

# PREMIÈRES ASSISES SCIENCES-SOCIÉTÉS

MONTPELLIER DU 3 AU 5 JUILLET 2017



PROGRAMME

# SOMMAIRE

4	
<b>Les enjeux</b>	
8	
<b>Le programme</b>	
11	37-38
<b>Plénière d'introduction - Prendre la société de la connaissance au sérieux</b>	<b>Espace-forum</b>
12	39
<b>Axe 1 - Construire des espaces de coopération</b>	<b>Les Assises hors les murs</b>
16	40
<b>Axe 2 - Renforcer les capacités de recherche-action de l'en- semble de la société</b>	<b>Journées Sciences citoyennes Flore</b>
22	41
<b>Axe 3 - Faire de la connais- sance un bien commun</b>	<b>Sciences en Sociétés au Sud</b>
26	42
<b>Axe 4 - Repenser le progrès</b>	<b>Le comité de pilotage</b>
30	43
<b>Axe 5 - Proposer et incuber de nouvelles propositions</b>	<b>Organisations participantes</b>
36	46
<b>Plénière de clôture - Et main- tenant ? Quelles prochaines étapes ?</b>	<b>Remerciements</b>
	48
	<b>Plan du site des Assises</b>
	50
	<b>Informations pratiques</b>

Dans nos sociétés contemporaines, **les sciences et les techniques** conditionnent nos façons de voir et de savoir. Climat, données numériques, santé, biodiversité, démocratie, développement, économie, arts, patrimoines... sont autant d'exemples de domaines qui mobilisent les citoyens à l'**interface Sciences-Société**. Réalité aussi riche que complexe, ces interactions entre le monde de la recherche, les citoyens, les associations, les entreprises, ou encore les élus impliquent de forts enjeux sociaux, environnementaux, et plus globalement éthiques. **Véritable champ d'innovation**, elles demeurent cependant mal connues et traversées par des lignes de tension. Les Assises Sciences-Sociétés de juillet 2017 entendent réunir tous ces acteurs afin **d'accroître la visibilité** de leurs actions, **identifier les obstacles et les pistes de solution** pour des synergies entre savoirs d'origines différentes, **développer des coopérations équilibrées**, et **renforcer ainsi le rôle de l'innovation dans le progrès social**.

### Des Assises pour...

→  
Appréhender les enjeux au croisement entre savoirs scientifiques et non académiques

→  
Accroître la visibilité des acteurs et des actions à l'interface Sciences-Société

→  
Impulser des coopérations équitables et efficaces entre acteurs académiques et non académiques

→  
Développer les communautés de pratiques entre acteurs de la société et chercheurs

→  
Renforcer la reconnaissance et le soutien des institutions académiques et des politiques publiques

## DÉMONTRER LA RICHESSE ET LE POTENTIEL DES INTERACTIONS SCIENCES-SOCIÉTÉS

### LE PARTAGE DES SAVOIRS, UN RICHE CONTINENT TROP PEU VISIBLE

De l'environnement à la santé, de l'aménagement du territoire aux problématiques de développement dans les suds, de l'économie marchande à l'innovation sociale, de l'éducation au numérique, des arts à l'histoire et aux patrimoines, **les citoyens interagissent de plus en plus avec le monde des sciences et des techniques, et réciproquement. Ces interactions se manifestent sous des formes très variées** : expertises, élaborations de normes, médiation/formation, défrichage de nouveaux terrains, inventaire et construction de bases de données, enquêtes lors de controverses scientifiques, recherche-action participative, etc. Elles contribuent tout à la fois à l'innovation, au progrès social et au développement de nos territoires. Les savoirs acquièrent de ce fait **une valeur économique tout autant que sociale et politique** - citoyenne et démocratique -, **une valeur critique** également comme exercice de la curiosité et de mise en doute. Insuffisamment mis en valeur, **ce capital a besoin d'un soutien significatif** et ciblé de la part des institutions publiques pour s'épanouir sur tout le territoire, en région comme au plan national.

### DES PARTENARIATS EN RECHERCHE D'ÉQUILIBRE

Dans une optique de « démocratie participative », les acteurs non-académiques cherchent à promouvoir de nouveaux modes de participation citoyenne aux avancées scientifiques et techniques. Multiples et de tailles diverses, ces acteurs ne disposent cependant pas toujours des **leviers d'action nécessaires** pour rendre visibles ou développer leurs activités. Les structures de taille et de moyens modestes peinent en outre à se voir **reconnaître comme des partenaires** à part entière dans les négociations ou dans le quotidien des projets. Plus encore, ces coopérations, faute de reconnaissances mutuelles équilibrées, ne se traduisent pas toujours par un **apprentissage réciproque** entre les partenaires.

Plus globalement, **les coopérations entre chercheurs et acteurs de terrain sont encore insuffisantes et surtout mal reconnues ; elles peinent également à prendre le virage d'une plus grande mise en cohérence démocratique**. Encore trop souvent régies par des visions diffusionnistes ou utilitaristes, elles sont généralement orientées vers les grands « défis sociétaux » définis par le haut (Etat, Europe...), ou bien cantonnées aux seuls domaines de la « valorisation » marchande, de « l'innovation » au service de la compétitivité économique et de l'« acceptabilité » sociale de technologies nouvelles. Au niveau politique, institutionnel et académique, elles suscitent un intérêt tout au plus policé et limité dans son application dans les territoires. Ces **lignes de fracture** doivent être mises au jour afin de mieux les interroger et d'apporter des solutions concrètes.

•

## **IDENTIFIER ENSEMBLE DES SOLUTIONS CONCRÈTES À PARTIR DE DIAGNOSTICS PARTAGÉS**

•

### DES ASSISES POUR RÉFLÉCHIR ENSEMBLE ET CO-CONSTRUIRE

À l'initiative du Réseau Occitanie « Pour une alliances Sciences-Sociétés » constitué autour de la contribution au Schéma Régional Enseignement Supérieur Recherche Innovation (SRESRI) de la région Occitanie, les Assises Sciences-Sociétés sont un temps de **rencontre entre tous les acteurs** intéressés par les coopérations autour du **partage des savoirs et des pratiques entre univers académiques et non académiques** : citoyens, chercheurs, associatifs, entreprises, élus, étudiants, enseignants, ingénieurs, techniciens territoriaux, etc.

Ensemble, durant trois jours, **nous construirons les livrables de ces Assises, de manière ouverte et collaborative** : structuration de communautés de pratiques, développement de réseaux multi-acteurs, incubation de nouveaux projets, recommandations aux élus et aux institutions de recherche...

### UNE DÉMARCHE OUVERTE ET PARTICIPATIVE

L'organisation de ces Assises, dont le comité de pilotage associe chercheurs et acteurs de terrain, s'est voulue elle-même cohérente avec cette ambition de co-construction et de collaboration innovantes entre tous les acteurs. De février à mai 2017, **un dispositif ascendant de consultation et de réunions préparatoires** a permis de faire émerger plus d'une centaine de propositions d'ateliers, traduisant une riche diversité de représentations et de pratiques des liens sciences-sociétés, où se mêlent différentes cultures professionnelles et logiques d'action.

Les porteurs de propositions ont ensuite été mis en relation, selon leurs affinités thématiques ou l'angle de leur questionnement transversal, afin de construire des ateliers en commun. **Cette méthode d'élaboration du programme dite « d'agglutination »**, en favorisant les rencontres et les regards croisés, a permis de faire émerger des problématiques communes, autour de **5 axes**.

●

### **AXE 1**

CONSTRUIRE DES ESPACES DE COOPÉRATION

●

### **AXE 2**

RENFORCER LES CAPACITÉS DE RECHERCHE-ACTION DE L'ENSEMBLE  
DE LA SOCIÉTÉ

●

### **AXE 3**

FAIRE DE LA CONNAISSANCE UN BIEN COMMUN

●

### **AXE 4**

REPENSER LE PROGRÈS

●

### **AXE 5**

EXPLORER ET INCUBER DE NOUVELLES PROPOSITIONS

# LUNDI

9h Café d'accueil et inscriptions

10h00 Mot d'accueil et introduction

10h30 Plénière d'ouverture: Prendre la société de la connaissance au sérieux

13h30-15h

Modules/Parcours:  
Approfondir la notation de Tiers Etat de la recherche

Les formes d'innovation sociale en santé - montage d'un réseau multiauteurs sur le territoire Occitane

Analyse du cycle de vie d'un projet de recherche et interfaces recherche/société/territoire

Ethique du débat Sciences-Sociétés: faut-il une charte encadrant le débat numérique?

Comment aller au-delà de la collecte de données dans les projets de sciences citoyennes? Ouvrir le champ de l'analyse et de l'interprétation aux citoyens

1. Qu'est-ce qu'une Boutique des Sciences? Echanges d'expériences

Pause Café

15h30 - 17h

Gouvernance territoriale: comment les acteurs construisent leur propre droit et projet territorial

Approches participatives appliquées à la gestion des risques sanitaires

Nouvelles interfaces entre recherche et société: que nous disent vraiment les Living Labs?

Sciences participatives: développement d'une base de données spéléologiques à des fins scientifiques

Comment aller au-delà de la collecte de données dans les projets de sciences citoyennes? Ouvrir le champ de l'analyse et de l'interprétation aux citoyens

2. Quelles attentes et motivations pour une Boutique des Sciences en Occitanie?

17h - 18h Animation du Forum

18h - 19h30

Séance de Théâtre-Forum «Elle est pas propre mon eau?» (Troupe de Théâtre Forum d'Agropolis et CoféAct)

SOIRÉE Pot de fin de journée en musique

# MARDI

9h00 10H30

Biodiversité: outils et freins à une véritable expression du pouvoir d'agir citoyen dans les sciences participatives

3ème Mission de l'enjeu supérieur: comment faciliter les interactions sciences et sociétés?

Quelle logique et quels outils pour mieux intégrer le citoyen à la gestion l'eau et des territoires?

Santé Publique et Territoire: le défi du vieillissement de la population

Initiatives pour la transition agroécologique - Session 1: Dynamiques métropolitaines; politiques alimentaires et territoriales en faveur de l'agroécologie

Conflicts de valeurs dans la mise en œuvre de projets de sciences citoyennes

Accueil des participants et inauguration des Journées (9h-10h30)

JOURNÉES SCIENCES CITOYENNES FLORE (TELA BOTANICA)

11h00 - 12H30

Le défi des Observatoires participatifs

Territoires intelligents ou intelligibles?

Le théâtre-forum comme médium d'échange entre monde académique et société civile

Foncier rural et acquisition de terres à grande échelle: quels leviers pour une gouvernance inclusive et durable du foncier?

« Le poids du passé colonial »: 1. Que constatons-nous du poids du passé colonial sur les activités dans la vie locale des quartiers du sud

Initiatives pour la transition agroécologique - Session 2: Dynamiques rurales et sélection participative des semences

Tables de découverte de projets de terrain (11h30-12h30)

14h00 - 15H30

La prospective au service des associations: une mise en situation proposée par La Fondra

Ce que les communs de la connaissance font à la recherche

Enjeux juridiques de la production de données dans la recherche collaborative

La science économique en question

Conflicts de valeurs dans la mise en œuvre de projets de sciences citoyennes

Initiatives pour la transition agroécologique - Session 3: Débat et discussion générale: les modes de gouvernance

Tables de découverte de projets de terrain (11h30-12h30)

16h00 - 17H30

Nouveaux cadres, nouveaux métiers pour la recherche en coopération (coopératives de recherche, Pôles de recherche, Pôles Territoriaux de Coopération Economique, Coopératives d'Activité et d'Emploi...)

Construire un projet coopératif: entre différents acteurs, rôle et position de l'intermédiaire

Exemple et débat autour de leviers participatifs pour l'application des politiques publiques environnementales sur les territoires

Conflicts de valeurs dans la mise en œuvre de projets de sciences citoyennes

Initiatives pour la transition agroécologique - Session 4: Débat et discussion générale: droits de propriété intellectuelle, d'accès aux ressources et au foncier

Tables d'analyse (16h-17h30)

Sciences en sociétés au sud  
14H - 16H30  
Amphi Agropolis,  
Campus de Lavalette

17h - 18h Animation du Forum

18h - 19h30

Séance collective. Thème: "Le défi de la capitalisation des projets collaboratifs: comment évaluer la qualité et publier?" (RESOLIS)

SOIRÉE Pot de fin de journée en musique

9h00 - 10h30	Vers un Who's who des acteurs de la pratique du développement. Quels enjeux entre monde de la recherche et monde de l'action ?	9h30-10h30 Diffusion du film VIETNAM : Agent Orange, une bombe à retardement (Thuy Trien Ho et Laurent Lindebrings, 57mn)	Intégrité scientifique et posture du chercheur/acteur	Bourses. Cifre, un dispositif en question	Interpeller la recherche sur l'urbanisation et la mobilité urbaine: quels enjeux pour la ville de demain?	Atelier "Je passe le relais" - Sauvages de ma rue	Atelier "Création de projets" - Sciences participatives "Services écosystémiques"	Atelier "Création de projets" - Sciences participatives "Grammes"
Pause Café	11h00 12h30	Quand la société civile se mêle de l'alimentation locale : quels enjeux pour le lien sciences-sociétés ?	Agent orange et perturbateurs endocriniens : même combat ? Naissance de la FAPE, Fondation pour l'expertise de l'Agent orange et des Perturbateurs Endocriniens	1. Les particules fines dans l'air : mesures, traçabilité et enjeux santé - Session 1. Foudre, émission de particules et enjeux santé : construction d'un dispositif d'alerte	Atelier "Booster de projets" - Chlorophylle Mana			
Déjeuner	13h45 - 15h15	Intelligence collective et nouvelles pratiques scientifiques	L'habitat participatif: pratiques, perspectives et consolidations.	L'équité dans les partenariats et la légalité des contributeurs - Les enjeux éthiques dans les processus de recherches collaboratives	2. Les particules fines dans l'air : mesures, traçabilité et enjeux santé - Session 2. Les particules fines en milieu urbain	Mixité sociale, Circuits courts, Chômage et précarité ; regards croisés sur des dispositifs de recherche collaborative et d'intervention dans le débat public.	Atelier "Je passe le relais" - Lichen Go ma rue	Atelier "Booster de projets" - Belles de projets"
15h30 - 17h	Plénière de clôture: Et maintenant? Quelles prochaines étapes ?							

