'ici 2050

Dans la continuité d'une première étude de contexte (2021-2022), le laboratoire Mesopolhis a initié une démarche participative associant les institutions, acteurs locaux, usagers et habitants du territoire proche de la petite halte de Croix-Sainte afin d'imaginer un futur possible pour cette quasi-friche ferroviaire.

Le pilier de cette expérimentation : une approche sociologique ultra locale et inclusive, prenant appui sur les mobilités, permettant de fédérer, dans un projet à la fois territorial et serviciel, les énergies et volontés des acteurs en présence. Alors qu'une dynamique de développement se dessine progressivement autour de la petite polarité ferroviaire (qui pourrait à moyen terme devenir un élément d'un pôle multimodal métropolitain de premier plan pour l'Ouest Etang de Berre), comment contribuer concrètement au développement de mobilités alternatives et de nouveaux usages, à partir des infrastructures ferroviaires existantes en anticipation des changements futurs ? Dans une stratégie de gestion de l'attente, les acteurs du territoire ont réfléchi à des hypothèses de préprogrammation (cheminements, lieux de détente, petits aménagements paysagers) en réponse aux besoins et aspirations locales des usagers et habitants. Ces hypothèses s'inscriraient dans une logique d'adaptation aux problématiques énergétiques et écologiques d'autant plus prégnantes dans les années à venir.



FOCUS

Réunis en atelier, les habitant.e.s du quartier Mas de Pouane ont exprimé leurs idées pour valoriser la halte de Croix-Sainte et favoriser le recours au train et aux mobilités douces. Avec la participation des techniciens de la Commune, de la Région et un représentant de SNCF Gares et Connexions, il a été question de définir les priorités d'un aménagement permettant de conforter la place de la halte dans le quartier. Il en résulte l'envie partagée d'avoir un espace animé, valorisant les qualités intrinsèques du site, le grand paysage et la végétation alentours. Pour nombre des participants, les abords de la butte de Campéou, comprenant l'espace de halte, pourraient devenir un lieu d'usages si des efforts ciblés étaient mis en œuvre : matérialisation de nouveaux cheminements faisant le lien avec le canal de Caronte, les studios et la ressourcerie, signalétique adaptée, défrichement de la végétation et replantation de la butte avec participation des structures locales du quartier,... autant de possibilités qui répondraient au diagnostic précédemment établi avec les acteurs ressources du quartier.

COMPÉTENCE REGIONALE
transports

ÉTABLISSEMENT
Aix Marseille Université - amU

LABORATOIRE PORTEUR
MESOPOLHIS - Centre méditerranéen de sociologie, de science politique et d'histoire - UMR 7064/amU/CNRS

AUTEUR(S) / COORDINATEUR(S)
Mathias Bourrissoux, chercheur associé/ MESOPOLHIS

DISCIPLINES SCIENTIFIQUES
Sociologie urbaine et stratégies territoriales

MOTS CLÉS
territoire métropolitain ; mobilité quotidienne ; décarbonation ; initiatives locales ; changement de comportements

COUVERTURE GEOGRAPHIQUE
territoire de la Métropole Aix-Marseille, commune de Martigues

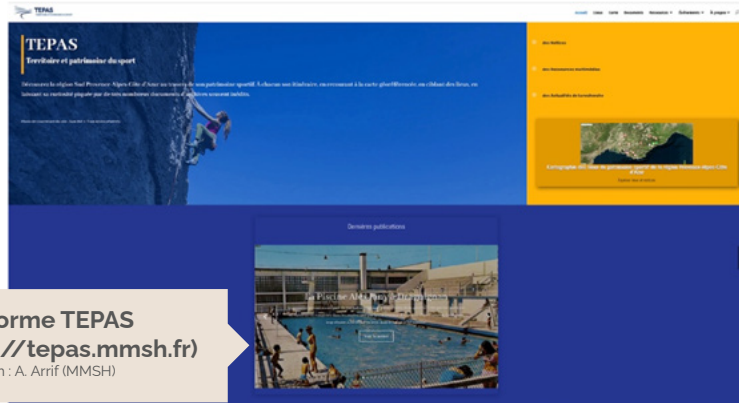
Territoire et patrimoine du sport en région Provence-Alpes-Côte d'Azur (TEPAS)

