



## Scénariser les socio-écosystèmes alpins en mutation

Assemblée  
générale  
annuelle

21 mars 2019

9h-17h

Bâtiment IMAG  
700 avenue Centrale -  
Domaine Universitaire  
38401 St Martin d'Hères

Pour plus d'info :  
<https://trajectories.univ-grenoble-alpes.fr>

### PROGRAMME

09h00. Accueil café

#### Avancées scientifiques du projet : présentations

09h20. Mot d'accueil

*S. Anquetin (IGE), N. Buclet (PACTE) & S. Lavorel (LECA)*

09h30. Plateforme Trajectories - une plateforme innovante pour interfacer les données d'observations sur les Alpes Françaises. État de l'art et premières analyses

*Wilfried Thuiller (LECA) & Danièle Ziebelin (LIG)*

10h00. Retour sur un an d'expérience interdisciplinaire au sein du groupe Trajectories jeunes

*Le groupe jeunes Trajectories*

10h30. Variabilité et tendances du climat dans les Alpes au cours du dernier siècle et dans des scénarios futurs: approches en modélisation et défis scientifiques

*M. Menegoz (IGE), G. Evin (ETNA), F. Raymond (IGE), D. Verfaillie, S. Morin (CEN), J. Beaumet (IGE), H. Gallée (IGE)*

11h00. Projeter l'impact du changement climatique futur sur les socio-écosystèmes de montagne : quelques exemples qui montrent que c'est possible, et quelques réflexions sur les difficultés et enjeux de l'exercice

*S. Morin (CEN)*

11h15. Comment identifier des périodes dans les trajectoires des grandes vallées alpines. Une étude de cas : la basse Maurienne métallurgique et minière

*P. Judet (LARHRA)*

11h45. La création de richesse en Maurienne : regards croisés entre métabolisme territorial et services écosystémiques

*M. Bevione (INRIA-PACTE) & J. Grosinger (PACTE-LECA)*

12h15. Trajectoires d'adaptation au changement climatique pour et par les acteurs du Pays de la Meije

*E. Bruley (LECA)*

12h45. Pause déjeuner

#### La suite de Trajectories : ateliers de réflexion

14h00. Présentation des résultats issus de l'enquête auprès des chercheurs

*A. Chamaret (Ouranos-AuRA) & C. Lutoff (PACTE)*

14h15. Travail en atelier

16h30. Restitution

17h00. Fin





*Scénariser les socio-écosystèmes alpins  
en mutation*

Assemblée  
générale  
annuelle

21 mars 2019

9h-17h

Bâtiment IMAG  
700 avenue Centrale -  
Domaine Universitaire  
38401 St Martin d'Hères

**PROGRAMME**

**Session de posters**

- Towards the development of climate adaptation services for mountain regions / *A. Panenko (PACTE – LESSEM)*
- Sensitivity analysis of an avalanche flow dynamics model using aggregated indices / *MB. Heredia (LJK-IGE)*
- Human-nature interactions in time and space / *J. Grosinger (PACTE-LECA)*
- Le pays de la Meije, will future rhyme with nature / *E. Bruley (LECA)*
- Les refuges Sentinelles : Observatoires de recherche en altitude / *M. Marcuzzi (PACTE)*
- Backward trajectories of avalanche risk resulting from climatic and socio-environmental changes on selected hot spots of the French Alps / *T. Zgheib (ETNA-LARHRA)*

