



XII^{EMES} ENTRETIENS D'AGROPOLIS
AGROPOLIS MONTPELLIER - LE JEUDI 12 MAI 2005
PROGRAMME

**« EVALUATION ET PREVENTION DES RISQUES NATURELS :
VULNERABILITE TERRITORIALE ET GOUVERNANCE REGIONALE »**

MATIN : SEANCE PLENIERE

- 8h 30 à 9h 00 Accueil des participants
- 9h 00 à 9h 45 Ouverture par le président d'Agropolis, Gérard Matheron
Conférences introductives, présidées par **Louis Calmels (Conseil Général de l'Hérault)** (à confirmer)
- Une analyse économique des risques naturels : **Robert Kast (CNRS - Lameta-Inra, Montpellier)**
 - La coopération euro-méditerranéenne en matière de gestion des risques : l'Accord du Conseil de l'Europe EUR-OPA « Risques Majeurs » : **Françoise Tondre (Conseil de l'Europe)**
- 9h 45 à 10h 00 Pause
- 10h 00 à 13h **Trois ateliers simultanés : aléas**
Au cours de chaque atelier, seront exposés et présentés :
- ⇒ les connaissances, les compétences, les savoir-faire des équipes de la communauté scientifique ;
 - ⇒ les outils de détection qui ont été mis au point ou qui seront proposés dans un proche avenir ;
 - ⇒ les modèles disponibles, les propositions d'amélioration ou les conditions d'évaluation et de mise en œuvre pour une meilleure prévention des risques naturels.

Atelier 1 : risques liés aux mouvements de terrain

Modérateur : Hervé Philip (CNRS/UM II - Laboratoire Dynamique de la Lithosphère)

- ✓ L'aléa sismique, une approche pluridisciplinaire : **Hervé Philip (CNRS/ Université Montpellier II - Labo Dynamique de la Lithosphère)**
- ✓ Le projet ISARD (Information Sismique Automatisée / Risques-Dommages) : **Bastien Colas (BRGM)**
- ✓ Proposition d'une hiérarchisation des failles actives de la région PACA : **Monique Terrier (BRGM PACA)**
- ✓ Risques liés aux falaises côtières en Provence, Alpes, Côte d'Azur : année 1 : bilan des connaissances, définition des instabilités et qualification de l'aléa : **Nathalie Marçot (BRGM PACA)**
- ✓ Observations et simulation de glissements gravitaires par des méthodes discrètes : **Alfredo Taboada (UM II)**
- ✓ Modélisation des grands glissements : **Jean-François Serratrice (CETE Méditerranée)**
- ✓ La cartographie de l'aléa mouvement de terrain : une démarche d'expert : **Samira Philip (SIEE)**

Atelier 2 : risques hydrologiques et climatiques

Modérateur : **Claude Lefrou (Verseau)**

- ✓ Le GPS : un nouvel outil pour la compréhension et la prévision des pluies catastrophiques : **Cédric Champollion, Frédéric Masson (CNRS/Université Montpellier II - Labo Dynamique de la Lithosphère)**
- ✓ Décodage des récurrences non linéaires du climat méditerranéen : **Yves Gallardo (IRD)**
- ✓ Présentation de l'initiative Predict en tant qu'outil et service : **Alix Roumagnac et Karine Moreau (BRL)**
- ✓ Méthodes et outils dans l'identification du risque inondation dans le bassin du Vidourle : **Bruno Ledoux (Conseil Général de l'Hérault)**
- ✓ L'analyse hydrogéomorphologique, une approche naturaliste pour la cartographie du risque inondation : **Laurent Mathieu (SIEE) et Jose-Luis Delgado (CETE Méditerranée)**
- ✓ Diagnostic de digues et aléa inondation à l'aval d'une brèche **AnnickTekalian (CETE Méditerranée)**
- ✓ Cartographie de la capacité d'infiltration et intégration dans un modèle opérationnel de prévision de crues éclair : **Pierre-Alain Ayral (Ecole des Mines d'Alès) et Jean-François Desprats (BRGM)**
- ✓ Outil de gestion de crise Osiris : **Christophe Esposito (CETE Méditerranée)**
- ✓ Etat, collectivités territoriales et société civile : outils et partenariats pour la gestion du risque inondation : **Claude Lefrou (Verseau)**
- ✓ Quelle place pour la prise en compte des avis de la population dans l'évaluation des projets de prévention des inondations ? : **Frédéric Grelot (Cemagref)**
- ✓ Les droits et obligations face au risque d'inondation : **François Pontillo (Conseil Général de l'Hérault)**
- ✓ Formation des élus à la gestion des risques : **Sébastien Fonbonne (Verseau / UOM-LR / CNED) et Dominique Barbe Asensio (CNED)**