# Plénière Intro

## PRENDRE LA SOCIÉTÉ DE LA CONNAISSANCE AU SÉRIEUX

Les Assises sont le fruit d'un triple mouvement: les évolutions et dynamiques européennes, la structuration, à l'échelle nationale, depuis 2012, d'une plateforme visant à stimuler et développer les coopérations entre la société civile et les établissements d'enseignement supérieur et de recherche, enfin la rédaction, à l'échelle de la région Occitanie, d'une contribution collective au Schéma régional enseignement supérieur, recherche et innovation. Indubitablement, les lignes bougent, les acteurs le perçoivent, les initiatives font florès, mais le cadre de visibilité, comme celui de l'accompagnement professionnel et institutionnel, sont largement insatisfaisants. Tant à l'échelle régionale, où peu d'évolutions sont notables, qu'au plan national. Nous évoquerons, grâce à la publication du Livre Blanc d'Alliss, le cadre actuel, ses perspectives, et les enjeux liés au renforcement des capacités d'action des acteurs au coeur de ces Assises.

Moussa Mbaye (Enda Tiers Monde, Sénégal), Noémie de Grenier (Coopaname), Gilles Halbout (président de la Comue Languedoc Roussillon Universités), Henri Rouillé d'Orfeuill (Resolis), Alain Béretz (DGRI Ministère de la Recherche, sous réserve), Sylvain Perret (Cirad), Jean Michel Ganteau (VP Recherche UPVM3), Frédéric Rousseau (directeur MSH Sud). Animation: Lionel Larqué (Alliss)

# AXE 1

## CONSTRUIRE DES ESPACES DE COOPÉRATION

Les formes de coopération à l'interface entre recherche, société et territoire se déclinent désormais sous de multiples formes, avec des outils originaux, dans des espaces nouveaux. Les dispositifs tels que les Boutiques des Sciences, Living Labs ou les coopératives de recherche se développent de plus en plus. Dans le même temps, l'appropriation des outils et cultures numériques est incontestable, donnant un nouveau souffle aux méthodes de recherche, aux sciences participatives et aux logiques d'innovation sociale, au profit de réseaux souvent multi-acteurs.

Ces passerelles et ces coopérations impliquent des catégories d'acteurs élargies : associations, entreprises, collectifs professionnels, mais aussi collectivités locales et territoriales, et ce à différentes échelles d'action (ville, territoire, inter-territoire, inter-région, autres pays, autres continents). Ces différents acteurs (chercheurs, enseignants, élus, paysans, gestionnaires, associations, coopératives) aborderont ici la question des dispositifs et des méthodes de coopération, à travers des exemples concrets d'initiatives d'intérêt général (santé publique, transition agro-écologique des territoires, travail, semences et biodiversité...).

Que disent les acteurs de ces nouvelles interfaces souvent territorialisées ? Quelles leçons peut-on apprendre de ces nouveaux dispositifs ?

////////////////////

LUNDI 3, 13H30

### **ANALYSE DU CYCLE DE VIE D'UN PROJET DE RECHERCHE ET INTERFACES RECHERCHE/SOCIÉTÉ/TERRITOIRE**

À partir des expériences des participants, il s'agira de co-élaborer le cycle de vie d'un projet de recherche et d'annoter, au fur et à mesure, les points de contact possible entre Chercheurs & Acteurs de la société civile et publique, ainsi qu'entre le projet de recherche et les territoires.

Atelier collaboratif.

Animation: Alexis Durand Jeanson et Mathilde Cota (Prima Terra)

////////////////////

### **QU'EST-CE QU'UNE BOUTIQUE DES SCIENCES? Échanges d'expériences**

Structures créées aux Pays-Bas dans les années 1970, les "Boutiques des sciences" sont des dispositifs d'interface sciences-sociétés permettant de recueillir des demandes émanant d'organisations de la société civile, de les aider à reformuler leurs demandes en questions de recherche, de définir ensuite avec des étudiants et des chercheurs des objectifs de recherche et de conduire le projet. Les différents modèles de Boutiques des Sciences naissent du contexte et des attentes locales. Au final, l'objectif est que les résultats soient co-produits, utiles et utilisables par les différents partenaires. L'analyse des succès et des difficultés des expériences présentées ici permettra de tirer des éléments de réflexion pour la constitution de la Boutique des Sciences montpelliéraine dans l'atelier de la seconde partie de matinée.

Glenn Millot (Sciences Citoyennes), Pascale Moity-Maïzi (Montpellier SupAgro), Robert Brac de la Perrière (BEDE), Bertrand Bocquet (Boutique des Sciences ComUE Lille Nord de France), Pauline Bryere (Boutique des sciences de l'Université de Lyon), Sophie Martin (COGITHON), MSH Sud

////////////////////

LUNDI 3, 15H30

### **NOUVELLES INTERFACES ENTRE RECHERCHE ET SOCIÉTÉ: QUE NOUS DISENT VRAIMENT LES LIVING LABS ?**

Les enjeux liés aux modalités et aux lieux des partenariats entre académiques et non académiques sont abordés dans de nombreuses expériences à l'échelle d'un territoire : living labs, tiers lieux, et autres espaces hybrides. Il s'agira de partager des questionnements communs afin de mettre en place des projets collectifs pour y apporter des réponses, en s'inspirant du concept de living lab et sur la base de la proposition du manifeste de l'Obsidienne. Ces projets ont pour objectif de formaliser le "pot commun" et les passerelles / alliances possibles entre territoires, thématiques, cultures de lieux (public, privé, tiers-secteur, hybride).

Evelyne Lhoste (INRA-LISIS), Alexis Durand-Jeanson (coopérative Prima Terra), Liliane Sochacki (Université Toulouse, UMR LISST, réseau Agriville), Caroline Datchary, (ComUniTIC, Labex SMS), Nathalie Chauvac (coopérative SCOOL, Labex SMS)

////////////////////

////////////////////

MARDI 4, 9H00

**INITIATIVES POUR LA TRANSITION AGROÉCOLOGIQUE  
SESSION 1  
Dynamiques métropolitaines: politiques alimentaires  
et territoriales en faveur de l'agroécologie**

Les métropoles et nombre de grandes villes initient des politiques visant délibérément une double finalité de préoccupation de la qualité de l'alimentation de leur population urbaine, et de structuration de leur arrière-pays, avec le souci de maîtriser l'extension de l'urbanisation et le maintien d'activités agricoles nourricières, récréatives et paysagères. Ces collectivités territoriales privilégient le soutien à la transition écologique des agriculteurs et s'appuient souvent sur des partenariats avec des équipes de recherche pluridisciplinaires en impliquant également différentes parties prenantes telles que consommateurs, agriculteurs et éleveurs, transformateurs et autres intermédiaires, élus locaux. Ce sont des champs exemplaires de relations sciences-sociétés. Nous présenterons à l'occasion de cet atelier les expériences de Montpellier, Toulouse et Avignon, afin de les confronter entre elles et à d'autres dispositifs hétérogènes multi-acteurs.

Isabelle Touzard (vice-présidente de Montpellier Méditerranée Métropole, présidente déléguée de la Commission Agroécologie et alimentation), Valérie de Saint Vulry (Montpellier Méditerranée Métropole), Bernard Hubert (Agropolis International), Claude Napoléone (INRA), Esther Sanz (INRA), Liliane Sochacki (UMR CERTOP)

////////////////////

**SANTÉ PUBLIQUE ET TERRITOIRE :  
le défi du vieillissement de la population**

Les coopérations entre la société civile et le monde de la recherche se préoccupent de défis concrets. Ces logiques de « recherche et sciences pour l'action » touchent ainsi à des enjeux majeurs s'agissant des politiques publiques. Nous aborderons ici le cas des politiques publiques de santé, au travers du défi crucial du vieillissement de la population, qui, par nature, mobilise une grande variété d'acteurs qui coopèrent. Elus, acteurs de la recherche et acteurs sociaux aborderont sous divers angles en quoi les logiques de recherches interventionnelles dans ce domaine constituent une voie d'amélioration concrète de la vie des populations.

Gina Devau (Université de Montpellier / INSERM / Institut Transdisciplinaire pour l'Étude du Vieillissement, ITEV), Laurent El Ghazi (Elus Santé Publique & Territoires), M'Hamed Belhandouz (directeur général du Centre communal d'action sociale de Montpellier), Sophie Ursella (ITEV), Laurent Marty (chercheur et consultant indépendant), sous réserve: Claudette Cadène (Présidente Association France Alzheimer Hérault), Olivier Malaise (Rhumatologue / Institute for Regenerative Medicine & Biotherapy)

////////////////////

MARDI 4, 16H00

**NOUVEAUX CADRES, NOUVEAUX MÉTIERS POUR  
LA RECHERCHE EN COOPÉRATION (coopératives de recherche,  
Pôle Territoriaux de Coopération Economique, Coopératives  
d'Activité et d'Emploi...)**

L'objet de cet atelier est d'interroger à la fois les dynamiques de professionnalisation qui s'organisent sur l'interface sciences-société (nouveaux métiers, nouvelles pratiques) et les formes organisationnelles qui structurent ces nouveaux cadres (coopératives de recherche, Pôle Territoriaux de Coopération Economique, Coopératives d'Activité et d'Emploi, etc.). Est-ce que ces cadres sont susceptibles de permettre l'éclosion de projets de recherche hors université, tout en restant en lien avec celle-ci ? Ces cadres sont-ils alternatifs ou complémentaires à la recherche telle qu'elle est organisée aujourd'hui ? Ces formats coopératifs modifient-ils les pratiques de la recherche ? Quels impacts ont-ils sur les méthodes, les approches, les postures des acteurs et des chercheurs ?

Delphine Vallade (UMR ART-Dev), Geneviève Fontaine (Institut Godin / coopérative TETRIS), Nathalie Chauvac et Laurence Cloutier (Coopérative Scool, Labex SMS), Aurélie Landon et Anne Jacquelin (La Fabrique des territoires Innovants), Noémie de Grenier (Coopaname), Sébastien Palluault (Scop Ellyx), Adrien Gautier (Artilect Lab)

////////////////////



# AXE 2

## **RENFORCER LES CAPACITÉS DE RECHERCHE-ACTION DE L'ENSEMBLE DE LA SOCIÉTÉ**

Promouvoir un développement durable et solidaire requiert l'élargissement et l'intensification des interactions sciences société. Or, cette ambition butte sur des limites culturelles, institutionnelles, stratégiques. Elle nécessite aussi une montée en compétence, à la fois des acteurs de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche et de ceux du Tiers Etat de la recherche. Dans les différents ateliers, il s'agira à la fois d'affiner le diagnostic des barrières à la recherche et de partager des expériences significatives et des ressources (institutionnelles, organisationnelles, méthodologiques) qui permettent de s'en affranchir.

L'innovation et l'expérimentation d'outils et approches méthodologiques facilitant la collaboration entre les différents types d'acteurs sont au cœur des préoccupations. Certains seront exposés et questionnés ici, en lien avec les disciplines qui les ont mobilisés : santé, développement aux Suds, sciences participatives, gestion collective de l'eau et du territoire, agroécologie, mixité sociale et enjeux sociaux...

Il s'agira aussi d'envisager comment différents acteurs, à commencer par les autorités publiques à différents niveaux de gouvernement, peuvent concevoir et mettre en oeuvre des politiques de soutien aux interactions sciences-sociétés.

Tous les acteurs sont donc concernés : chercheurs, médiation scientifique, monde associatif, élus... en posant également la question des enjeux éthiques de l'équité des partenariats.

////////////////////  
**LUNDI 3, 13H30**

### **COMMENT ALLER AU-DELÀ DE LA COLLECTE DE DONNÉES DANS LES PROJETS DE SCIENCES CITOYENNES ? Ouvrir le champ de l'analyse et de l'interprétation aux citoyens**

Cet atelier vise à associer à nos travaux les citoyens des Assises sous une forme participative pour co construire ensemble un programme sur les envies et les besoins des citoyens pourvoyeurs de données, qui souhaitent participer à ce qui se passe après la collecte et la mise en ligne, relevant du domaine du traitement, de l'analyse et de l'interprétation des données qui sont fournies aux sites de sciences citoyennes.