Recenser, contextualiser et valoriser le patrimoine sportif. Nouvelles actions et ressources

Le programme TEPAS participe aux "Fabriques de la connaissance" depuis 2022. Il rassemble les deux maisons des sciences humaines et sociales de la région (MMSH à Aix-en-Provence et MSHS Sud-Est à Nice) dans une perspective peu explorée de la connaissance du territoire. En associant diverses institutions patrimoniales de la région (archives municipales et départementales, bibliothèques, musées ou encore l'INA), TEPAS vise au travers d'une plateforme numérique (https://tepas.mmsh.fr) à recenser, contextualiser, valoriser et rendre accessible le patrimoine sportif tout en proposant une réflexion sur la place de la culture sportive dans le processus de territorialisation.

L'action s'inscrit dans un double contexte marqué par l'intérêt croissant porté aux questions patrimoniales et par les dynamiques de la XXXIIIe olympiade (Paris 2024). Les acteurs régionaux ont aussi été très impliqués dans l'olympiade culturelle. TEPAS a ainsi contribué à la Grande collecte des archives du sport lancée par FranceArchives (ministère de de la Culture) en menant un travail important de sensibilisation et de collaboration avec les archives départementales et régionales de la région. Ce travail a permis l'identification de plusieurs sites patrimoniaux en relation avec les pratiques sportives. Une vingtaine de ces sites (équipements sportifs ou espaces naturels) ont fait l'objet d'une publication sur la plateforme TEPAS en 2023.

TEPAS a poursuivi l'organisation des rencontres annuelles sur le patrimoine et la mémoire du sport. Cette manifestation permet des échanges entre des chercheurs et différents acteurs du milieu sportif. En avril 2023, les rencontres se sont déroulées à la bibliothèque Nucera de Nice et au Nice Lawn Tennis Club. En 2023, TEPAS a renforcé son engagement en faveur de la valorisation de ses actions dans le cadre du 48e Forum Culture Science Provence Alpes-Côte d'Azur, du Festival des Sciences et des Arts ou encore lors de la fête de la science. Lors de cette dernière manifestation a été présenté pour la première fois le jeu de plateau "Matche ton sport !", traduction ludique et pédagogique des résultats du programme TEPAS.



Plateforme TEPAS (https://tepas.mmsh.fr)
Conception : A. Arrif (MMSH)

Affiche XIemes Rencontres du patrimoine et de la mémoire du sport
Conception : J.P. Derai (MSHS)

TEPAS au village de la fête de la science, Marseille, 14 octobre 2023
Crédit : S. Mourlane (MMSH)

FOCUS

Le jeu de plateau “Matche ton sport !” s’est vu décerné le premier prix du Hackathon de la fête de la science 2023. Ce jeu original développé au sein du programme TEPAS et du service de culture scientifique de la MMSH repose sur une approche ludique et pédagogique du patrimoine sportif, tout en proposant aux plus jeunes la découverte du territoire régional. Le but de ce jeu collectif est de rassembler toutes les cartes relatives à un site patrimonial donné. L’ensemble des cartes “gagnées” révèle une image emblématique et un bref historique du site. La règle prévoit qu’un premier joueur (le maître du jeu) jette le dé. Le site le plus proche – identifié par un cercle de couleur – devient l’objet de la quête. Le numéro figurant sur la face haute du dé détermine la catégorie de la question (date de création ; sport(s) pratiqué(s) anecdote ; figure…). Le maître du jeu pose la question correspondant au chiffre indiqué. À chaque bonne réponse, la carte gagnée est conservée par le collectif. Sinon elle est reversée dans le jeu.

Le Jeu de plateau “Matche ton sport !”

