



Pôle Alpin Risques Naturels



30 ans du PARN



10 OCTOBRE 2019, CAMPUS DE GRENOBLE
INVITATION & PROGRAMME

Le PARN : une interface Science-Décision-Action pour accompagner les territoires alpins dans la Gestion Intégrée des Risques Naturels et l'adaptation au changement climatique.

Le PARN : animateur de réseau et d'interface science-société

- *Un lien original entre les gestionnaires des risques naturels en montagne et un pôle scientifique d'excellence ;*
- *Un opérateur d'interface entre les communautés scientifique, décisionnelle et opérationnelle.*

Introduction

Le **Pôle Alpin** d'études et de recherche pour la prévention des **Risques Naturels** (PARN) est une association loi 1901 qui regroupe 9 organismes ayant une activité d'étude et/ou de recherche sur les risques naturels en montagne : l'Université Grenoble-Alpes, Grenoble-INP, l'Université Savoie Mont-Blanc, IRSTEA, Météo-France, le Cerema, IFSTTAR, l'ANENA et l'ADRGT.

Sa création remonte à 1988, suite à la recommandation de l'opération Isère Département Pilote dans le domaine des risques naturels et technologiques : faire un effort en matière de recherche pour développer des méthodes plus efficaces et à moindre coût.

Le Pôle a donc été créé avec les objectifs suivants :

- Rassembler les organismes ayant une activité d'études et de recherche dans le domaine des risques naturels, de façon à mettre en place des programmes de recherche coordonnés et à remédier ainsi à la dispersion des efforts en ce domaine.
- Développer des outils scientifiques et techniques performants et les mettre à la disposition des pouvoirs publics et des services opérationnels afin d'améliorer la prévision et la prévention des risques naturels.

Organisme de réseau, le PARN réalise l'interface entre la communauté de la recherche sur les risques naturels en montagne et les opérationnels institutionnels. Son cœur de métier est de connecter les savoirs et l'expertise d'excellence des chercheurs et ingénieurs de ses organismes membres aux besoins des partenaires utilisateurs finaux : services publics de l'Etat, collectivités territoriales, gestionnaires d'infrastructures, bureaux d'étude privés... En pratique, cette connexion se fait pour l'essentiel via la construction et l'animation de projets recherche-action multi-acteurs portant sur la connaissance des aléas, l'évaluation des vulnérabilités territoriales, la gestion et la réduction des risques associés, dans un contexte de changement climatique, à l'échelle de l'ensemble du massif alpin.

Il intervient également en appui aux politiques publiques nationales de prévention des risques pilotées par le ministère de l'environnement, il contribue à la mise en œuvre des politiques des régions AuRA et SUD/PACA, et participe à la programmation européenne mise en œuvre sur la macro-région alpine.

Le PARN est donc un partenaire essentiel à la réduction des risques naturels sur le massif Alpin.

Les 30 ans du PARN

Présentation de la journée

Pour fêter ses 30 ans d'existence, le PARN vous convie à une grande journée de rencontre entre les nombreux partenaires scientifiques, opérationnels et décisionnaires qui ont contribué à inscrire son histoire dans la durée.

Cette journée sera l'occasion de revenir sur l'histoire du PARN et son implication continue dans l'évolution des politiques publiques, s'appuyant sur les produits de la recherche, mais également de mettre en avant les initiatives locales en matière de risques naturels, comme les actions menées au sein du CDP Risk@UGA, les partenariats avec Grenoble-Alpes Métropole, les perspectives portant sur l'impact du changement climatique sur les risques naturels dans le massif alpin.

Les discussions s'articuleront autour d'un bilan d'actions concrètes ayant associé d'une part des chercheurs développant leur recherche dans les unités des membres du PARN et d'autre part des collectivités locales partenaires telles que Grenoble-Alpes Métropole, la Ville de Chamonix, la région AuRA, etc... Ces projets de recherche-action au bénéfice des territoires alpins, qui ont construit depuis 30 ans l'expertise du PARN, semblent répondre aujourd'hui plus que jamais aux attentes sociétales pour faire face aux nouveaux défis associés au changement climatique et plus largement au changement global dans les Alpes : débattons-en !