Atelier collaboratif de 3h avec préinscription auprès de [sblangy@mshsud.org](mailto:sblangy@mshsud.org)

Animation: Sylvie Blangy (GDR PARCS / UMR CEFE), Pierre Bonnet (Cirad, UMR AMAP), Valentin Lhoste (Etudiant Supagro)

////////////////////  
**LUNDI 3, 15H30**

### **APPROCHES PARTICIPATIVES APPLIQUÉES À LA GESTION DES RISQUES SANITAIRES**

Les actions de renforcement de la gestion des risques sanitaire se focalisent encore trop souvent sur les aspects biologiques ou médicaux, or s'il n'y a pas d'acceptabilité des mesures par tous les acteurs impliqués aux différentes échelles, ces mesures ne seront pas efficaces. Cela semble évident, mais il est encore difficile de faire passer ce message auprès des autorités, voire même de la communauté scientifique et technique. Le Cirad développe des outils et des approches adaptées des sciences sociales pour promouvoir une démarche participative de gestion intégrée des risques sanitaires à l'interface entre faune sauvage, animaux domestiques et hommes. L'atelier proposera des regards croisés entre chercheurs et praticiens et s'intéressera aux apports de la démarche sur un plan professionnel mais aussi personnel.

Marisa Peyre, Aurélie Binot, Alexandre Caron et Flavie Goutard (CIRAD-ASTRE), Dr Panomsak Promburom (Faculty of Agriculture and Veterinary Medicine, Thailand), Prof. Prisca Mugabe (Faculty of Animal Science, Zimbabwe)

////////////////////  
**MARDI 4, 9H00**

### **QUELLE LOGIQUE ET QUELS OUTILS POUR MIEUX INTÉGRER LE CITOYEN À LA GESTION DE L'EAU ET DES TERRITOIRES ?**

Comment mieux connecter citoyens, décideurs et scientifiques pour mettre en oeuvre une réelle gestion participative et citoyenne de l'eau et des territoires ? Comment permettre à la société de prendre sa place dans le débat avec les décideurs? Il s'agira de présenter et de mettre en débat une posture (la modélisation d'accompagnement) dans le cadre d'un "Market place" proposant une discussion ouverte autour de divers outils et expériences dans le champs de la gestion des

ressources naturelles: émergence d'une contre-expertise paysanne à la réforme foncière sénégalaise avec le jeu de rôles TerriStories, instrumentation de la participation des citoyens à la gestion de l'eau dans les bassins versants pilotes en France avec le dispositif CoOPLAage, logiques et outils mis en place par le bureau d'étude Lisode pour intégrer la société dans la concertation territoriale, expériences africaines avec le kit de développement de jeux de rôles pour accompagner le changement autour de la gestion de l'eau Wat-A-Game.

Géraldine Abrami (Irstea, UMR G-EAU), Raphaële Ducrot (Cirad, UMR G-EAU), Emeline Hassenforder (Irstea, UMR G-EAU), Aurélie Botta (Cirad, directrice de l'UR GREEN), Camille Richebourg (EHESS, UR Green), Elsa Leteurte (SCOP Lisode), Stéphanie Duval (IRD, UMR PALOC)



### **3ÈME MISSION DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR: comment faciliter les interactions sciences et sociétés ?**

Cet atelier visera à évoquer les moyens à mettre en oeuvre pour relever le défi de la troisième mission des universités. Cette troisième mission a fait l'objet d'un premier séminaire international en avril à Strasbourg. Elle a pour enjeux les liens des établissements avec les territoires et leur responsabilité sociale vis-à-vis des étudiants et des autres acteurs sociaux et économiques. L'atelier se déroulera en deux parties : 1. Comment équiper les acteurs ? Partage d'expérience autour de la formation des chercheurs et doctorants et de l'implication des étudiants (formation, stages...) 2. Quelles stratégies collectives mettre en oeuvre pour valoriser les actions existantes et faire reconnaître la troisième mission dans les politiques publiques ? Les résultats de cet atelier seront partagés à l'échelle internationale avec les établissements et les acteurs impliqués dans ce chantier.

Mathieu Schneider (Université de Strasbourg), François Houllier (président de de l'Université Sorbonne-Paris-Cité, U-SPC), Evelyne Lhoste (LISIS), Moussa Mbaye (Enda Tiers Monde), Ibrahima Thioub (Université Cheikh Anta Diop de Dakar, sous réserve)



**MARDI 4, 11H00**

### **LE DÉFI DES OBSERVATOIRES PARTICIPATIFS**

Depuis un peu plus de 15 ans, de nombreux observatoires, liés aux recherches participatives, ont émergé en France. Au fur et à mesure des investissements, la question de la soutenabilité de leurs modèles économiques, de leur interopérabilité (des données, des projets « méta ») s'est posée. Dans le même temps, la visibilité générale des pratiques de recherches participatives demeure un enjeu de taille, posé notamment dans le rapport sur les sciences participatives en France édité en 2016. Cet atelier traitera donc de la double et épineuse question des synergies entre « équipements/observatoires » et structuration globale du champ en France par le biais d'un « hub/portail » au profit des acteurs. Au coeur de la problématique : entre concurrence et soutenabilité, quelle voie pour structurer et conforter les acteurs en France ?

François Houllier (président de de l'Université Sorbonne-Paris-Cité, U-SPC), Marie Delannoy (Muséum National d'Histoire Naturelle, MNHN), Julie Deter (Université de Montpellier/ISEM), Claude Millier (NSS Dialogues), Christel Vignau (Directrice Tela Botanica), Lilita Yong (Planète Mer, Collectif national), Nicolas Saulnier (directeur Ligue pour la Protection des Oiseaux Hérault), Romain Julliard (MNHN), Bénédicte Goussault (Association Internationale de Techniciens Experts et Chercheurs, AITEC)



### **LE THÉÂTRE-FORUM COMME MÉDIUM D'ÉCHANGE ENTRE MONDE ACADÉMIQUE ET SOCIÉTÉ CIVILE**

A partir de divers retours d'expériences, "Vers Zéro-phyto, pour une ville propre!" (atelier colloque sur la biodiversité Museum national d'Histoire Naturelle/Association Humanité et Biodiversité/CoTéAct), "VoiPastorales" (projet de recherche-développement au Sénégal CIRAD/IRSA/Troupe théâtre-forum Kaddu Yaraax), et la journée événement "COPDÉcrypt" (Agropolis International/CARI/Troupe théâtre-forum Agropolis/CoTéAct), nous échangerons et analyserons en quoi le théâtre-forum est un outil de mise en débat et de mise en synergie entre stratégies de différents acteurs (citoyens, acteurs locaux, bailleurs de fonds, décideurs, chercheurs, agents de développement...).

Aurélié Botta (Cirad, UR GREEN), Anne Berchon (CoTéAct), membres de la troupe de théâtre-forum d'Agropolis, Pape Sidy Sy (troupe de théâtre-forum Kaddu Yaraax, Sénégal), membres du CARI et d'Agropolis International



### **INITIATIVES POUR LA TRANSITION AGROÉCOLOGIQUE - SESSION 2. Dynamiques rurales et sélection participative des semences**

Afin de nourrir le débat de l'après-midi, cet atelier présentera plusieurs initiatives questionnant les liens entre sciences et sociétés: collaboration entre éleveurs du Millavois et chercheurs pour la transition agroécologique des systèmes ovin-lait, sélection participative des semences et nouvelles modalités de collaborations entre recherche publique et organisations paysannes, pour essayer de dépasser les tensions cristallisées autour des semences et accompagner les transitions agro-écologiques...

Association des vétérinaires et éleveurs du Millavois (AVEM), Pascale Moity Maïzi (SupAgro), Laurent Hazard (INRA), Hélène Joly (Cirad), Bernard Hubert (Agropolis International), François Cazairgues (Réseau Semences Paysannes), Tanguy Gnikobou (Jardins de l'Espoir / Fédération Agroécologique du Bénin)



**MARDI 4, 14H00**

### **LA PROSPECTIVE AU SERVICE DES ASSOCIATIONS: une mise en situation proposée par La Fonda**

Plusieurs méthodes sont aujourd'hui disponibles pour renforcer les capacités d'action des acteurs de la société civile, au premier rang desquels les acteurs associatifs. Malgré tout, peu d'initiatives concrètes et mutualisées sont aisément accessibles. La Fonda proposera une initiation à la démarche prospective sous forme d'un "jeu".

Francine Evrard (Secours Catholique / La Fonda), Rémi Barré (Ifri)

////////////////////

**MARDI 4, 16H00**

### **CONSTRUIRE UN PROJET COOPÉRATIF ENTRE DIFFÉRENTS ACTEURS, RÔLE ET POSITION DE L'INTERMÉDIAIRE**

Répondre collectivement aux enjeux sociétaux, en intégrant la société civile et parfois une multitude d'acteurs locaux (institutions, élus, entreprises, syndicats...) aux fonctionnements singuliers, pose de nombreuses questions. Ce qui nous intéresse ici est notre capacité à se connaître et se reconnaître, nos appréhensions sur les fonctionnements et la légitimité de chacun, nos méthodes pour déterminer les moyens et les outils nécessaires à la mise en place d'actions partenariales répondant aux attentes de chacun. Comment construire ensemble un projet coopératif et produire des savoirs en commun ? Si nous ne pouvons répondre à ces questions en un seul atelier, nous pouvons en débattre le temps "d'un débat contradictoire", avec notamment des acteurs de l'éducation populaire, de la médiation scientifique et de la recherche: il donnera lieu à l'élaboration collective d'un compte rendu numérique où apparaîtront accords et désaccords.

Cet atelier sera complété par une intervention d'élaboration d'un outil dans l'espace-forum des Assises, permettant une prise de décision collective quant aux propositions émises.

Sébastien Martarèche (Les Petits Débrouillards), Evelyne Lhoste (LISIS), Liliane Sochacki (Université Toulouse, UMR LISST). Animation: Lise Bergeron (Le Temps d'Agir), Hélène Guetat-Bernard (UMR LISST-Dynamiques Rurales)

////////////////////

**MERCREDI 5, 9H00**

### **BOURSES CIFRE, UN DISPOSITIF EN QUESTION**

Les conventions Cifre constituent sur la longue durée le dispositif le plus stable de tous en ce qui concerne le soutien à la R&D dans les entreprises. Créé au départ au profit exclusif du monde industriel, depuis ces dernières décennies, il s'est progressivement ouvert. Désormais accessible aux associations, il demeure toutefois, par certains côtés, opaque et encore fermé à diverses catégories d'acteurs (coopératives de recherche, une partie du monde associatif). Dans le cadre des propositions du Livre Blanc d'Aliss, il s'agira ici, à la fois de mieux comprendre la nature de ce dispositif, et de poser la question des modalités concrètes d'un élargissement au travers de cas concrets (refus, bureaucratie en apparence opaque, etc.). En effet, l'ANRT, qui gère pour le compte du ministère de la recherche ce dispositif, s'est montrée intéressée à l'idée de poser la question d'un élargissement au profit du « Tiers état de la recherche », pourquoi pas au travers d'un groupe de travail national ad hoc. Parlons-en!

Pascal Giat (ANRT), Geneviève Fontaine (Coopérative Tetris), Francine Evrard (La Fonda), Noémie de Grenier (Coopaname), Alain Tord (B&L Evolution), Rémi Barré (Institut Francilien Recherche Innovation Société, IFRIS)

////////////////////

### **SCIENCES SOCIALES ET PRATIQUE DU DÉVELOPPEMENT.**

#### **Quels enjeux ? Quelles passerelles entre monde de la recherche et monde de l'action ?**

L'utilité des sciences sociales pour comprendre les contextes locaux, pour identifier les enjeux de l'action,

voire pour contribuer à la piloter est largement reconnue sur le principe. Pourtant, les passerelles demeurent rares. A partir d'expériences pratiques de collaboration, dans le domaine de la recherche appliquée, de l'enseignement et de l'appui à la réflexion interne des organisations, cette table-ronde discutera les enjeux, les difficultés, les conditions de réussite de collaborations constructives. Elle identifiera les enjeux et les conditions d'une institutionnalisation de passerelles entre ces deux mondes.

Jacky Bouju (anthropologue, Université Aix Marseille / Association pour l'anthropologie du changement social et du développement, APAD), Magali Bouchon (anthropologue, Médecins du Monde), Philippe Lavigne-Delville (anthropologue, IRD, APAD), Roch Mongbo (anthropologue, chercheur et expert, Laboratoire d'analyse des dynamiques de développement, Université d'Abomey Calavi, Bénin), Frédéric Nault (ingénieur, consultant spécialiste de l'eau potable), Stéphanie Tchiombiano (Solidarité et Santé mondiale / Solthis), Eric Buchet (président Experts Solidaires), sous réserves. Animation : Pierre-Yves Le Meur (IRD). Avec également : Evelyne Lhoste (LISIS), Bernadette Bréant (responsable de la Mission Inserm Associations et du réseau ScienSAs')

////////////////////

**MERCREDI 5, 13H45**

### **L'ÉQUITÉ DANS LES PARTENARIATS ET L'ÉGALE DIGNITÉ DES CONTRIBUTEURS - Les enjeux éthiques dans les processus de recherches collaboratives**

La charte des recherches et sciences participatives en France, signée en mars 2017 au ministère, a introduit l'enjeu important de l'équité dans les partenariats entre acteurs académiques et non académiques. Peu abordé de façon ouverte, mais sujet de maints conflits dans les dynamiques de recherche partenariale, ce sujet doit être pris au sérieux. L'asymétrie des positions, des rapports différents au savoir et au « vrai », voire des objectifs hétérogènes font parfois ressurgir de façon explicite ou pas de véritables tensions. Quelles sont les bonnes pratiques en la matière? Comment s'inspirer d'études de cas pour améliorer la formation et la sensibilisation des praticiens?