Crédit : S. Laurens/CNRS/MMSH/AMU

COMPÉTENCE REGIONALE
développement économique; aménagement du territoire et de l’environnement

ÉTABLISSEMENT
Aix Marseille Université - amU

LABORATOIRE PORTEUR
Maison méditerranéenne des sciences humaines et sociales – UMR 3125 MMSH/amU/CNRS
https://www.mmsh.fr

ETABLISSEMENT PARTENAIRE (FOURNISSANT DES RESSOURCES OU ASSOCIÉ)
CNRS
Université Côte d’Azur - UniCA

LABORATOIRE PARTENAIRE
Maison des Sciences Humaines et Sociales Sud-Est-UAR 3566 MSHS SE/UniCA/CNRS

AUTEUR(S) / COORDINATEUR(S)
Coordination : Stéphane Mourlane/MMSH et Yvan Gastaut/MSHS SE
Equipe scientifique et technique : Abdelmajid Arrif/MMSH, Jean-Paul Derai/UniCA, Stéphane Kronenberger/amU, Sylvie Laurens/MMSH, Rémi Lombardi/amU, Stanislas Maruffi/amU

URL
https://tepas.mmsh.fr

DISCIPLINES SCIENTIFIQUES
histoire ; géographie ; anthropologie

MOTS CLES
sports ; patrimoine ; archives

COUVERTURE GEOGRAPHIQUE
région Provence-Alpes-Côte d’Azur

Sudorama, Mémoires du Sud de 1940 à nos jours

Retracer l'histoire politique, économique et culturelle régionale à travers plus de 500 documents audiovisuels éditorialisés : nouvelles actions et ressources en direction du grand public

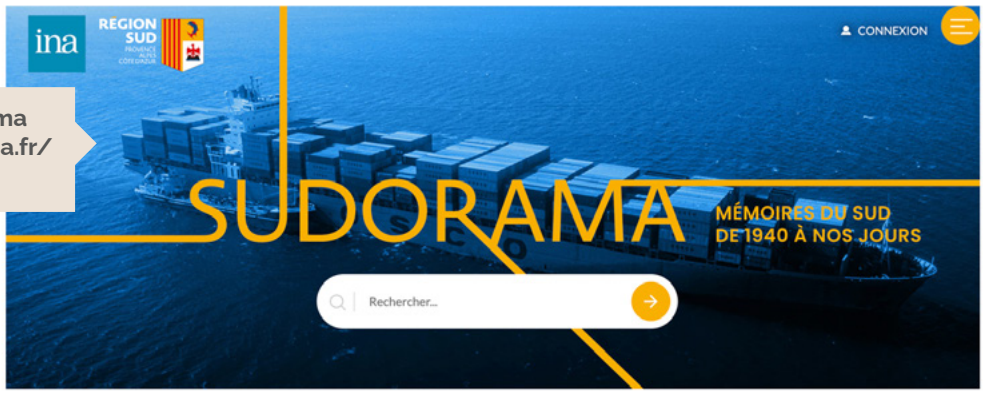
La fresque pédagogique Sudorama, Mémoires du Sud de 1940 à nos jours a été enrichie en 2023 de 25 documents audiovisuels supplémentaires sélectionnés conjointement avec l'INA puis éditorialisés par les historiens du laboratoire TELEMMe. Cela a d'abord permis d'actualiser la fresque chronologique de l'histoire contemporaine régionale avec les événements marquants de 2021 (année - 2) dont voici quelques exemples :

- Plan État-Région : la visite du Premier ministre Jean Castex à Toulon
- Crise du Coronavirus : fermeture des remontées mécaniques de la station Isola 2000
- Gel des cultures dans les Hautes-Alpes : une catastrophe agricole
- Inauguration de la Fondation LUMA à Arles
- Le candidat LR Renaud Muselier est réélu lors des élections régionales 2021
- Nice ville classée au patrimoine mondial de l'UNESCO
- Lancement du Congrès mondial de la nature à Marseille par Emmanuel Macron

