

Séminaire annuel O3T

Les 21 et 22 mai 2026

Au domaine du Lazaret, Sète

Jeudi 21 mai 2026

9h30 Accueil café

10h00 **Mots d'ouverture**

- Benoit MINGAM, Région Occitanie
- Josiane MOTHE, Responsable scientifique du Défi Clé O3T

10h10 **Bilan et perspectives du Défi Clé O3T**, par le COPIL O3T

10h30 **Présentation des projets postdoctoraux O3T**

- Juliette PICARD, projet **AgroF-Observe** « Analyse socio-écologique des trajectoires de parcelles AgroForestières pour la mise en place d'un Observatoire en Occitanie »
- Charbel YOUSSEF, projet **O-TL-Occi** « Observatoire des Tiers-Lieux en réseaux comme catalyseurs des dynamiques territoriales en Occitanie : Approche interdisciplinaire pour l'accompagnement des transitions »
- Yanis BELCHUN, projet **CARTOSAV** « Cartographie sensible des relations entre les habitants et les arbres en ville : une enquête interdisciplinaire pour la transition »

12h00 **REPAS**

14h00 Eric FOUILLAND, MARBEC, Défi Clé « Mer & Littoral en Occitanie » **Marin'Oc**
« Mobilisation pour la transition écologique et la résilience des écosystèmes marins et littoraux en Occitanie »

Observation et transition des territoires littoraux

14h30 Clara SANTINI, projet Postdoc O3T et Hélène REY-VALETTE, CEE-M,
Compréhension des trajectoires de transition : Rôle de la gouvernance et de l'information en appui à la capacité d'adaptation (le cas de la recomposition spatiale des territoires littoraux d'Occitanie)

15h15 Valérie DEROLEZ, MARBEC, « chroniques de gestion intégrée de la lagune »

15h35 Yvon IZIQUEL, chef de projet résilience territoriale à Sète agglomération méditerranéenne,
Présentation du Projet Partenarial d'Aménagement (PPA) de Sète, et recomposition spatiale

15h55	PAUSE
16h15	Sortie terrain sur le bassin de Thau , en collaboration avec le Syndicat Mixte du bassin de Thau (SMBT)
19h00	DINER

Vendredi 22 mai 2026

9h10	Olivier GIMENEZ, CEFE, présentation de BiodivOc , un Défi Clé pour la biodiversité en Occitanie.
------	---

Conférenciers invités

9h30	Bernard GUEZO, expert en résilience et vulnérabilité de territoires, sur l'apport de la recherche aux politiques de transitions territoriales (voir propos introductifs en annexe 2 p6)
10h15	Philippe LEMOISSON, CIRAD, Démarches et outils pour la mise en place et le fonctionnement d'un observatoire territorial.
11h00	Pause & Session posters de projets doctoraux
11h30	Table ronde autour des doctorant·e·s O3T « Expériences et pratiques de doctorant.es O3T sur les liens entre disciplines scientifiques, et les relations entre la recherche et l'opérationnel (public et privé). »
12h30	REPAS
14h00	4 Ateliers en parallèle par groupe de travail Retrouvez le programme détaillé de chaque groupe en annexe 1, p3. • Milieux Urbanisés • Plaine et milieux ruraux • Montagne et arrière-pays • Littoral
16h00	PAUSE
16h30	Synthèse des ateliers et discussions
17h00	Fin

Annexe 1 :

Programme des ateliers des groupes de travail

Vendredi 22 mai 2026

14h – 16h Détail des 4 Ateliers par groupe de travail (en parallèle)

Milieus Urbanisés

Thème de l'atelier : « Mesurer et spatialiser les transitions urbaines : données, indicateurs et interdisciplinarité en pratique »

Objectif de l'atelier

Ouvrir une réflexion collective sur les usages des données urbaines et spatiales dans l'analyse des transitions urbaines, en discutant les choix de données, les méthodes de spatialisation, leurs limites, ainsi que les formes de collaboration, de traduction et de coordination qu'ils impliquent entre disciplines, acteurs et savoirs.

Question : Comment les données urbaines et spatiales peuvent-elles être mobilisées pour mesurer et cartographier les transitions urbaines, et que révèle cette démarche sur les besoins d'interdisciplinarité entre méthodes, disciplines et acteurs ?

L'atelier s'articulera autour de deux dimensions complémentaires, avec des temps importants de discussion et d'échange :

- Technique et méthodologique (« comment spatialiser et mesurer les transitions urbaines »)
- Réflexif et interdisciplinaire : comment la construction de ces données révèle des démarches sur les conditions de l'interdisciplinarité et des limites dans la coopération entre disciplines ou acteurs du territoire ?

Organisation de la session (cadre structurant) :

- Introduction sur les enjeux de connaissance liés aux données urbaines et spatiales
- Panorama des données et cas d'usages
- Focus sur quelques cadres méthodologiques pour spatialiser les transitions (geoclimate, Danube, et voir produits THEIA)
- Discussions autour des données absentes, manquantes ou difficiles d'accès, et de ce qu'elles permettent (ou limitent) dans la mise en place de collaborations interdisciplinaires.

Plaine et milieux ruraux

- Introduction et actualités du groupe
- Tour de table
- Atelier de réflexion sur la thématique : Quelle organisation et quelles actions pour 2026-2027 pour le groupe Plaine ?
(autour de propositions ouvertes telles que : stages d'intérêt partagé, sorties terrain, ateliers d'aide à l'écriture scientifique, formations en médiation scientifique, etc.)