Francine Evrard (Secours Catholique), Nicolas Saulnier (LPO), Cristel Vignau (Tela Botanica), François Houllier (U-SPC)

////////////////////

### **MIXITÉ SOCIALE, CIRCUITS COURTS, CHÔMAGE ET PRÉCARITÉ : regards croisés sur des dispositifs de recherche collaborative et d'intervention dans le débat public.**

L'atelier pose la question, à partir des expériences du Laboratoire des idées (espace de dialogue et de collaboration créé à Toulouse par la communauté du Labex SMS pour renforcer ses échanges avec les mondes sociaux qu'elle étudie), des travaux de Dominique Paturel sur l'accès à l'alimentation et ses inégalités, et du travail de médiateur de quartier des Petits Débrouillards associé à La Main Verte, de comment nous pouvons associer citoyens, scientifiques, et médiateurs pour innover sur des enjeux sociaux tels que la mixité sociale, les circuits courts, le chômage et la précarité. Daniel Guy (LDI-Labex SMS), Michel Grossetti (Labex SMS), Marie Lacoste (Avenir, Nouvelle Maison des Chômeurs de Toulouse), Maxime More-Chevalier (Les petits débrouillards), Dominique Paturel (UMR Innovation), Isabelle Berry Chikhaoui (UMR ART-Dev), Marion Tharey (Ingénieuse Nutritionniste, Doctorante INRA, UMR MOISA), Monia Chokri et Fadela Al Hiday (La main verte, association de Jardins potagers à vocation sociale)

# AXE 3

## FAIRE DE LA CONNAISSANCE UN BIEN COMMUN

L'appropriation des connaissances est une problématique majeure et croissante pour le monde de la recherche. Le savoir est devenu un enjeu stratégique permettant d'accroître la richesse de celui qui le possède. Il est également le gagne pain de certaines associations en quête de reconnaissance de leurs compétences. Entre autres exemples, les données citoyennes et expertes collectées en grand nombre par de grands acteurs du monde du numérique constituent désormais un trésor de guerre entre leurs mains.

Comment imaginer ensemble un modèle alternatif où connaissances et informations sur la société, l'environnement, les technologies, etc., nourriraient un bien commun partagé, alimentant une vision réactualisée du progrès ? Doit-on accepter que l'appropriation de ce bien commun par quelques-uns fonde les inégalités du futur ? Les licences libres, permettant de protéger l'auteur tout en favorisant la réappropriation, sont-elles la solution ? Les dynamiques territoriales ouvrent-elles de nouvelles perspectives d'appropriation collective de ces défis ?

Les ateliers de cet axe font le pari que la recherche collaborative représente une chance pour repenser la place de la production, du partage et de la diffusion de la connaissance dans nos sociétés. Au-delà, l'enjeu est rien moins que la réappropriation du monde qui nous entoure.

////////////////////  
LUNDI 3, 15H30

### **GOVERNANCE TERRITORIALE : comment les acteurs construisent leur propre droit et projet territorial**

Dans un régime juridique de propriété foncière se pose pleinement la question de l'accès aux ressources naturelles, particulièrement pastorales. L'innovation du Pacte Pastoral est une création normative « par le bas » à l'échelle du territoire, pour positionner l'intérêt général (en l'occurrence collectif) au dessus des intérêts particuliers : un « Commun » au dessus de la propriété privée. Le Pacte pastoral est une innovation juridique qui consiste à inverser le sens de la formation normative, en s'intégrant dans le cadre légal. Il répond à un besoin de légitimité, au moyen d'une régulation négociée entre les principaux auteurs intéressés, à une échelle plus locale que globale.

Rémi Leenhardt (Eleveur-berger), François Abbou (Maire de Peyrolles / Communauté de Communes Causses Aigoual Cévennes Terres Solidaires, CCCACTS), Karen Joyaux (Chargée de mission Natura2000 et Pacte Pastoral, CCCACTS), Julien Buchert (Parc national des Cévennes, PNC), Catherine Cazal (Directrice-adjointe de l'Entente interdépartementale Causses-Cévennes), Didier Gomès (CIVAM Languedoc-Roussillon LR), Olivier Barrière (juriste de l'environnement et anthropologue du droit, IRD, UMR ESPACE-DEV), Bernard Combernoux (Vice-Président de la CCCACTS -commission environnement et élu référent du Pacte Pastoral, Mairie de St André de Majencoules, ex-berger-transhumant)

////////////////////  
MARDI 4, 9H00

### **BIODIVERSITÉ : outils et freins à une véritable expression du pouvoir d'agir citoyen dans les sciences participatives**

Les sciences participatives sont apparues comme un champ disciplinaire omniscient dans l'écologie scientifique à l'interface science et citoyen. Naturellement, elles ont amené à reconsidérer la place du citoyen dans la production de connaissance, notamment en regard de la protection de la biodiversité. Mais le foisonnement de programmes et outils participatifs nous amène aujourd'hui à nous interroger sur leur lisibilité ainsi que sur l'érosion de la mobilisation et de la reconnaissance des contributions citoyennes.

Nicolas Saulnier (LPO), Joséphine Macaruella (CPIE Bassin de Thau), Lilita Vong (Collectif National Sciences Participatives-Biodiversité, CNSPB), Julie Croizille (Union nationale des CPIE), Géraldine Audrerie (Fondation Nicolas Hulot, FNH), Baptiste Nettier (IRSTEA), Marie Delannoy (MNHN), Christel Vignau (Tela botanica), chercheurs du CEFE

////////////////////  
MARDI 4, 11H00

### **TERRITOIRES INTELLIGENTS OU INTELLIGIBLES?**

Les Smart Cities (ou villes intelligentes) utilisent les objets connectés pour capter et traiter des données notamment privées, souvent au profit d'intérêts privés. Mais peut-on utiliser des réseaux connectés et inventer des modalités de gestion des données permettant de construire des « territoires intelligibles » par et pour leurs habitants ? Faisant suite à plusieurs expérimen-

tations, comme à Madrid, une dynamique de co-construction se développe actuellement sur divers territoires. Cet atelier questionnera les enjeux, puis, à partir d'outils et de méthodes de coopérations (y compris inter-territoriales), permettra aux participants de travailler ensemble pour appréhender une façon de mettre en œuvre de telles logiques.

Geneviève Fontaine (Tetris), Claire Brossaud (Coexistence), Agnès Robin (UMR Dynamique du droit), Nicolas Saulnier (LPO),

////////////////////////////////////

## **FONCIER RURAL ET ACQUISITION DE TERRES À GRANDE ÉCHELLE : quels leviers pour une gouvernance inclusive et durable du foncier?**

L'augmentation des prix des produits agricoles à partir de 2008 a conduit de nombreux pays et investisseurs privés à lancer une « véritable offensive sur les terres agricoles à l'étranger ». De nombreux pays du Sud, et particulièrement africains, leur cèdent des terres arables, considérées comme disponibles. Nous discuterons ici de la dynamique d'acquisition de terres à grande échelle en insistant plus particulièrement sur deux cas d'études, au Maghreb et au Sénégal, en illustrant les impacts économiques, sociaux et environnementaux associés à l'installation d'entreprises agro-industrielles sur les territoires. S'il existe de fortes demandes pour que ces acquisitions se fassent dans la plus grande transparence, il est souvent très difficile d'estimer l'ampleur du phénomène. C'est pourquoi depuis quelques années, la plateforme en ligne Land Matrix vise à compiler un ensemble de données permettant un suivi précis depuis la négociation jusqu'à la mise en œuvre de projets. Cette plateforme favorise la transparence et encourage les concepts de données ouvertes et de communautés open source axées sur les transactions foncières.

Ward Anseeuw (Cirad / International Land Coalition, Rome-Italie), Jérémy Bourgoin (Cirad, Institut sénégalais de recherche agricole, BAME, Dakar-Sénégal), Omar Bessaoud (Institut Agronomique Méditerranéen de Montpellier, IAMM), Mélanie Requier Desjardins (Pôle foncier), Tahani Abdelhakim (IAMM).

////////////////////////////////////

**MARDI 4, 14H00**

## **CE QUE LES COMMUNS DE LA CONNAISSANCE FONT À LA RECHERCHE**

La science représente, avec le numérique, un exemple emblématique et une opportunité de repenser la place de la production, du partage et de la diffusion de connaissances dans nos sociétés. La notion de communs de la connaissance est l'occasion de revisiter globalement les enjeux et les pratiques de recherche. Libres accès aux données et aux résultats de la recherche, utilisation de démarches collaboratives ou participatives et enfin gouvernance partagée en constituent souvent les fondements. Cette table ronde sera l'occasion de montrer comment les communs de la connaissance sont concrètement mobilisés par les différents partenaires de l'atelier, avec quels outils juridiques, économiques, démocratiques, méthodologiques, etc. Claire Brossaud (Coexistence), Geneviève Fontaine (Tetris), Nicolas Saulnier (LPO), Lucile Grasset (Institut des Hautes Etudes pour la Science et la Technologie, IHEST)

////////////////////////////////////

**MARDI 4, 16H00**

## **ENJEUX JURIDIQUES DE LA PRODUCTION DE DONNÉES DANS LA RECHERCHE COLLABORATIVE**

La table-ronde propose d'appréhender les enjeux juridiques de la production de données scientifiques dans le cadre de la recherche collaborative. Il s'agira, à travers l'expérience de chercheurs et d'établissements de recherche, d'explicitier les termes de la Loi pour une République numérique (LRN) et, en particulier, les effets de l'application du principe de réutilisation libre des données scientifiques (open data). Sur la « propriété » des données, la table-ronde interrogera également la pratique contractuelle des partenariats scientifiques autour d'une recherche collaborative.

Agnès Robin (UMR Dynamique du droit), Marie Delannoy (MNHN), Francesca Frontini (UMR Praxiling), Benjamin Jean (INNO3, cabinet de conseil en innovation ouverte), Alexandrine Rey (Cirad, Délégation juridique), Christel Vignau (Tela Botanica)

////////////////////////////////////

**MERCREDI 5, 13H45**

## **INTELLIGENCE COLLECTIVE ET NOUVELLES PRATIQUES SCIENTIFIQUES**

Depuis une dizaine d'années, les agences et services d'accompagnement à la recherche et à l'innovation n'ont cessé de croître dans de nombreux domaines afin de mettre l'utilisateur au cœur de la production. Le design thinking, les sciences humaines et sociales et l'art sont désormais très sollicités pour proposer des techniques de participation ou de collaboration. Toutefois, l'utilisateur est rarement placé en situation d'intervenir sur le cadre et les outils de la co-opération. En effet, les expérimentateurs sont souvent considérés comme de simples fournisseurs de données empiriques ou comme des experts d'usages. Peut-on parler d'ubérisation de la science ? A quelles conditions les techniques et outils d'intelligences collaboratives mobilisées en recherche constituent-elles un vecteur d'émancipation citoyenne ?

Atelier participatif avec préinscription obligatoire: <https://framadata.org/XglKrsQIVoGQixCc>  
Claire Brossaud (Coexistence), Marc Fournier (La paillasse), Aurélie Landon (La Fabrique des territoires innovants)

# AXE 4

## REPENSER LE PROGRÈS

La révolution industrielle nous a habitués à une notion de progrès où l'innovation technologique tirait la société vers le haut, confondant ainsi innovation et progrès. Aujourd'hui, l'innovation est à l'agenda de toutes les politiques de recherche. La communauté européenne souhaite développer une union de l'innovation à l'horizon 2020 pour résoudre les problèmes principaux qui sont, selon elle, « le changement climatique, la pénurie d'énergie, la raréfaction des ressources, la santé et le vieillissement de la population ». Le progrès social, le partage des bénéfices du progrès et la nature ont été les grands perdants de cette mutation.

L'innovation peut-elle être « sociale » ? Il ne s'agit pas de faire du neuf pour du neuf mais d'ouvrir le champ de l'innovation au renouvellement des usages, à la réintroduction de pratiques parfois anciennes mais dont l'enjeu est de modifier les rapports sociaux (de consommation, de travail, de genre, de classe...). Dans ce sens, les associations de malades jouent un rôle majeur dans les progrès de la santé, la question environnementale illustre concrètement les limites d'une croissance basée sur la consommation du « capital » naturel et de nombreux acteurs de la société remettent en cause les dogmes et veulent s'impliquer dans la recherche, le transfert des connaissances et le développement durable.

Ne faut-il pas repenser l'idée du progrès et redonner à ce mot tout son sens au service du bien commun et de chacun ?

////  
LUNDI 3, 13H30

### **MODULES/PARCOURS: APPROFONDIR LA NOTION DE TIERS ETAT DE LA RECHERCHE**

La notion de Tiers Etat de la recherche a suscité de nombreux échanges dans le prolongement de la publication du Livre Blanc d'Alliss. Il s'agira ici de questionner, critiquer et approfondir cette notion, d'en circonscrire l'utilité sociale et politique

Bénédicte Goussault (AITEC), Emmanuel Porte (Institut national de la jeunesse et de l'éducation populaire, INJEP), Pierre-Benoit Joly (LISIS)

////  
MARDI 4, 14H

### **LA SCIENCE ÉCONOMIQUE EN QUESTION**

L'atelier propose un retour sur la première convention citoyenne sur l'économie qui s'est déroulée de février à avril 2017. Dans le cadre de la Chaire Unesco Bernard Maris, il s'est agi de mettre en débat citoyen l'état de "la science économique". Première mondiale, ce travail a abouti à la publication d'une "adresse citoyenne" aux économistes, rédigée par un panel de 16 citoyen.nes. sélectionnés sur les ondes de France Inter.