Puis certains de ces documents audiovisuels éditorialisés ont servi à la construction, par les enseignants du secondaire des voie générale et professionnelle, de plusieurs repères pédagogiques, insérés dans les programmes en Histoire-Géographie (dont la spécialité Histoire, Géographie, Géopolitique et Sciences politique (HGGSP) mais aussi au sein de ceux d'Éducation aux médias et à l'information (EMI) et d'Enseignement moral et civique (EMC). Enfin deux repères pédagogiques ont trait à l'enseignement dispensé en Sciences et technologies de la santé et du social (ST2S) et en Prévention santé environnement (PSE). Les titres des 5 repères pédagogiques sont les suivants :

- La préservation des ressources en eau : un enjeu de développement durable
- La médiatisation du sport et l'égalité filles/garçons
- Lutter contre les infox en démocratie
- Les formes d'expression de la violence à Marseille et leur traitement médiatique
- Adaptations cardiovasculaires à la suite d'une activité sportive et prévention santé

Plateforme Sudorama (https://fresques.ina.fr/sudorama)



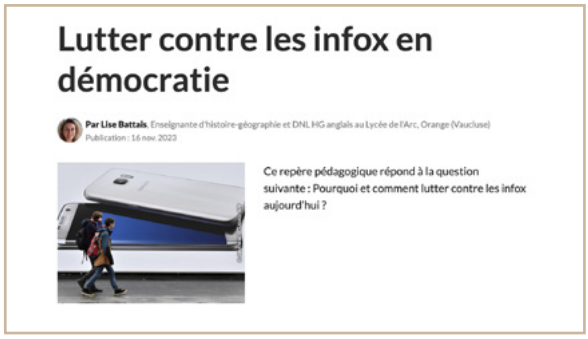
Crédit : Institut national de l'audiovisuel (INA)

La préservation des ressources en eau : un enjeu de développement durable

Par Fabrice Tuderot, Professeur de Biotechnologies, Santé, Environnement au LP Rempart-Vinci, Marseille
Publication : 28 nov. 2023

Les ressources en eau, indispensables à la vie, sont menacées. Leur préservation est devenue un enjeu planétaire et contribue au développement durable. Ce Repère pédagogique vise à promouvoir un comportement écoresponsable permettant de préserver les ressources en eau tant au niveau quantitatif que qualitatif.

Crédit : Institut national de l'audiovisuel (INA) et Anne-Christine Poujoulat (AFP)


Lutter contre les infox en démocratie

Par Lise Battais, Enseignante d'histoire-géographie et DNL HG anglais au Lycée de l'Arc, Orange (Vaucluse)
Publication : 16 nov. 2023

Ce repère pédagogique répond à la question suivante : Pourquoi et comment lutter contre les infox aujourd'hui ?

Crédit : Institut national de l'audiovisuel (INA) et John MacDougall (AFP)

FOCUS

Rédigé par William Delvaux, Professeur d'Histoire-Géographie au lycée Val de Durance à Pertuis dans le Vaucluse, le repère pédagogique intitulé "La médiatisation du sport et l'égalité filles/garçons » permet d'aborder la problématique suivante : en quoi la médiatisation de la pratique sportive reflète-t-elle les inégalités filles/garçons tout en constituant un espace de débat et un levier dans la lutte contre le sexisme ? Il s'agit concrètement de montrer la progression de la visibilité des femmes lors des reportages sportifs (de plus en plus de sportives accèdent à la notoriété, les journalistes femmes sont plus présentes à l'écran, le public des enceintes sportives se féminise). Il s'agit également de montrer les limites de cette progression, à la fois quantitativement (ce sont toujours les hommes qui sont très majoritairement filmés) et qualitativement (persistance de la transmission de nombreux stéréotypes). Ce repère pédagogique est destiné aux élèves de Première en Enseignement moral et civique (EMC).