Atelier 3 : risques liés aux changements de la biodiversité, des écosystèmes et des populations (biovigilance)

Modérateur : **Serge Morand (Cilba-CBGP-ARS EBCL)**

- ✓ Ecologie, Santé et changements planétaires : **Gérard Duvallat (UMR 5175 - CEFÉ - Université Montpellier III)**
- ✓ L'Europe est-elle préparée à affronter des risques épidémiques majeurs ? **Michel Tibayrenc (IRD, UR165 Génétique et évolution des maladies infectieuses)**
- ✓ Plantes envahissantes en région méditerranéenne et actions de biovigilance : **Sarah Brunel (Institut Botanique - Conservatoire Botanique National Méditerranéen de Porquerolles)**
- ✓ Gestion des risques dus à la dégradation de l'environnement par l'abandon de tout ou partie d'un territoire situé dans une zone excentrée et dépeuplée : **Bernard Vayssade (Ecole des Mines d'Alès)**
- ✓ précautions mises en œuvre par les centres de recherche en vue de prévenir la dissémination de bioagresseurs" : **Dominique Coutinot, Serge Morand (CILBA-CBGP-ARS EBCL)**
- ✓ L'analyse de risque phytosanitaire : présentation et exemples d'utilisation d'une norme internationale destinée à évaluer et à gérer le risque phytosanitaire : **Pierre Ehret (Mission de Coopération Phytosanitaire - DRAF/SRPV)**

Crises phytosanitaires et développement régional, cas emblématique du risque Bemisia pour la production de tomates sous abri en L-R : **Jacques Fargues (Inra Montpellier)**

APRES-MIDI : SEANCE PLENIERE

14h 30 à 15h 15 **L'approche territoriale intégrée des risques**, présidée par le **Conseil Régional Languedoc-Roussillon (à confirmer)**
Modérateur : André Pavia (Observatoire Euro-Méditerranéen sur la Gestion des Risques)

- ⇒ Tsunami en Indonésie : Changement du profil de la côte ouest ; conséquences sociales, agricoles et économiques : **Alain Leplaideur (Cirad-DREI)**
- ⇒ la vulnérabilité des espaces méditerranéens face aux menaces naturelles : Approches socio-géographiques pour une gestion territorialisée des risques : **Freddy Vinet et Frédéric Léone (Université Montpellier III - GESTER)**
- ⇒ Analyse critique de la cartographie des risques naturels : exemples régionaux : **Jean-Charles Denain (Université Montpellier III - GESTER)**
- ⇒ Risque majeur et risque supportable : **Jacques Faye (Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable)**
- ⇒ spécificités du Languedoc-Roussillon (**Conseil Régional Languedoc-Roussillon - à confirmer**)

15h 30 à 17h 30 **Rapport des travaux des ateliers aléas par chaque modérateur**

Table ronde « Vulnérabilité et gouvernance régionale », **présidée par Jacques Faye (Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable)**

Débats autour des études de cas :

- ⇒ Réduction de la vulnérabilité des entreprises située en PPRi face au risque inondation . Présentation des résultats de l'expérimentation conduite pour le Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable : **Charles Gillet, Christophe Chesa (Agence Epsil'hom/MEDD)**
- ⇒ Stratégie de gestion du risque inondation dans l'Hérault : **Cécile Retailleaux (Conseil Général de l'Hérault)**
- ⇒ Gouvernance régionale et projet RINAMED : **Josep Planas Cisternas (Generalitat de Catalunya - à confirmer)**
- ⇒ Exemple d'approche intégrée de gestion des risques : le pôle de compétitivité transrégional Provence-Alpes-Côte d'Azur - Languedoc-Roussillon « Gestion des risques et vulnérabilité territoriale » : **Pierre Chovelon (Europôle Méditerranéen de l'Arbois) et André Pavia (Observatoire Euro-Méditerranéen sur la Gestion des Risques)**
- ⇒ Visualisation rapide des événements qui ont touché notre région : **Alix Roumagnac et Karine Moreau (BRL)**

17h 30 **Synthèse et conclusion des XII^{èmes} Entretiens d'Agropolis**

Contacts : Marc Puygrenier / Joëlle Nuguet - Tel. 04 67 04 75 56/57
Courriel : nuguet@agropolis.fr
Agropolis International – Avenue Agropolis – 34394 Montpellier cedex 5