Ulf Clerwall (ALLISS), Jean-Marc Delachoux (panel citoyen de la Chaire Bernard Maris)

////

### **INITIATIVES POUR LA TRANSITION AGROÉCOLOGIQUE - SESSION 3. DEBAT ET DISCUSSION ET GENERALE : Les modes de gouvernance**

Il ne s'agit plus de convaincre sur la nécessité d'une transition agroécologique mais bien de l'organiser. Elle n'est pas juste une affaire de nouvelles « bonnes pratiques » ; elle met en jeu des choix et décisions variés provenant de divers acteurs – paysans, usagers, consommateurs, entreprises, politiques – pour orienter les choix et les modalités de la transition agroécologique, et à travers ce processus, (ré) organiser l'accès, la production, le contrôle et la transmission des ressources en jeu. La gouvernance est donc un enjeu central, transversal aux domaines de pratiques (pastorales, agricoles, forestières,..) et aux enjeux (environnemental, alimentaire, économique,..) de cette transition. Il s'agit donc de concevoir de nouveaux modèles de gestion collective, reposant sur un engagement commun à co-produire des connaissances et innovations, techniques, scientifiques ou juridiques, avec les agriculteurs, en reconnaissant pleinement leurs droits et leurs pratiques. Si la littérature concernant la gouvernance des systèmes agricoles et alimentaires est le plus souvent centrée sur l'analyse des politiques publiques ou celle des marchés, nous privilégierons ici cette perspective de l'autonomie, semencière et alimentaire notamment.

Intervenants des sessions 1 et 2 du matin, Olivier Barrière (IRD UMR Espace Dev)

////////////////////  
**MARDI 4, 16H**

### **INITIATIVES POUR LA TRANSITION AGROÉCOLOGIQUE - SESSION 4. DÉBAT ET DISCUSSION GÉNÉRALE : droits de propriété intellectuelle, d'accès aux ressources et au foncier**

La propriété privée est un régime qui résulte d'un rapport naturaliste au monde, très capitaliste. Le foncier au sein du territoire est au cœur d'un équilibre à trouver entre la liberté individuelle et l'intérêt général/collectif à l'échelle du territoire, car le territoire est par définition un patrimoine commun. D'autre part, les expériences de sélection participative avec la recherche contribuent à renouveler la question du statut juridique des semences. En effet, les règles régissant l'accès, les échanges et les usages de semences et de ressources génétiques dans un cadre de sélection participative ne sont pas réductibles aux catégories juridiques habituellement sollicitées (droit de propriété intellectuelle tel que le COV ou le brevet ou domaine public en accès libre et gratuit). Elles doivent toujours faire l'objet d'une concertation entre la recherche et de nombreux acteurs aux statuts différents afin de mettre à jour d'autres incitants à l'oeuvre: des motivations sociales (réciprocité, réputation...) ou des valeurs plus larges (conservation de la diversité génétique, qualité nutritionnelle ou sanitaire...).

Intervenants des sessions 1 et 2 du matin, Selim Louafi (Cirad), Marie Angèle Hermitte (CNRS/EHESS)-sous réserve

////////////////////  
**MERCREDI 5, 9H**

### **INTÉGRITÉ SCIENTIFIQUE ET POSTURE DU CHERCHEUR/ ACTEUR**

Dans le cadre de nos travaux sur la Recherche Action Participative avec Jacques Chevalier nous avons développé deux dispositifs qui se complètent et qui consistent à s'interroger sur quels sont les manquements qui peuvent mettre les chercheurs en porte à faux dans leurs travaux de recherche et quelle peut être la dissonance observée entre le mandat que l'on nous a confié au travail, les valeurs que l'on défend, les compétences que l'on a développé et le style de vie que l'on souhaite préserver. Nous proposons un atelier de 3 heures pour présenter et tester ces deux dispositifs qui s'emboîtent l'un l'autre et peuvent mener vers la souffrance éthique au travail.

**Atelier collaboratif de 3h avec préinscription obligatoire auprès de sblangy@mshsud.org**

Philippe Feldman (Cirad), Sylvie Blangy (GDR PARCS / UMR CEFE)

////////////////////  
**MERCREDI 5, 11H**

### **QUAND LA SOCIÉTÉ CIVILE SE MÊLE DE L'ALIMENTATION LOCALE : quels enjeux pour le lien sciences-sociétés ?**

Les initiatives innovantes foisonnent autour de l'alimentation locale et des « circuits courts ». Elles questionnent le lien entre sciences et sociétés: de la recherche militante aux sciences participatives, de la contestation à la coopération, de l'innovation technologique à l'innovation

sociale, quels déplacements sont nécessaires ? Quels dispositifs, quels outils, quelles approches, quels intermédiaires peuvent les favoriser ? Il s'agira par exemple, dans cet atelier, de questionner le rôle que peuvent jouer les acteurs publics (élus locaux...), économiques (distributeurs, transformateurs...) ou bien sociaux (travailleurs sociaux...) dans la construction de nouveaux liens sciences-sociétés pour une alimentation à la fois locale et durable.

Yuna Chiffolleau (INRA, UMR Innovation), Véronique Planchot (INRA, UMR IATE), Dominique Paturel (UMR Innovation), Michel Grossetti (Labex SMS), Association Caracole, Juliette Peres (Réseau Civam LR-MP), Elie Daviron (La Cagette), Jean-Pierre Divet (Ville de Grabels)

////////////////////  
**MERCREDI 5, 13H45**

### **L'HABITAT PARTICIPATIF: pratiques, perspectives et consolidations**

Depuis quelques années, l'habitat participatif émerge comme une solution alternative aux processus de fabrication de l'habitat. Il mobilise acteurs du milieu coopératif, acteurs traditionnels du logement (HLM, promoteurs) mais voit aussi l'apparition d'acteurs nouveaux (associations, prestataires). Comment se construisent ces nouveaux modes d'action collective ? Comment interagissent-ils avec les modèles et les institutions déjà établies ? Quels collectifs d'habitants ou habitants plus « isolés » ? Enfin, quelles nouvelles pratiques professionnelles ? L'atelier sera l'occasion de confronter plusieurs retours d'expérience des invités et de les mettre en discussion avec des praticiens, chercheurs ou public intéressé par la question.

Khedidja Mamou (architecte-sociologue, Centre de Recherche sur l'Habitat-UMR Lavue / LIFAM-Ecole nationale supérieure d'architecture de Montpellier, ENSAM), Alexandre Neagu (architecte, CRH-Lavue, ENSAM), Rabia Enckell (Courtoisie urbaine), Nathalie Casse (psychopraticienne, future habitante d'une Coopérative d'habitants), Frédéric Jozon (Hab-Fab, habitant MasCobado), Gérard Straumann (association eCOhabitons), collectif d'habitants en habitat participatif

////////////////////

### **OBJECTIFS DU DÉVELOPPEMENT DURABLE (ODD): un nouveau cadre universel des partenariats de recherche avec la société**

Depuis 2015, les Objectifs du Développement Durable (ODD) constituent pour tous les acteurs impliqués dans les processus de soutenabilité, de transition, et de lutte contre le changement climatique, le cadre universel d'action et de référence. Il traite, au travers de 17 objectifs, de tous les aspects de la vie. Aussi, nous sommes désormais en droit de poser la question de la convergence de cet agenda mondial avec celui des agendas internationaux, européen et français de recherche. Cet atelier se place dans la perspective d'initiatives qui seraient prises à la rentrée, lors de la semaine des Objectifs de Développement Durable, en septembre, pour marquer l'anniversaire de l'adoption de cet agenda.

Vaia Tuuhia (4D, Dossiers et débats pour le développement durable), Eric Vindimian (Alliss), Yves Le Bars (Comité français pour la solidarité internationale, CFSI), Alain Thord (B&L Evolution), chercheurs de l'Inra, du Cirad, de l'IRD et de l'Institut du développement durable et des relations internationales (IDDRI), sous réserve, Acteurs de Coordination SUD et d'Enda Tiers Monde

# AXE 5

## **PROPOSER ET INCUBER DE NOUVELLES PROPOSITIONS**

Profitant de la diversité des acteurs présents, ces Assises sont aussi l'occasion d'explorer des propositions, d'approfondir des hypothèses de nouvelles expérimentations sciences-sociétés, entre réflexions théoriques et projets concrets.

De l'éthique du débat citoyen au développement de dispositifs d'alerte, de l'observation de l'innovation sociale dans la santé à l'accompagnement des politiques publiques environnementales, des présents des passés coloniaux aux enjeux pour la cité de demain..., il s'agit ici d'explorer de nouvelles pistes possibles d'interface entre chercheurs et mondes sociaux, mais aussi d'incuber, concrètement, de nouveaux projets associant scientifiques, acteurs de terrain et citoyens.

C'est là l'un des modes de capitalisation attendus pour ces Assises : enrichir le questionnement des uns par l'expérience des autres, imaginer des méthodologies et dispositifs innovants de recherche et d'action collaboratives, impulser des dynamiques territoriales de recherche multi-acteurs ; autrement dit, échanger sur les pratiques et expériences pour comprendre et construire ensemble le monde à venir.

////////////////////  
**LUNDI 3, 13H30**

## **ÉTHIQUE DU DÉBAT SCIENCES-SOCIÉTÉS : faut-il une charte encadrant le débat numérique?**

En démocratie, il n'y a pas de bonne prise de décision sans bons débats. Dans un débat, il ne s'agit pas de tout comprendre mais plutôt de mieux se comprendre. Cet atelier est prévu en trois temps : 1/ Débat numérique à distance : argumentez les textes choisis par les intervenants invités et faites valoir vos idées sur <http://forum-debats.fr/> - 2/ La réflexion sera prolongée au sein de l'atelier des Assises - 3/ Sprint d'écriture : défi d'écriture collective d'une charte des débats numériques établissant des règles du jeu, claires et précises qui s'imposeront aux citoyens, aux fournisseurs d'espace de débat numérique et aux prestataires développant des services de débat public.

Jean Sallantin (UMR LIRMM / Forum des débats), Michel Robert (Directeur du département de l'évaluation des Établissements HCERES), Thibault Latrille (Controversciences), Solo Randriamahaleo (Université de Fianarantsoa, MEM, programme OIF PROFADEL), Denis Pansu (responsable Innovation ouverte, Fondation Internet nouvelle génération), Gabriel Pallares (EA LIRDEF), Pierre Marquis (Centre de recherche en informatique de Lens, UMR CRIL)

////////////////////

## **LES FORMES D'INNOVATION SOCIALE EN SANTÉ - montage d'un réseau multiacteurs sur le territoire Occitanie**

L'atelier vise à jeter les bases du projet d'observatoire OFISS (Observatoire des Formes d'Innovation Sociale dans la Santé). La finalité de cette démarche est de développer un consortium interdisciplinaire, international, interprofessionnel et pluri-institutionnel d'acteurs de l'innovation sociale dans la santé, afin de croiser les expertises, consolider une communauté émergente d'intérêt et évaluer et accompagner les initiatives s'en revendiquant.

Préinscription obligatoire sur <https://www.eventbrite.fr/e/billets-un-atelier-exploratoire-autour-du-projet-dobservatoire-ofiss-35533431450>

Marine Royer et Marie-Julie Catoir-Brisson (Université de Nîmes, EA Projekt), Raphaël Trouillet (Plateforme CEPS), Sophie Martin (Cogithon), Beatriz Abril (CHU de Nîmes, projet Som'Health), Sandrine Piroles (Som'Health), Agence de design social La bobine (projet Canceradom), Agence Etrange ordinaire, design de service & innovation sociale (Assistance publique hôpitaux de Marseille)

////////////////////  
**LUNDI 3, 15H30**

## **QUELLES ATTENTES ET MOTIVATIONS POUR UNE BOUTIQUE DES SCIENCES EN OCCITANIE?**

Cet atelier présentera le dispositif de « Laboratoire Hors Murs » mis en place au Bénin et en Algérie pour expliquer l'émergence du concept de Boutique des sciences à Montpellier, à partir de ces expériences précédentes et de la restitution d'une enquête préliminaire. A partir de la présentation des différents points de vue, de leur convergences et des divergences éventuelles, une réflexion sera engagée sur les catégories d'acteurs intéressés par ce projet et sur les différents niveaux d'engagement possibles des uns et des autres, selon leurs attentes et éventuelles craintes ou contraintes. Chacun pourra exprimer



son implication souhaitée sur une cible à quatre niveaux (Gouvernance / Comité scientifique / Porteur de projets ou soutien scientifique / juste être informé des projets) et une discussion engagée sur le nom de la Boutique des sciences.

Pascale Moity Maizi (SupAgro), Sophie Martin (UPVM3, COGITHON), Robert Brac de la Perrière (BEDE), Glenn Millot (Sciences Sitoyennes), Julien Mary (MSH Sud), Antoine Malivel (étudiant Supagro IRC)

////////////////////

### **SCIENCES PARTICIPATIVES : développement d'une base de données spéléologiques à des fins scientifiques**

La spéléologie n'est pas qu'une pratique sportive, elle est aussi une pratique scientifique. Chaque année des cavités sont cartographiées par les spéléologues, pourtant une certaine partie des relevés anciens a déjà été perdue. Ces données sont importantes pour certaines recherches en karstologie, géologie et géomorphologie. L'idée est de discuter avec les acteurs du monde associatif (clubs de spéléologie), les initiatives plus ou moins personnelles de regroupement de données et les scientifiques pour voir comment mettre en place une base de données qui collecterait les informations nécessaires aux scientifiques.