La médiatisation du sport et l'égalité filles/garçons

Par William Delvaux, Professeur d'histoire-géographie au lycée Val de Durance, Pertuis (Vaucluse)
Publication : 16 nov. 2023

Ce repère pédagogique conçu pour le niveau Première en EMC étudie la question suivante : en quoi la médiatisation de la pratique sportive reflète-t-elle les inégalités filles/garçons tout en constituant un espace de débat et un levier dans la lutte contre le sexisme ?

Plateforme Sudorama (https://fresques.ina.fr/sudorama)

Crédit : Institut national de l'audiovisuel (INA) et Frank Perry (AFP)

COMPÉTENCE REGIONALE
lycées

ETABLISSEMENT (INSTITUTION ACTEURS DIRECT DE L'ACTION)
Aix Marseille Université - amU

LABORATOIRE PORTEUR
Laboratoire TELEMMe UMR 7303 (amU / CNRS)

STRUCTURES PARTENAIRES
INA – Institut national de l'audiovisuel
INA – Institut national de l'audiovisuel
Rectorat de la Région Sud
Région Sud

AUTEUR(S) / COORDINATEUR(S)
Stéphane Mourlane, Maître de conférences HDR en histoire contemporaine/INSPE/TELEMMe/amU/CNRS), directeur adjoint de la Maison Méditerranéenne des Sciences de l'Homme (MMSH), co-porteur du projet

Sophie Gebeil, Maître de conférences en histoire contemporaine/INSPE/TELEMMe/amU/CNRS), vice-présidente déléguée Sciences de l'Homme et de la Méditerranée/amU, membre Junior de l'Institut Universitaire de France, co-porteur du projet

Sophie Gillery, responsable documentaire à la délégation régionale Méditerranée de l'Institut national de l'audiovisuel

URL
https://fresques.ina.fr/sudorama

DISCIPLINES SCIENTIFIQUES
histoire ; géographie ; éducation aux médias et à l'information (EMI) ; enseignement moral et civique (EMC) ; sciences et technologies de la santé et du social (ST2S) ; prévention santé environnement (PSE)

MOTS CLES
valorisation ; pédagogie ; numérique ; territoire ; connaissance ; histoire ; géographie ; économie ; culture ; politique ; innovation ; rayonnement ; attractivité ; communication

COUVERTURE GEOGRAPHIQUE
région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Les Rencontres Connaissance du territoire

Diffuser, partager, mettre en perspective les résultats d'études autour des grands enjeux territoriaux : programmation 2023

La Région Sud dispose d'études utiles pour la compréhension des grands enjeux territoriaux. Son territoire est riche d'un vivier de chercheurs dont l'expertise est précieuse. Les rencontres ont été imaginées pour mettre en valeur leurs études, plus généralement les travaux de recherche liés au territoire. Elles encouragent les échanges entre les différents acteurs du territoire pour mieux en comprendre les enjeux, éclairant ainsi le débat public.

Ces conférences sont suivies de débats et réunissent un public d'experts et de citoyens, ainsi que des partenaires académiques, scientifiques et médiatiques.

Les étudiants de master 1 Journalisme explorent ces enjeux par la réalisation d'interviews vidéo ou de podcasts, par l'alimentation d'un blog sur Marsactu et par l'animation d'émissions sur Radio Grenouille.

En 2023, trois rencontres ont été organisées :