Au menu de cette journée d'échanges :

- Retour sur la genèse et l'historique du PARN ;
 - Exemples concrets de transfert opérationnel des résultats de la recherche sur les risques naturels, par des duos chercheur/gestionnaire des risques, sur les thématiques suivantes :
 - le risque sismique sur Grenoble,
 - le risque d'enclavement des vallées alpines,
 - les risques d'origine glaciaire et périglaciaire,
 - le risque incendie.
 - Focus sur les impacts du changement climatique dans le domaine des risques, avec la contribution de membres du GIEC ;
 - Perspectives sur les politiques nationales et européennes de prévention des risques.
-

Programme prévisionnel

09h20 Accueil – café

09h50 Mot d'accueil et introduction

- **Mot d'accueil** – Philippe Guéguen (UGA, Président du PARN)
- **Retour sur la genèse et l'histoire du PARN** – François Gillet (ancien Directeur du PGRN), Éric Barthélémy (Grenoble INP, vice-président du PARN) et Anne-Marie Granet-Abisset (UGA)
- **Une interface Science-Décision-Action pour accompagner les territoires alpins dans la gestion intégrée des risques naturels** – Benjamin Einhorn (Directeur du PARN)
- **Stratégies de co-construction des projets scientifiques** – Didier Richard (Irstea) et Elise Beck (UGA, Présidente du CST du PARN)

10h45 Exemples concrets de transfert opérationnel des résultats de la recherche (1/2)

Pour chaque thématique abordée, ces présentations seront faites conjointement par un scientifique et un utilisateur des résultats de ces recherches. Un temps sera consacré aux échanges avec la salle (10').

- **La stratégie métropolitaine de résilience de Grenoble-Alpes Métropole**
 - Christophe Ferrari (Président de Grenoble-Alpes Métropole)
 - Pierre-Yves Bard (UGA/ISTerre) : focus sur le risque sismique à Grenoble
- **Le risque d'enclavement des vallées alpines et la politique préventive en Région SUD**
 - Anne-Marie Forgeoux (Conseillère régionale SUD/PACA, Maire de Monétier-les-Bains, Vice-Présidente du Comité de Concertation Régional sur les Risques)
 - Geneviève Rul (Cerema) : retour d'expérience sur le risque d'enclavement

12h30 Repas sur place (buffet)

14h00 Exposé liminaire : Impacts du changement climatique sur les risques naturels en montagne (visio)

- Andreas Kääh (Université d'Oslo) et Samuel Morin (Météo-France CNRM/CEN), membres du GIEC

14h20 Gestion des risques naturels en territoire de montagne à l'échelle régionale et locale

- Éric Fournier (Vice-Président région AURA, Maire de Chamonix)

14h30 Exemples concrets de transfert opérationnel des résultats de la recherche (2/2)

- **Gestion intégrée des risques naturels en haute montagne**
 - Mathieu Tisné (ComCom de Chamonix Mont-Blanc) : focus sur le TAGIRN
 - Xavier Bodin (USMB/EDYTEM) : focus sur les risques d'origine glaciaire et périglaciaire
- **Le risque de chutes de pierres : forêts de protection et risque incendie**
 - Frédéric Berger (Irstea)
 - Jérôme Liévois (ONF-RTM)

16h00 Politiques de gestion des risques et d'adaptation – Perspectives post-2020

- **Politique nationale de prévention des risques naturels et d'adaptation au changement climatique** – Catherine Calmet (MTES/DGPR)
- **Politique interrégionale de gestion intégrée des risques naturels** – Philippe Matheron (CGET, Commissaire au Massif des Alpes)
- **Coopération macrorégionale** : Nicolas Gouvernel (CGET, coordonnateur national SUERA, *sous réserve*)

16h30 Clôture de la journée

Informations pratiques

Localisation : Grenoble Campus Universitaire


Bâtiment ISTerre

Amphithéâtre Killian



Accès : 10, rue de la Météo – 38 400 Saint Martin d'Hères ; voir plan joint

Tramway : Tram B, arrêt Bibliothèque Universitaire (prévoir 5/10 min à pied pour rejoindre l'amphi Killian)

Parking : Différents parkings (en jaune encadrés rouges  sont disponibles à proximité du bâtiment)



Modalités de participation

Inscription gratuite (buffet compris) mais obligatoire, **avant le 1^{er} octobre 2019** via le lien ci-après :

<https://framaforms.org/30-ans-du-parn-1561622578>

Pour toutes questions, vous pouvez joindre le secrétariat du PARN :

secretariatparn@univ-grenoble-alpes.fr

Tel : +33 (0)4 76 63 51 33



**Pôle Alpin d'Etudes et de Recherche
pour la Prévention des Risques Naturels**

Organismes membres



Partenaires financeurs



Journée organisée avec le soutien de