Philippe Vernant (UMR Géosciences), Comités départementaux de spéléologie du Gard et de la Lozère (CDS30 et 48), Club Loisirs et Plein Air (CLPA), Groupe d'Etude et de Recherche Spéléologique et Archéologique de Montpellier (GERSAM), Fédération Française de Spéléologie (FFS)

////////////////////

**MARDI 4, 9H00**

### **CONFLITS DE VALEURS DANS LA MISE EN ŒUVRE DE PROJETS DE SCIENCES CITOYENNES**

Pour motiver les citoyens, la plupart des programmes proposent le développement de leurs connaissances. Cependant, on constate une rapide déperdition de la participation de ceux-ci. Les solutions apportées consistent alors à proposer d'améliorer le volet éducatif des programmes en se concentrant sur la qualité de la communication, bien que l'adéquation entre qualité de la communication et taux de participation ne soit pas encore prouvée. Nous faisons l'hypothèse qu'un conflit de valeurs entre citoyens, chercheurs et décideurs pourrait expliquer ce problème. L'objectif du projet consiste donc à proposer une analyse de la contradiction des attentes entre les parties prenantes en termes de valeurs et de connaissances.

Atelier d'une journée, avec préinscription obligatoire auprès de christian.reynaud@umontpellier.fr

Animation: Christian Reynaud et Jean-Marc Lange (EA LIRDEF), Alexis Durand Jeanson (Prima Terra)

////////////////////

**MARDI 4, 11H00 ET 14H00**

### **« LE POIDS DU PASSÉ COLONIAL » : 1. Que constatons-nous du poids du passé colonial dans les perceptions françaises des sociétés du sud ?**

L'hypothèse de cet atelier est que le fait colonial -certes avec d'autres facteurs- est encore actif, négativement, dans la France d'aujourd'hui, qu'il peut être explicatif de situations et malaises dans la

société française. Ce premier atelier partira de cas présentés par des acteurs de l'information et de la coopération internationale. Il discutera les effets du fait colonial sur la façon dont les Français voient ou ignorent les sociétés « du sud ». Il tentera de mesurer les conséquences de ce phénomène sur l'action, sur la solidarité internationale et les pratiques de coopération...

Yves Le Bars (CFSI), Eric Soriano (UMR ART-Dev, Science Politique), Pauline de la Cruz (Batik International), Thibault Bluy (journaliste), Santiago Nunez Regueiro (CARE France), Dr Kamel Bereksi (Association Santé Sidi el Houari, Oran), Pierre-Jean Roca (Centre d'étude d'Afrique noire, IEP de Bordeaux)

////////////////////

### **« LE POIDS DU PASSÉ COLONIAL » : 2. Que constatons-nous du poids du passé colonial sur les activités dans la vie locale des quartiers ?**

Ce second atelier fait également l'hypothèse que le fait colonial est encore actif, négativement, dans la société française, mais il interrogera cette fois la place des Français issus d'anciennes colonies dans la communauté nationale. Peut-on construire une relation entre une histoire coloniale ancienne et les ségrégations territoriales ou les discriminations ethno-raciales dont ces populations peuvent être l'objet ? Peut-on trouver des liens entre ces appartenances et des manières de se positionner en politique ?

Yves Le Bars (CFSI), Eric Savarese (UMR CEPEL, Pr Science Politique), Alain Manach (Union des habitants de la Villeneuve, Grenoble), Farid Mouhous (responsable adjoint du Service Jeunesse, Aubervilliers), Piero Gallorao (2L2S, Université de Lorraine), Eric Soriano (UMR ART-Dev)

////////////////////

**MARDI 4, 16H00**

### **EXEMPLE ET DÉBAT AUTOUR DE LEVIERS PARTICIPATIFS POUR L'APPLICATION DES POLITIQUES PUBLIQUES ENVIRONNEMENTALES SUR LES TERRITOIRES**

Présentation d'outils, d'expériences et d'initiatives à l'interface sciences-sociétés (démarche des Assises Sciences Sociétés, de la Mairie de Paris sur le Climat, de la Mairie de Montpellier sur les aménagements urbains, du Ministère du Québec sur la gestion de l'eau en ville, etc.). Ouverture au débat de manière participative et interactive pour introduire l'Atelier participatif à proprement parlé centré sur le territoire local. Atelier participatif avec les outils du GDR PARCS et animation avec Sylvie Blangy autour d'axes prioritaires sur Montpellier: les participants détermineront les axes, actions, chantiers, politiques autour desquelles nous travaillerons.

Lionel Scotto d'Apollonia, Davia Dosias Perla, Sylvie Blangy (Artistes-Atelier, GDR Parcs)

////////////////////

**MERCREDI 5, 9H00**

### **VERS UN WHO'S WHO DES ACTEURS DE LA PARTICIPATION AU SERVICE DE L'ÉDUCATION À L'ENVIRONNEMENT ET AU DÉVELOPPEMENT DURABLE**

L'Education à l'Environnement et au Développement Durable (EEDD) ne peut se passer d'approches

participatives, qui doivent être mises en synergie pour passer d'expériences locales à une dynamique sociale commune. Pour cela, nous souhaitons poser des bases : partager ce qui nous rassemble et ce qui nous différencie au quotidien dans nos pratiques éducatives, identifier et constituer des ressources communes pour envisager l'avenir ensemble, faciliter le pilotage des projets dans le paysage français, afin de créer une dynamique collective autour des coopérations de recherche dans l'EEDD.

Atelier de 3h

Animation: Christian Reyanud et Jean-Marc Lange (EA LIRDEF), Alexis Durand Jeanson (Prima Terra). Participants: acteurs de l'EEDD qui développent des approches participatives.



## **INTERPELLER LA RECHERCHE SUR L'URBANISATION ET LA MOBILITÉ URBAINE : quels enjeux pour la ville de demain?**

Les villes présentent des rythmes organiques, ceux des humains qui l'habitent au sens large du terme, comme ceux qui viennent du dehors. Elles sont d'ores et déjà confrontées à de nouveaux défis où la liberté de circuler est interrogée. Les citoyens sont donc tous concernés par le devenir des modèles d'organisation des déplacements urbains mais aussi des espaces de vie. Dans ce cadre, il conviendrait de réfléchir à mieux articuler les composantes de la mobilité, de la marche à pied aux transports publics de longue ou moyenne portée, et également d'aménager des lieux de « paisibilité », véritables valeurs ajoutées à l'espace de vie et de travail.

Laurent Chapelon (UPVM3, UMR GRED), Sonia Lavadinho (Anthropologue urbaine, Ecole polytechnique de Lausanne), Johan Servignat (Transports de Montpellier Méditerranée Métropole, TAM), Marc Letourneur (ancien directeur de la TAM), Roger Caisergues (Maire de Laverune), Marie-Christine Cavadore, Norbert Isern et Annie Lagarrigue (Coll5ctif L5), Stéphane Coppey (France Nature Environnement), Jean-Marie Quiesse et André Moutot (comité de quartier Saint-Roch, Montpellier), Christophe Tardy et Tanguy Lafarge (comité de quartier CleRonDeGamBe, Montpellier), Eric Boisseau (Fédération Nationale des Associations d'Usagers des Transports, FNAUT), Hans Demes (Vélocité)



MERCREDI 5, 11H00

## **LES PARTICULES FINES DANS L'AIR : MESURES, TRAÇABILITÉ ET RISQUES SANTÉ - Session 1. Foudre, émission de nanoparticules et risques santé - co-construction d'un dispositif d'...**

Avec 7 millions d'éclairs par seconde, les phénomènes électrostatiques naturels impactent l'atmosphère, les surfaces et l'ensemble du monde vivant de notre planète. Les médecins ont depuis longtemps constaté les séquelles sévères sur des personnes ayant subi une foudre, sans pouvoir vraiment les comprendre. Les recherches en cours sur l'interaction entre l'électricité naturelle et les aérosols présents dans l'atmosphère permettent maintenant de mieux appréhender l'origine et la nature des risques liés à ces phénomènes. L'augmentation continue de ces risques est attendue dans un futur proche du fait d'un accroissement des aérosols de l'atmosphère émis par les activités industrielles. L'objectif de cet atelier est de réfléchir ensemble comme informer l'ensemble des partenaires du monde non académique pour lancer une alerte sur les effets d'une augmentation de risques liés à la foudre et à l'exposition des hommes aux champs électriques naturels.

Jean-Michel Martinez (physicien, Université de Perpignan Via Domitia, UMR PROMES), Pascal André (physicien, UMR LPC, Université Clermont-Auvergne), Laurent Caumon (Pôle de Médecine d'Urgence, Centre hospitalier Henri Mondor, Aurillac), Marie-Agnès Courty (Géologue, CNRS, UMR PROMES), Nicole Redner (Association Pour la Terre), Pierre Camps (UMR Géosciences), Bernard Tailliez (Centre indépendant Analytica), sous réserve



## **AGENT ORANGE ET PERTURBATEURS ENDOCRINIENS : MÊME COMBAT ? Naissance de la FAPE, Fondation pour l'expertise de l'Agent orange et des Perturbateurs Endocriniens**

L'atelier présentera les objectifs d'une association récemment créée à Montpellier, la FAPE, présidée par Charles Sultan, professeur d'endocrinologie pédiatrique à l'Université de Montpellier, expert en santé-environnement. Fondée sur la mise en commun de compétences universitaires internationalement reconnues et la contribution d'acteurs professionnels et associatifs, cette association vise à créer une fondation pour l'expertise du scandale de la guerre chimique au Vietnam, en particulier de l'Agent orange, pour en préciser les données scientifiques et en atténuer les conséquences humaines, mais aussi pour mieux comprendre et prévenir les effets actuels des perturbateurs endocriniens en France. L'atelier sera précédé de la diffusion du film *VIETNAM : Agent Orange, une bombe à retardement* (Thuy Tiên Hô et Laurent Lindebrings, 57 mn)

Anna Owahdi-Richardson (FAPE / Les Amis de Dalat sur les traces de Yersin, AD@IY / ex-médecin spécialisée en santé publique), Pierre Journoud (FAPE / AD@IY / professeur d'histoire, EA CRISES, UPVM3), Hélène Mandroux (FAPE, médecin et maire honoraire de Montpellier), Jean-Louis Roumégas (FAPE, ancien député de l'Hérault et président du groupe d'étude Santé-Environnement de l'Assemblée Nationale et vice-président du groupe d'amitié France-Vietnam), Gérard Daviot (Association d'amitié franco-vietnamienne, AAFV), Alain Gnocchi-Espérinas (AAFV Montpellier/Hérault), Tran To Nga (auteure de Ma Terre empoisonnée, Stock, 2016, elle a intenté en 2015 en France un procès contre Monsanto et les principales firmes chimiques américaines productrices des défoliants utilisés pendant la guerre du Vietnam) - sous réserve -, Thuy Tiên Ho (cinéaste-documentariste, co-réalisatrice du documentaire « Agent orange. Une bombe à retardement », 2012), Jade Owahdi (étudiante University of York / engagée dans des opérations humanitaires avec des patients présumés victimes de la guerre chimique), Bérénice Rouaze (auteure d'un mémoire de M2 intitulé « L'Agent orange et les dénégations française »)



MERCREDI 5, 13H45

## **LES PARTICULES FINES DANS L'AIR : MESURES, TRAÇABILITÉ ET RISQUES SANTÉ - Session 2. Les particules fines en milieu urbain**

Selon les derniers rapports de l'OMS, la pollution de l'air aux particules fines est un enjeu sociétal majeur car responsable de plus de 3 millions de décès à l'échelle globale. Ces chiffres restent préoccupants en France qui comptabilise selon ces rapports environ 11000 décès annuels directement imputés à une mauvaise qualité de l'air ambiant. Le suivi des concentrations des particules fines et une bonne connaissance de leur source d'émission sont deux volets importants dans le traitement de ce risque sanitaire et afin de diminuer sa dangerosité. Nous nous questionnerons sur les sources d'émission spécifiques au milieu urbain, sur le système de surveillance, la communication vers les citoyens, et sur les enjeux sanitaires à partir de deux projets de recherche participative basés sur la méthode de bio-surveillance. Pierre Camps (UMR Géosciences), Coll5ctif Ligne 5, Corinne Cabero et/ou Fabien Boutonnet (Atmo Occitanie), Jean-Luc Bourrain (CHU de Montpellier), Georges Fandos (association ADPMA9)

# Plénière clôture

## ET MAINTENANT? QUELLES PROCHAINES ÉTAPES?

Sur la base de synthèses de chacun des cinq axes, avec l'appui de grands témoins, quels sont les principaux enseignements et apports de ces Assises? En quoi nous aident-elles à préciser les prochaines étapes, aux niveaux métropolitain, régional et national? Quelles pistes devons-nous suivre pour maintenir la dynamique, la rendre lisible et visible, afin de renforcer les acteurs et améliorer leurs pratiques? Quel agenda prioritaire rencontre l'adhésion des participants et des organisations?