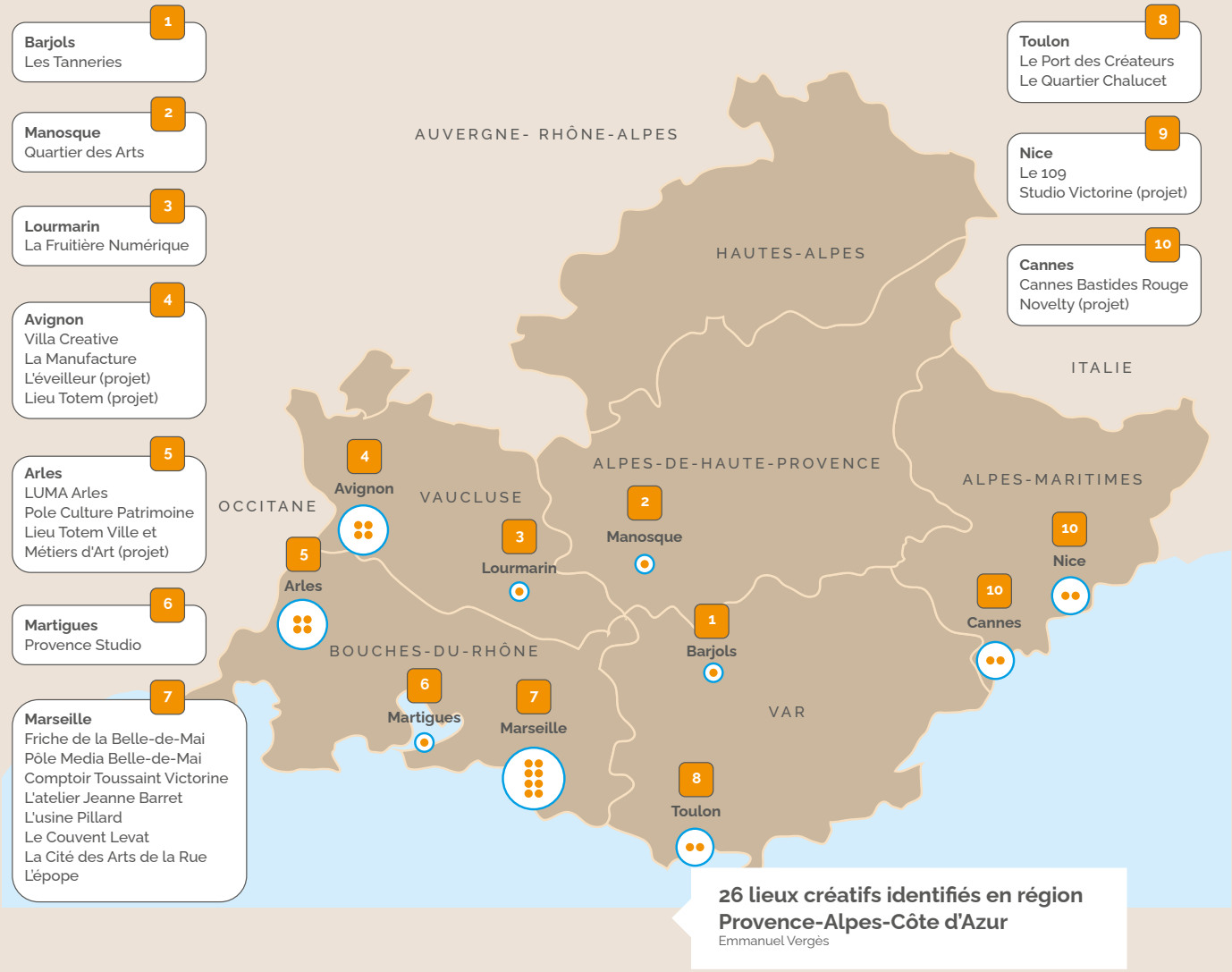
- "Culture en région Provence-Alpes-Côte d'Azur : lieux créatifs et emplois", avec Emmanuel Vergès, co-directeur de l'Observatoire des politiques culturelles à Grenoble et co-directeur de l'Office à Marseille
- "Villes moyennes, périurbain : des mots simples, des espaces complexes", avec Christophe Demazière, professeur en aménagement du territoire à l'Université de Tours et chercheur au CNRS
- "Inégalités économiques, accès à l'éducation, accès aux soins de santé, logement : les inégalités sociales recouvrent une pluralité de situation" avec Nicolas Duvoux, sociologue, professeur à l'Université Paris 8, chercheur au CRESPPA et spécialiste des inégalités sociales et de la précarité

Crédit : Amrita Gheenoo (EJCAM)

FOCUS

Introduction de la conférence «Culture en région Provence-Alpes-Côte d'Azur», par Alexandre Joux :