Littoral

1. Approche systémique des risques : quels constats, quelles évolutions possibles et comment et en quoi cela facilite la prise de conscience

L'élargissement des problématiques de gestion des risques côtiers vers la recomposition spatiale implique de s'interroger plus largement sur les politiques de transitions et notamment de développer une approche intégrée avec les risques de sécheresse et de canicule. Comment les territoires intègrent-ils ces différents risques ?

- 1.1. Discussion sur la recomposition spatiale et le rôle de la sécheresse et canicule comme facteur accélérateur de la prise de conscience / besoin de transition (2 stages 10 mn chacun)
 - Fabien
 - Manoë Lefebvre « Evaluation et typologie des projets de recomposition spatiale »
- 1.2. Sécheresse et évolution des lagunes (2 stages 10 mn chacun)
 - Blandine Dunoyer - Lagunes Temporaires Méditerranéennes (LTM) : « comment la banque de graines et de spores du sol et la salinité de l'eau conditionnent l'expression des communautés végétales ? »
 - Alycia Andrianasolo - Rénaturalisation des bassins salins en Lagunes Temporaires Méditerranéennes (LTM) après l'abandon de la saliculture comme solution fondée sur la nature
2. Quelles initiatives de science participative et plus généralement de mobilisation des citoyens
 - Introduction Benjamin PALLARD BOUZIDI sur l'observatoire citoyen du département de l'Hérault (10 mn)
 - Inventaire et discussion des initiatives et études envisagées relative aux perceptions et à l'engagement des populations (différentes manières de la mobiliser, freins et leviers, à quoi ça sert ; différents moments (construction politique, diagnostic, sensibilisation, suivi...))

Montagne et arrière-pays

14h00 : Actualités du groupe

14h10 : Stage SNOWPELCAT (Alexis Vandercryssen) + Capteurs de température

14h20 : Stage D2ClimAFLo-Py (Amadou Fofana)

14h30 : Stage 2025 d'Emilie Ressouche (Eveillard-Buchoux / Emmanuel Salim)

14h40 : Thèse d'Alexandre Defossez

15h00 : Thèse de Mathieu Israël

15h20 : Thèse de Noémie Colette

15h40 : Présentation du projet de caméra phénologique (Samuel Alleaume)

15h50 : Bilan

Annexe 2

Apport de la recherche aux politiques de transition territoriale Application à la prévention des risques climatiques

Introduction à la conférence de Bernard Guézo (Vendredi 22 mai – 9h30)

Pour le géographe, le territoire est un espace de relations entre une société et une étendue de cet espace terrestre, où se projettent des représentations, des problèmes comme des projets (Guy Di Méo).

Aussi, les territoires ont toujours été des espaces traversés par des grands processus socio-économiques qui les transforment.

Ces processus se sont amplifiés ces dernières décennies. Certains de ces processus sont civilisationnels : modernité, urbanisation, aménagement, numérisation...

D'autres se veulent correctifs. Ce fut le cas de la planification et c'est devenu celui de la transition territoriale qui veut adapter les territoires pour se prémunir des chocs et des perturbations systémiques.

C'est ainsi que les politiques de transitions territoriales visent plus particulièrement à se prémunir des risques climatiques qui les perturbent, les exposent à l'aggravation des catastrophes dites naturelles, peuvent aller jusqu'à mettre en jeu leur habitabilité.

Les processus transformateurs : modernité, urbanisation, aménagement, numérisation ... se sont conjugués dans le sens d'une habitabilité toujours plus grande des territoires.

Ils ont d'abord agi lentement, de façon peu palpable à l'échelle humaine, sans qu'une prise de recul suffisante ait toujours permis de les caractériser et d'identifier les effets induits sur les bien-être humains et les équilibres naturels. Une action publique planificatrice s'est progressivement structurée en réponse aux nuisances et aux catastrophes, aux demandes sociales mais elle est confrontée aujourd'hui à la complexité, aux effets systémiques, aux incertitudes.

Ces processus transformateurs et donc leurs effets non maîtrisés se sont accélérés et intensifiés à la fin du 20^e siècle et au début du 21^e. En particulier, des équilibres naturels ont été rompus. Des seuils planétaires ont été franchis. Des effets systémiques se sont amplifiés. Un processus inattendu et d'un genre nouveau s'est révélé : celui de l'empreinte écologique.

Aujourd'hui, les changements globaux dont le changement climatique remettent en cause parfois brutalement une habitabilité que l'on pensait acquise pour toujours. Les risques climatiques posent la question nouvelle des conditions de l'habitabilité des territoires. Cette question se pose sous l'angle :

- de l'augmentation des événements extrêmes mettant en jeu des vies humaines en nombre
- du coût de la sinistralité des catastrophes naturelles devant augmenter d'environ 40% d'ici 2050 pour les seuls enjeux climatiques.
- d'autres facteurs : températures élevées en période de canicule, disponibilité de la ressource en eau, etc.

Des processus globaux mettent au défi les acteurs des territoires d'agir sur des vulnérabilités nouvelles qui les fragilisent. Conçues sur des approches fonctionnelles, les politiques publiques sectorielles éprouvent leurs limites lorsqu'il s'agit de faire face à des dynamiques systémiques déstabilisatrices.

Pour répondre au défi territorial à relever de la transition écologique, quel rôle joue la recherche ?