Pascal Giat (Agence nationale de la recherche et de la technologie, ANRT), Fatima Bellaredj (directrice UR Scop & Alter'Incub, présidente Synersud), Pierre-Benoit Joly (Alliss), Anne Portal (Transfert LR), Prunelle Gorget (Avisé), Marc Fournier (La Paillasse), Camille Malaval (ESOF 2018), François Bontems (Institut Pasteur, sous réserve), et tous les participants aux Assises. Animation: Ulf Clerwall (Alliss)

# ESPACE FORUM

Les Petits Débrouillards, en collaboration avec Prima Terra et Dynamoov

## SÉANCES COLLECTIVES DE FIN DE JOURNÉE

18h - 19h30

Lundi 3 juillet

### THÉÂTRE-FORUM: ELLE EST PAS PROPRE MON EAU?

Troupe de théâtre forum d'Agropolis en collaboration avec l'association CoTéAct ([www.coteact.com](http://www.coteact.com))

Co-construite par le collectif, cette saynète proposera de réfléchir et discuter des interactions sciences-sociétés de manière ludique et interactive. Via le jeu et l'exploration, différentes problématiques seront abordées: l'appropriation du savoir par la société, l'utilisation des données issues de la recherche, les divers enjeux entre acteurs variés concernés par un même projet (recherche, entreprise, village, collectivité...) et les différences de visions et postures au sein de la recherche.

Mardi 4 juillet

### LE DÉFI DE LA CAPITALISATION DES PROJETS COLLABORATIFS: COMMENT ÉVALUER LA QUALITÉ ET PUBLIER?

En présence de l'association RESOLIS

La question de la « qualité » des recherches en partenariat est un défi majeur pour le développement et la légitimation des savoirs et sciences pour l'action. Comment documenter et diffuser l'accumulation de ces connaissances? Comment mieux évaluer et faire reconnaître leur qualité? Comment faire face à la difficulté de capitaliser pour les acteurs partenaires de

la recherche? Une réflexion sera engagée avec l'association RESOLIS (Recherche et Evaluation de Solutions Innovantes et Sociales), qui mise précisément sur ce défi de la publication scientifique et de l'accès aux savoirs produits.

## ET TOUTE LA JOURNÉE... UN LIEU CENTRAL DE RENCONTRE ET D'ÉCHANGE

### FENÊTRE OUVERTE SUR LES ASSISES

**Cartographie participative en direct** : en Région Occitanie, quelles sont les ressources territoriales (organisations, lieux, usages, publics) propres à faciliter des projets d'interface sciences-sociétés ? (Animé par Prima Terra)

**La ruche** : l'essence des ateliers retransmise en direct par l'équipe des « scribes »

### L'AGORA

Proposez au jour le jour des temps de présentation de projets ou des thèmes de discussion dans l'Agora (renseignements à l'accueil)

### ESPACE RESSOURCES

- Espace de documentation sur les projets présentés
- Stands d'éditeurs
- « Links not Bombs » : partagez vos links engagés-créatifs-documentés-décalés dénichés sur le web

### ESPACE MEDIAS CITOYENS

Mardi 4 juillet - 19h30

### POT EN MUSIQUE

## L'ESPACE FORUM DES ASSISES, C'EST AUSSI...

### SERIOUS GAME JAM – HACKATHON

28 heures pour créer, en équipes interdisciplinaires, des jeux vidéo au service du handicap !

3-4-5 Juillet - Associations Push Start, Tin Hinan et la plateforme scientifique COGITHON

Émergence de solutions interdisciplinaires pour améliorer la qualité de vie des personnes en situations de handicap cognitif



L'objectif est de réunir des créateurs de jeux vidéo, des experts scientifiques en Sciences Humaines et Sociales (psychologie, ergothérapie, orthophonie, éducation...) et en Technologies de l'Information et de la Communication (informatique, robotique...) ainsi que des joueurs. De l'idée au prototype, cette expérience collaborative, interdisciplinaire et participative unique constitue un véritable défi de créativité et d'innovation.

**Amateurs de jeux vidéo, à vos claviers!**

Pour participer, préinscription obligatoire :

<http://bit.ly/seriousgamejam>

Repoussé à l'automne si nombre d'inscrits insuffisant

## PROJECTION DE FILMS

Les films présentés introduisent ou développent le propos des ateliers correspondants

### VOIPASTORALES

Cirad, UR GREEN - (25')

Utilisation du théâtre forum pour renforcer la résilience des sociétés pastorales (Afrique)

### PROINTENSEAFRICA

Cirad, UR GREEN - (13')

Théâtre forum et jeux de rôles pour discuter l'articulation agrobusiness / agriculture familiale (Afrique)

### DU TERROIR AU POUVOIR

Cirad - (26')

Le jeu de rôle Territories® est le résultat de 20 ans de recherche. Il permet de réunir autour de plusieurs plateaux de jeu des acteurs du foncier souhaitant co-construire des règles de gestion des ressources naturelles sur leur territoire en prenant en compte la diversité de leurs points de vue et intérêts. Ce film montre l'utilisation et l'usage politique qui en a été fait au Sénégal.

### L'APPROCHE « ONE HEALTH »

Cirad- Langue : anglais (8')

Cette vidéo présente le projet ComAcross, coordonné par le Cirad, qui vise à renforcer la mise en œuvre de l'approche « One Health » (« Une seule Santé ») en Asie du Sud Est. Tout le projet repose sur une démarche participative où les acteurs sociaux, à différents niveaux -du village au ministère- s'entraînent à mieux collaborer ensemble pour mieux se prémunir contre ces risques sanitaires complexes, à l'interface entre Homme, Animal et Environnement.

### VIETNAM : AGENT ORANGE, UNE BOMBE À RETARDEMENT

Thuy Tiên Ho et Laurent Lindebrings - (57')

En quittant le Vietnam en 1975, l'armée américaine laisse un poison aujourd'hui invisible : la dioxine. Cette arme chimique puissante, plus connue sous le nom d'Agent Orange, produite entre autres par la multinationale Monsanto, a pris possession de la terre, des eaux, de la végétation vietnamienne, touchant la chaîne alimentaire et atteignant des millions de Vietnamiens, sur plusieurs générations. Comment qualifier cette catastrophe humaine et écologique ? Quelles sont les réparations possibles ? Le film aborde ces questions à travers des témoignages et l'analyse donnée par des scientifiques et historiens.

# LES ASSISES HORS LES MURS

ARTIVISTES-ATELIER, EN COLLABORATION AVEC LES GÉANTS DU SUD ET INWALL

Passants et curieux, participants et intervenants des Assises Sciences Sociétés, vous êtes conviés à détourner vos yeux de votre quotidien bien rythmé et observer ce qu'il se passe

Place Albert 1<sup>er</sup>, lundi 3 juillet 2017 de 9H à 19H



### STREET ARTISTES

Œuvres monumentales en « live » sur toute la place. Entre 9H et 15H vous les verrez créer et pourrez échanger avec eux sur leur démarche en tant qu'Artistes.

### GEANTS DU SUD

Toute la matinée pour un beau moment de poésie

### DANSEURS ARTIVISTES

Performance unique « voix et corps »

### ATELIERS NUMERIQUES PARTICIPATIFS

Ils prendront vie grâce à votre participation directe. Pour plus d'informations, rdv sur notre site: [artivistes.neowordpress.fr](http://artivistes.neowordpress.fr) ou sur notre page Facebook: [artivistes](https://www.facebook.com/artivistes).

Un espace libre et ouvert à tous est prévu à l'ombre des platanes de la place pour admirer les œuvres, échanger sur les enjeux socio environnementaux. Entre le Site St Charles et les vas et viens de la société en mouvement: vous serez à l'interface Sciences Sociétés. Et toute la journée, des bénévoles engagés pour répondre à vos questions, recueillir vos avis et vous orienter vers les ateliers et échanges au cœur du site St Charles.



# JOURNÉES SCIENCES CITOYENNES FLORE

Venez découvrir, échanger et approfondir vos connaissances sur les différents projets de sciences citoyennes relatifs à la flore.

4 ET 5 JUILLET - TELA BOTANICA

## Objectifs

- sensibiliser les citoyens sur leur rôle dans la préservation de la biodiversité par l'action,
- mettre en lumière les différentes initiatives s'inscrivant dans le cadre des sciences citoyennes sur la flore.
- renforcer les liens entre les différents acteurs (observateurs.trices, collectivités, associations, passionné.e.s, chercheurs.euses, relais, curieux.euses, etc.) afin d'engager une dynamique collective (échanges d'expériences, mutualisation de compétences, etc.) et penser les projets de sciences participatives de demain.

## Intelligence collective et co-construction

Ces Journées Sciences Citoyennes Flore reposent sur une coopération totale entre les différents acteurs impliqués dans l'évènement. Un moment riche pour les personnes souhaitant relayer, créer ou booster des programmes de sciences citoyennes dans une ambiance de coopération.

## Une initiative qui fait sens

Les 22 et 23 octobre 2009, Tela Botanica avait déjà permis à plus de 200 personnes d'horizons différents de se réunir lors du colloque Sciences Citoyennes & Biodiversité 2009 pour réfléchir sur l'implication de la société civile dans les travaux de recherche sur la biodiversité.

Programme et informations sur le site de l'évènement : [tela-botanica.org/wikini/JSCF2017](http://tela-botanica.org/wikini/JSCF2017)



# SCIENCES EN SOCIÉTÉS AU SUD

Prendre au sérieux capacités et connaissances dans les sociétés au Sud : pour un renouvellement de la recherche agricole, rurale, environnementale

LE MARDI 4 JUILLET À 14H - AMPHI D'AGROPOLIS, CAMPUS DE LAVALETTE

Dans le double cadre des Assises Sciences-Sociétés et des Journées Cirad 2017, le Cirad et Agropolis international vous invitent à une session ouverte de présentations et de débats sur les enjeux d'une recherche mieux connectée aux sociétés.

## Au programme :

- Synthèse critique du rapport Houllier sur les sciences participatives
- Présentation du Livre Blanc « Prendre au sérieux la société de la connaissance » (ALLISS)
- Suivies de débats sur leurs applicabilités et implications dans des contextes internationaux, notamment au Sud, autour d'intervenants du Cirad, de l'IRD, de l'INRA, de Montpellier SupAgro, d'Agropolis, d'Alliss, de la MSH-Sud et de pays du Sud.

## Argumentaire :

Dans des sociétés ouvertes, au Nord comme au Sud, la connaissance partagée et l'augmentation des capacités constituent des outils privilégiés du développement. Fort de cette conviction, les acteurs de la recherche et de l'enseignement supérieur du site de Montpellier se donnent des ambitions affirmées et durables : la production et le renforcement des partenariats, l'évaluation de l'impact des recherches, le soutien à l'innovation. L'accomplissement de ces ambitions nécessite un renforcement des interactions entre sciences

et sociétés, dans un contexte tant dynamique qu'incertain, du local au global. En effet, dans les sociétés dans lesquelles la recherche agit, au Nord comme au Sud, des capacités et des connaissances existent et s'affirment. L'innovation s'y limite rarement au transfert de technologie, linéaire et descendant, et prend des formes (distribuées, ascendantes, interactives...) et des objectifs (sociaux, durables, frugaux, responsables...) divers, renouvelés.

Ainsi, de nouvelles formes de recherche émergent, participatives, collaboratives, co-construites, voire co-pilotées (tels les « living lab »). On voit émerger des formes nouvelles de recherches engagées dans l'action, au plus près des acteurs de la société civile, de leurs préoccupations, mobilisant et développant leurs capacités et leurs connaissances. Ces évolutions touchent une large palette de secteurs (développement rural et territorial, transition agroécologique, ressources génétiques végétales et animales, santé animale, sécurité et systèmes alimentaires, protection de l'environnement et biodiversité...).

Les conséquences pour la recherche sont nombreuses, et requièrent de nouveaux positionnements, des méthodes innovantes d'action et d'évaluation de l'action, des moyens spécifiques, des modalités d'interaction collectives, pluridisciplinaires, renouvelées, un élargissement du concept de partenariat, des politiques publiques adaptées.

# LE COMITÉ DE PILOTAGE

Olivier BARRETEAU (Irrstea-UMR G-eau / IM2E / NSS Dialogues)

Sylvie BLANGY (CNRS-UMR CEFE / GDR PARCS)

Aurélië BOTTA (CIRAD-UR GREEN / ComMod)

Pierre CAMPS (CNRS-UMR Géosciences Montpellier)

Paula DIAS (Labex CeMEB / UMR CEFE / GDR Parcs)

Davia DOSIAS PERLA (Artistes-atelier / GDR PARCS)

Pascal GAILLARD (Maison des Sciences de l'Homme et de la Société de Toulouse)

Michel GROSSETTI (Labex SMS)

Bernard HUBERT (Agropolis International / NSS Dialogues)

Francis LALOË (NSS-Dialogues / IRD-UMR GRED)

Lionel LARQUÉ (ALLISS)

Sophie MARTIN (Cogithon-MSH Sud / UPVM3)

Julien MARY (Maison des Sciences de l'Homme Sud-COMUE LRU)

Pascale MOITY-MAIZI (Montpellier SupAgro-UMR GRED / BEDE)

Bernard MOIZO (IRD-UMR GRED / NSS-Dialogues)

Christian REYNAUD (UM-EA LIRDEF / GDR Parcs)

Frédéric ROUSSEAU (Maison des Sciences de l'Homme Sud)

Jean SALLANTIN (Forum des débats / CNRS-UMR LIRMM)

Nicolas SAULNIER (Ligue pour la Protection des Oiseaux)

Lionel SCOTTO d'APOLLONIA (Artistes-atelier / GDR PARCS)

Audrey TOCCO (Tela Botanica)

Delphine VALLADE (UPVM3-UMR ART-Dev)

Marie-Noël de VISSCHER (Les petits débrouillards)

Raphaëlle ANGINOT : Chargée de mission « Assises Sciences-Sociétés » (Maison des Sciences de l'Homme Sud-COMUE LRU)

# ORGANISATIONS PARTICIPANTES

4D, Dossiers et débats pour le développement durable

AD@IY (Les Amis de Dalat sur les traces de Yersin)

ADPMA9

Agence Etrange ordinaire

Agence La bobine

Agence nationale de la recherche et de la technologie

(ANRT)

Agropolis International

ALLISS (Pour une alliance sciences sociétés)

Alter'Incub

Artilect Lab

Artistes-atelier

Assistance publique hôpitaux de Marseille

Association d'amitié franco-vietnamienne (AAFV)

Association des vétérinaires et éleveurs du Millavois

(AVEM)

Association éCOhabitons

Association Internationale de Techniciens Experts et

Chercheurs (AITEC)

Association pour l'anthropologie du changement social et

du développement (APAD)

Atmo Occitanie

Avenir, Nouvelle Maison des Chômeurs de Toulouse

Avisé

B&L Evolution

Batik International

BEDE

Boutique des sciences ComUE Lille Nord de France

Boutique des sciences de l'Université de Lyon

Caracole

CARE France

CARI

Centre communal d'action sociale de Montpellier (CCAS)

de Montpellier

Centre d'Initiatives pour Valoriser l'Agriculture et le Milieu

rural Languedoc-Roussillon (CIVAM-LR)

Centre de coopération internationale en recherche

agronomique pour le développement (Cirad)

Centre de recherche sur l'habitat (CRH-UMR LAVUE)

Centre hospitalier Henri Mondor (Aurillac)

Centre indépendant Analytica

Centre national de la recherche scientifique (CNRS)

Chaire Bernard Maris

Chambre régionale d'agriculture Occitanie

CHU de Montpellier

CHU de Nîmes

CICODEV

CIRAD-Astre

CIRAD-UR GREEN

CIVAM Empreinte

Club Loisirs et Plein Air (CLPA)

Coexistence

COGITHON

Coll5ctif Ligne 5

Collectif National Sciences Participatives-Biodiversité

(CNSPB)

Comité de quartier CleRonDeGamBe (Montpellier)

Comité de quartier Saint-Roch (Montpellier)

Comité français pour la solidarité internationale (CFSI)

Comités départementaux de spéléologie du Gard et de la

Lozère (CDS30 et 48)

ComMod

Communauté de Communes Causses Aigoual Cévennes

Terres Solidaires (CCCACTS)

Commune de Grabels

Commune de Lavérune

Commune de Peyrolles

Commune de Saint-André de Majencoules

Commune de Valleraugue

COMUE Languedoc Roussillon Universités

ComUniTIC-Labex SMS	Institut de recherche pour le développement (IRD)	MasCobado	UMR AMAP
Controversciences	Institut des Hautes Etudes pour la Science et la Technologie (IHEST)	Médecins du Monde	UMR ART-Dev
Coopaname		Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation	UMR CEFE
Coordination SUD	Institut du développement durable et des relations internationales (IDDRI)	Mission Inserm Associations	UMR CEPPEL
CoTéAct		Montpellier Méditerranée Métropole	UMR CERTOP
Courtoisie urbaine	Institut Francilien Recherche Innovation Société (IFRIS)	Montpellier SupAgro	UMR CRIL
CPIE Bassin de Thau	Institut Godin	Muséum National d'Histoire Naturelle (MNHN)	UMR Dynamique du droit
Département de l'évaluation des Etablissements HCERES	Institut montpellierain de l'eau et de l'environnement (IM2E)	NSS Dialogues	UMR Espace-Dev
Dynamoov	Institut national de la jeunesse et de l'éducation populaire (INJEP)	Parc national des Cévennes (PNC)	UMR G-Eau
EA 2L2S		Planète Mer	UMR GRED
EA CRISES	Institut national de la recherche agronomique (INRA)	Plateforme CEPS	UMR IATE
EA LIRDEF	Institut national de la santé et de la recherche médicale (Inserm)	Pôle foncier	UMR Innovation
EA Projekt		Pour la Terre	UMR ISEM
Ecole polytechnique de Lausanne	Institut national de recherche en sciences et technologies pour l'environnement et l'agriculture (Irstea)	Prima Terra	UMR LIRMM
EHESS		Programme OIF Profadel	UMR LISIS
Ellyx	Institut Pasteur	Push Start	UMR LISST
Elus, Santé Publique & Territoires	Institut sénégalais de recherche agricole (ISRA)	Région Occitanie	UMR LPC
Enda Pronat	Institut transdisciplinaire pour l'étude du vieillissement (ITEV)	Réseau Agrivilles	UMR MMDN
Enda Tiers Monde		Réseau CIVAM LR-MP	UMR MOISA
Entente interdépartementale Causses-Cévennes	Institute for Regenerative Medicine & Biotherapy (IRMB)	Réseau DEPHY	UMR PALOC
EuroScience Open Forum (ESOF) 2018	International Land Coalition	Réseau ScienSAs'	UMR Praxiling
Faculty of Agriculture and Veterinary Medicine (Thailand)	Inwall	Réseau Semences Paysannes	UMR PROMES
Faculty of Animal Science (Zimbabwe)	Jardins de l'Espoir	RESOLIS	Union des habitants de la Villeneuve (Grenoble)
Fédération Agroécologique du Bénin	La Cagette	Santé Sidi el Houari (Oran)	Union nationale des CPIE
Fédération Française de Spéléologie (FFS)	La Fabrique des territoires Innovants	Sciences citoyennes	Union régionale des Scop
Fédération Nationale des Associations d'Usagers des Transports (FNAUT)	La Fonda	SCOOOL-Labex SMS	Université Aix-Marseille
Fondation Internet nouvelle génération (FING)	La main verte, association de Jardins potagers à vocation sociale	Secours catholique	Université Cheikh Anta Diop de Dakar
Fondation Nicolas Hulot (FNH)	La Paillasse	Semeurs du Lodévois	Université Clermont-Auvergne
Fondation pour l'expertise de l'Agent orange et des Perturbateurs Endocriniens (FAPE)	Labex CeMEB	Service jeunesse d'Aubervilliers	Université de Fianarantsoa
Forum des débats	Labex SMS	Solidarité et Santé mondiale	Université de Lorraine
France Alzheimer-Hérault	Laboratoire d'analyse des dynamiques de développement (Université d'Abomey Calavi, Bénin)	Solthis	Université de Montpellier (UM)
France Nature Environnement	Laboratoire des idées-Labex SMS	Som'Health	Université de Nîmes (UN)
GDR PARCS	Le temps d'agir	Synersud	Université de Perpignan Via Domitia (UPVD)
Groupe d'Etude et de Recherche Spéléologique	Les petits débrouillards	Tela Botanica	Université de Strasbourg
Géants du Sud	LIFAM-Ecole nationale supérieure d'architecture de Montpellier (ENSAM)	TETRIS	Université de Toulouse
Archéologique de Montpellier (GERSAM)	Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Hérault	Tin Hinan	Université Paul Valéry Montpellier 3 (UPVM3)
Hab-Fab	Lisode	Toulouse métropole	Université Sorbonne-Paris-Cité (USPC)
INNO3, cabinet de conseil en innovation ouverte	Maison des Sciences de l'Homme et de la Société de Toulouse (MSHST)	Transfert LR	Vélocité
Institut Agronomique Méditerranéen de Montpellier (IAMM)	Maison des Sciences de l'Homme Sud (MSH Sud)	Transports de Montpellier Méditerranée Métropole (TAM)	
		Troupe de théâtre-forum d'Agropolis	
		Troupe de théâtre-forum Kaddu Yaraax, Sénégal	

# Remerciements

Un merci tout particulier à **Isabelle Chaffaut-Kosuth** (chargée de mission « Appui logistique », Maison des Sciences de l'Homme Sud-COMUE LRU), aux membres et équipes de l'**ALLISS**, aux services de la **COMUE Languedoc-Roussillon Universités** et à son président, **Gilles Halbout**, ainsi qu'aux services de l'**Université Paul-Valéry Montpellier 3**.

Un grand et chaleureux merci aux bénévoles d'**Artistes-atelier**, des **Petits débrouillards**, de **Prima Terra** et de l'**ALLISS**, ainsi qu'aux étudiants et autres acteurs ayant contribué à la tenue de ces Assises et de leur animation. Parmi eux, nous tenons tout particulièrement à saluer les participants à la réunion publique préparatoire du 15 février 2017, au **Gazette café de Montpellier**, ainsi que les participants aux groupes de travail thématiques, qui ont tous, chacun à leur manière, permis de nourrir le programme de ces Assises et de son espace-forum.

Merci également à :

**Géraldine ABRAMI** (Irstea-UMR G-eau / ComMod)

**Robin BERTON-PASTOR** (COMUE LRU)

**Mapie BESSIERES** (IAMM)

**Philippe BLANC** (Maison des Sciences de l'Homme et de la Société de Toulouse)

**Antoine BOURLIER** (chargé de mission « Audiovisuel », Maison des Sciences de l'Homme Sud-COMUE LRU)

**Sophie BOUTIN** (Labex CeMEB)

**Anne CAMBON-THOMSEN** (ESOF 2018 / CNRS-UMR 1027)

**Sylvie CORREZE** (COMUE LRU)

**Sabrina DEFORGE-LAGIER** (Agropolis International)

**Anne DELPLANQUE** (UMR Géosciences Montpellier)

**Alexis DURAND JEANSON** (Prima Terra)

**Alain FALQUE** (Montpellier SupAgro)

**Virginie FÊCHE** (UMR LIRMM)

**Régis FERRON** (IRD)

**Catherine GADON** (Université fédérale de Toulouse)

**Jean-Michel GANTEAU** (UPVM3)

**Sophie GARCIA** (chargée de mission « Valorisation »,

Maison des Sciences de l'Homme Sud-COMUE LRU)

**Patrice GARIN** (IM2E)

**Simon GOUMARRE** (COMUE LRU)

**Muriel GUEDJ** (UM)

**Nadi HIOUEL** (COMUE LRU)

**Yann HUOT** (COMUE LRU)

**Philippe JARNE** (Labex CeMEB)

**Hélène KLUNDER** (ENSAM)

**Antoine MALIVEL** (Montpellier SupAgro)

**Sarah MARNIESSE** (IRD)

**Sébastien MARTARECHE** (Les petits débrouillards)

**Sylvain PERRET** (Cirad, département Environnements et sociétés)

**Alexandre PIERRE** (Tela Botanica)

**Gilles ROUFFINEAU** (COMUE LRU)

**Rosario SANCHEZ-ALBOR** (ESOF 2018 / Université fédérale de Toulouse)

**Pablo SEMENUTINE** (COMUE LRU)

**Pierre SENTENAC** (COMUE LRU)

**Cédric SUDRES** (UPVM3)

**Farah TAIRI** (UMPV3)

**Gérard THEOTIME** (Les petits débrouillards)

**Christel VIGNAU** (Tela Botanica)

**Nathalie VILLEMEJEANNE** (Agropolis International)

Nos plus vifs remerciements vont enfin à nos partenaires logistiques et financiers : la Région Occitanie / Pyrénées Méditerranée, la COMUE Languedoc-Roussillon Universités, l'Institut Francilien Recherche Innovation Société (IFRIS), l'Institut de Recherche pour le Développement (IRD), le Centre de coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement (Cirad), l'Institut National de la Jeunesse et de l'Éducation Populaire (INJEP), l'Université de Montpellier (UM), l'Université Paul-Valéry Montpellier 3 (UPVM3), le Labex Centre Méditerranéen Environnement et Biodiversité (Labex CeMEB), l'Institut Montpellierain de l'Eau et de l'Environnement (IM2E), l'Institut Agronomique Méditerranéen de Montpellier (IAMM-CIHEAM), l'Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), et les associations Artistes-atelier et Les Petits Débrouillards.



Place Albert I<sup>er</sup>

Place Albert I<sup>er</sup>



COUR  
BROUSSONNET

ENTRÉE ST CHARLES 1

ENTRÉE ST CHARLES 2

ACCUEIL

auditorium

séminaire 2

séminaire 3

séminaire 6

réunion 4

réunion 8

séminaire 9

réception 7

jardin d'hiver

COUR  
DES INCURABLES

Rue Auguste Broussonnet

ESPLANADE

Rue du professeur Henri Serre

Arrêt  
Albert I<sup>er</sup>



## **Informations pratiques**

L'inscription est gratuite... mais obligatoire sur place

Ouverture des inscriptions le 3 juillet à partir de 9h00

Merci d'arriver à l'avance !

Possibilité d'inscription au fil de l'eau, durant les trois jours : merci d'arriver 15 mn avant le début des ateliers et de vous présenter à l'accueil !

**Site Saint Charles**  
**rue du professeur Henri Serre**  
**34 000 Montpellier**  
*(Arrêt de tram Albert 1<sup>er</sup>)*



Vos notes serviront à rédiger les synthèses des ateliers: des liens Framapad seront ouverts dans chaque atelier pour une prise de notes collaborative

Contact :  
assises@mshsud.org

Twitter @MSHsud  
Facebook @lamhsud

## Porté par



## Coorganisé par



## Avec le soutien de