"Certes, le Mucem, les théâtres, les spectacles attirent des gens qui font tourner les commerces locaux, qui font tourner les hôtels, etc. Mais la création culturelle c'est bien plus : parce qu'il y a des acteurs culturels sur un territoire, il y aussi des compétences qui vont justifier l'implantation d'entreprises, d'activités économiques dans le domaine de la culture et, plus largement, dans le domaine des industries culturelles. C'est parce qu'il y a à Marseille des monteurs, des cadreurs, des techniciens du son et de l'image que «Plus belle la vie» a pu être tournée ici pendant de longues années. Pas seulement parce qu'il y avait du foncier disponible pour recréer en studio la place du Mistral !"



26 lieux créatifs identifiés en région Provence-Alpes-Côte d'Azur
Emmanuel Vergès

COMPÉTENCE REGIONALE
développement économique ; aménagement du territoire et de l'environnement ; formation ; transports ; lycées

ETABLISSEMENT
Aix Marseille Université - amU

LABORATOIRE PORTEUR
IMSIC-Institut méditerranéen des sciences de l'information et de la communication/Université de toulon/amU, rattaché à l' EJCAM-École de journalisme et de communication d'Aix-Marseille
http://www.imsic.fr/

URL
Découvrir les études, les grands témoins, le travail des étudiants : https://ejcam.univ-amu.fr/fr/conferences

ETABLISSEMENT PARTENAIRE
INSEE – Institut national de la statistique et des études économiques

AUTRES PARTENAIRES
Radio Grenouille, Marsactu

AUTEUR(S) / COORDINATEUR(S)
Alexandre Joux, Professeur/IMSIC/amU, porteur du projet
Stéphane Lhermitte, directeur régional adjoint, chef du service Études et diffusion/INSEE
Anne-Sophie Breteaudeau, chargée de projets valorisation, service connaissance territoriale, Délégation Connaissance, Planification Transversalité/Région Sud
Claire Tomasella, responsable du master journalisme/EJCAM/AMU/IMSIC
Étudiants du master 1 Journalisme de l'EJCAM
Ana Izaura Guillot, ingénieur audiovisuel
Maximilien Bull, responsable technique
Amrita Gheenoo, chargée de communication

DISCIPLINES SCIENTIFIQUES
sciences de l'information et de la communication

MOTS CLES
valorisation ; territoires ; communication institutionnelle ; espace public

COUVERTURE GEOGRAPHIQUE
région Provence-Alpes-Côte d'Azur

La Région Sud confie, depuis 2019, aux Maisons des sciences humaines et sociales d'Aix-en-Provence (MMSH) et de Nice (MSHS-Sud-Est) le soin d'imaginer des actions communes de mise en valeur des études, soutenues dans le cadre des Fabriques de la connaissance. Le magazine éponyme est le fruit de cette collaboration inter-MSH avec le territoire. Principal objectif ? Offrir aux décideurs, comme au grand public, un panorama des axes et actions, qui chaque année, par leur démarche prospective et leur expertise, sont susceptibles d'éclairer la décision publique dans tel ou tel domaine de compétence régionale : transport ; aménagement du territoire ; développement économique ; lycées…

Ainsi trouve-t-on dans le numéro 5 – panorama 2023 - les restitutions des actions conduites par une dizaine d'équipes scientifiques de diverses disciplines scientifiques. Chaque article (composé d'une synthèse, d'un focus et de la "carte d'identité" en quelques mots-clés de l'équipe concernée) propose un retour accessible à tous sur des études, enquêtes et rapports.

Parmi eux on trouve également le retour sur des actions au long cours, à vocation pédagogique ou de valorisation du patrimoine régional, telles que les Rencontres Connaissance du territoire, ou encore les projets SUDORAMA et TEPAS, qui font par ailleurs l'objet de capsules vidéo, à retrouver sur les sites institutionnels de la MMSH et de la Région Sud.

RÉGION SUD PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR
Maison méditerranéenne des sciences humaines et sociales UAR 3125
amU Aix Marseille Université
cnrs
MSHS SUD-EST
UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR