



2024

RAPPORT D'ACTIVITÉ DU PARN



Pôle Alpin Risques Naturels

Le mot de ...

En 2024, les effets composés du changement climatique ont frappé de plein fouet le territoire national et les territoires ultramarins français. Dans le massif alpin, la catastrophe du hameau de la Bérarde (commune de Saint-Christophe-en-Oisans en Isère), impacté par la crue du torrent des Etançons, en est malheureusement un flagrant exemple. Fort heureusement l'opérationnalité et l'efficacité des procédures d'alerte et d'évacuation (plus de 100 personnes évacuées en urgence et en un temps record) ont permis d'éviter le pire : aucune victime n'a été à déplorer. Cette catastrophe interroge directement l'ensemble des acteurs concernés (habitants, usagers, décideurs...) sur les questions de l'habitabilité, de l'accessibilité et des usages des territoires montagnards au regard des impacts du changement climatique. Si la question première est de garantir le bien-être et la qualité de vie au quotidien des populations montagnardes, on ne peut s'empêcher de s'interroger sur le devenir des activités touristiques dans les territoires de montagne.

Le troisième Plan National d'Adaptation au Changement Climatique, avec ses 51 mesures, a pour vocation d'aider les territoires français à mettre en œuvre les transformations en profondeur nécessaires pour adapter territoires et acteurs économiques au scénario d'augmentation de températures de respectivement +2,7° et + 4°C à l'horizon 2025 et 2100, avec notamment la mesure 6, spécifique aux territoires de montagne. On redécouvre le vieil adage « mieux prévenir que guérir ! ». Dans ce contexte, la catastrophe de la Bérarde est une alerte sérieuse qui doit servir de tremplin pour l'avenir et ne pas tomber dans l'oubli jusqu'au prochain évènement...

Ces questions relatives à la mémoire des risques naturels, de l'accompagnement des territoires dans leurs politiques et stratégies de prévention et d'adaptation, au porter à connaissance et à la communication sur les avancées scientifiques et technologiques, ainsi que l'expérience et les savoir-faire des parties prenantes sont au cœur des missions

du PARN. En 2024, notre association a apporté des réponses à ces questions entre autres via le projet Regard d'Altitude, son appui à la stratégie de Gestion Intégrée des Risques Naturels et aux actions de Science-Décision-Action, l'organisation et la co-organisation (en appui à notre partenariat avec les territoires et d'autres associations) de séminaires thématiques.

En parallèle à ces actions et afin d'optimiser l'opérationnalité du PARN, de nouveaux chantiers sur l'organisation et le fonctionnement de notre association ont été lancés en 2024 : réforme des statuts, politiques salariales, stratégie de recherche de financement... Ces chantiers sont portés par la nouvelle gouvernance du PARN (nouvelle directrice, nouveau bureau) et l'ensemble de notre équipe de salariés. Notre conseil d'administration et notre Conseil Scientifique et Technique interviennent en appui en fonction des thématiques de ces chantiers.

Je tiens à vous remercier toutes et tous pour votre engagement et votre soutien à notre association tout au long de cette année 2024. 2025 sera une année charnière pour le PARN au regard des perspectives budgétaires qui s'annoncent et de notre projet associatif. Un de nos challenges sera de construire un plan d'adaptation associatif et budgétaire qui nous permettra d'envisager l'avenir avec sérénité.



Frédéric BERGER
Président du PARN



© PARN

Le PARN a connu, durant cette année 2024, un très haut niveau d'activités dans un contexte où les enjeux d'adaptation au changement climatique se font plus pressants chaque jour.

L'association, tout en étant toujours au cœur de son écosystème historique, entre Sciences et Territoires, a été, en cette année 2024, sollicitée par des typologies d'acteurs du massif confrontés à la nécessité d'être accompagnés face aux nouveaux enjeux. Ces opportunités émergentes ont accentué la légitimité de notre fonction d'appui à la montée en compétences des parties prenantes autour de la question de l'évolution des risques naturels, et de l'impact des vulnérabilités des acteurs territoriaux.

En interne, cette année fut, pour le PARN, une année de transition avec le renouvellement de sa gouvernance et la réorganisation de l'équipe. La parole a été donnée régulièrement aux administratrices-eurs pour partager la richesse d'expertise au cœur des composantes du PARN. Miser sur l'humain, fondement de toute vie associative, a constitué un objectif partagé avec, entre autres, l'organisation d'un Conseil d'Administration « hors les murs » en Chartreuse, qui, entre visite de terrain et repas partagé, a permis de donner tout son sens au collectif. L'organisation d'un séminaire stratégique sur deux jours en mai 2024 à Bernin a constitué le point d'orgue de ces engagements associatifs.

La force du PARN réside dans un soin particulier accordé à la complémentarité entre sa gouvernance, son équipe technique, et son comité scientifique et technique.

Le Conseil Scientifique et Technique a connu un renouvellement dans sa présidence avec le départ d'Elise Beck que l'équipe souhaite remercier pour son engagement à nos côtés. Le flambeau a été passé à Florie Giacona qui s'est emparée de cette présidence avec une belle envie de faire collectif, et de servir

les objectifs du PARN en s'appuyant sur les expertises reconnues des membres du CST.

L'équipe a connu de nouvelles évolutions avec une co-direction en janvier qui s'est transformée, en une direction unique en avril 2024. Une politique salariale, à la hauteur des enjeux du PARN, a été initiée en reconnaissance et valorisation des compétences de l'équipe. Le bilan de l'activité de l'association, en terme financier, s'inscrit cette année, en résultats positifs alors que la part de la masse salariale s'est accrue pour mieux servir ses engagements.

Le collectif, toujours et encore...

Je voudrais remercier l'engagement exceptionnel de l'équipe qui a su, durant cette année foisonnante et riche en évolutions internes, rester soudée, et attachée aux valeurs d'engagement, qui font souvent que nos interlocuteurs considèrent le PARN comme une structure publique. Nous sommes pourtant une structure associative faite d'irréductibles administratrices-eurs, membres du CST et salarié.e.s passionnés par le projet sans cesse renouvelé du PARN depuis plus de 35 ans, au service d'un intérêt général chevillé au corps, pour nos montagnes, laboratoires en première ligne du changement climatique.



Florence MARCHON
Directrice du PARN



Sommaire

P.5

Qui sommes-nous ?

P.11

Nos 3 grandes missions

Mission 1 : Des connaissances scientifiques accessibles

Renforcer et promouvoir la place du scientifique dans les décisions sociétales

Mission 2 : La force des réseaux

Mettre en synergie les acteurs du massif alpin autour d'une nouvelle habitabilité des territoires exposés aux risques naturels

Mission 3 : Des démarches intégrées

S'appuyer sur la gestion des risques naturels pour accompagner les territoires face au changement global

Mission transverse :

Contribuer aux retex dans le cadre de la coopération alpine

P.28

Cartographie des acteurs

P.29

Perspectives

Agenda 2025

QUI sommes-nous ?

Le PARN est une association adossée à un Conseil d'Administration, un Conseil Scientifique et Technique et une équipe technique mobilisée. Sa mission se trouve à l'interface entre scientifiques et acteurs des territoires pour une meilleure prévention des risques naturels dans les Alpes.

Ses membres regroupent 9 organismes ayant une activité d'étude et de recherche sur les risques naturels : universités, établissements de recherche, établissements publics administratifs état-collectivité et associations qui désignent nominativement un représentant.

→ Le Conseil d'Administration

INRAE



**Frédéric
BERGER**

Président 2024

Ingénieur de
recherche INRAE
Laboratoire Ecosystèmes
et Sociétés En Montagne

UGA
Université
Grenoble Alpes



**Nathalie
COTTE**

**Vice-Présidente
2024**

Directrice
Observatoire des
Sciences de l'Univers
de Grenoble

**GRENOBLE
INP**
UGA



**Céline
CHOLEZ**

Secrétaire 2024

Enseignante-
chercheur
Grenoble INP

**METEO
FRANCE**



**Pascal
HAGENMULLER**

Trésorier 2024

Chercheur
Centre National
de Recherches
Météorologiques



Ombeline MERIC

Chargée de recherche



Stéphane BORNET

Directeur



Florence MAGNIN

Chargée de recherche



Mathieu CAUSSE

Chercheur



Cédric CHATENAUD

Directeur Adjoint DRIM

Temps fort de la gouvernance en 2024

Conseils d'administration

28 mars
30 septembre
9 décembre

Bureau

16 janvier
5 février
13 mars
23 avril
6 juin
12 septembre
15 novembre

Assemblée Générale

6 juin

Séminaire stratégique

13 et 14 mai

→ Le Conseil Scientifique et Technique

Le Conseil Scientifique et Technique du PARN réunit des chercheurs et experts du domaine des risques naturels en montagne. Plusieurs fois par an, à la demande du Conseil d'Administration, le CST est consulté pour avis et recommandations sur les activités de l'association. Il assiste la structure en identifiant les axes de recherche et de développement susceptibles d'impacter les membres et les partenaires du PARN dans leurs domaines de compétences.

Elise BECK



Renouvellement
de la
présidence
en 2024



Florie GIACONA

Les membres du CST

Nom Prénom	Organisme / Laboratoire ou service	Spécialité
Beck Elise	Université Grenoble Alpes / PACTE	Présidente jusqu'en juin 2024 Vulnérabilité sociale et information préventive
Giacona Florie	INRAE Grenoble / ETNA	Présidente depuis juin 2024 Geohistoire des risques naturels en montagne
Baroth Julien	Université Grenoble Alpes / 3SR	Vulnérabilité des ouvrages (modélisation numérique et probabilité)
Bodin Xavier	Université Savoie Mont-Blanc / EDYTEM	Permafrost et risques associés
Bouvet Philippe	ONF-RTM Agence Alpes du Sud	Action des services RTM
Cadet Héloïse	SAGE	Mouvements de terrain
Casteburnet Hélène	Université Grenoble Alpes / IGE	Hydrologie urbaine, gestion des eaux pluviales
Chanal Anne	CEREMA Aix-en-provence	Vulnérabilité et gestion de crise
Douvinet Johnny	Université Avignon / UMR ESPACE	Vulnérabilité, gestion de crise et information préventive
Dreyfus Raphaëlle	SMIAGE Maralpin / Direction Prévision des Risques et Gestion de l'Eau	Prévision et gestion des crues
Fouchier Catherine	INRAE Aix-en-provence / Equipe RHAX	Hydrométéorologie pour la prévision des risques
Gagliardini Olivier	Université Grenoble Alpes / IGE	Risques d'origine glaciaire
Gautheron Alain	DREAL ARA / SPC	Service de prévision des crues sur les Alpes du Nord
Gueguen Philippe	Université Gustave Eiffel / ISTerre	Vulnérabilité sismique
Hagenmuller Pascal	METEO France - CEN	Météo, climat, neige et avalanche
Le Bidan Valentin	RipRap	Gestion des risques gravitaires
Naaim Florence	INRAE Grenoble / ETNA	Erosion torrentielle, neige et avalanche
Rossello Philippe	GeographR / GREC-SUD	Vulnérabilité sociale, adaptation au changement climatique et geoprospérité

Rencontres du CST en 2024

- 26 juin
- 16 octobre

→ L'équipe salariée du PARN en 2024



Florence MARCHON

Directrice



Carine PEISSER

Cheffe de projet SDA



Jean-Marc VENGEON

Chef de projet transition
territoires de montagne



Benjamin EINHORN

Chef de projet
capitalisation et
valorisation



Lucie GALINON

Assistante de direction
Départ en août 2024



Clémence CHAZOT

Gestionnaire
administrative et
financière
Arrivée en août 2024



Mathieu LE TOUZE

Chargé de mission projet
Regard d'Altitude
Départ en novembre 2024



Guillaume TRIAIRE

Stagiaire
De juin à octobre 2024



Elicia COSTE

Stagiaire
De janvier à février 2024



Vie du PARN

Gouvernance et équipe : faire collectif au quotidien

Le PARN est, par nature, une association qui se nourrit de la vie de ses membres, de leurs apports, et interrelations.

Durant l'année 2024 nous avons souhaité « prendre soin » de ses espaces de vie du PARN. En voici quelques récits....

Du mouvement dans l'équipe



Fin août, nous avons fêté le départ de Lucie, assistante de direction, qui a quitté le PARN pour de nouveaux projets. Elle a été remplacée par Clémence, nouvelle gestionnaire administrative, financière et vie associative.

Fin 2024 s'est aussi achevé le stage de Guillaume Triaire, sur le thème « Risques et Tourisme » ainsi que le contrat de Mathieu Le Touze qui travaillait depuis fin 2023 sur le projet Regard d'Altitude.





Journée cohésion à Séchilienne :

Le 11 septembre 2024, toute l'équipe du PARN s'est retrouvée pour une visite de terrain sur le grand mouvement de versant des Ruines de Séchilienne, guidée par Jean-Marc Vengeon. L'équipe a ensuite rencontré Gilles Strappazon, maire de Saint-Barthélemy-de-Séchilienne, afin d'échanger sur différents sujets liés à la gestion des risques naturels dans les Alpes, et plus spécifiquement dans le département de l'Isère et dans la vallée de la Romanche.

Gouvernance

Les administrateurs ont la parole

En 2024, les administrateurs étaient invités, sur un temps de Conseil d'Administration, à présenter un de leurs projets. Voici ceux qui ont d'ores et déjà participé:



• **Florence MAGNIN** – *juin 2024*
Présentation des actions « Permafrost » du Plan d'Action sur les Risques d'Origine Glaciaire et Périglaciaire



• **Frédéric BERGER** – *septembre 2024*
Sortie de terrain pour la présentation de la parcelle pédagogique de l'ONF « Marteloscope » au col de Portes lors du CA « Hors les murs ».



• **Mathieu CAUSSE** – *décembre 2024*
Présentation des travaux de recherche sur le risque sismique



Visite de terrain par Frédéric BERGER au col de Portes à Nyons (28.11.2024)

Assemblée générale

Lors de l'AG qui s'est déroulé le 6 juin, le PARN a convié un de ses partenaires de longue date à rencontrer sa gouvernance : Serge Taboulot, président ainsi que François Giannocar, directeur, ont ainsi participé à la séance et présenté leurs activités en lien avec le PARN.



Quelques chiffres sur le PARN en 2024



6 financeurs
historiques¹



370 000 € de budget de
fonctionnement
et un **résultat positif** de 10 332 €



Une **augmentation**
du nombre de
prestations



5 projets structurants
menés par le PARN² dont
**1 projet
FEDER**



près de **6** événements
organisés par le PARN
**En partenariat avec notre réseau*



9 territoires GIRN
accompagnés



7 salarié.e.s
dont **4.87 ETP**



2 stagiaires

© Illustrations : archistella

Rapport financier

Le bilan financier 2024 du PARN fera l'objet d'une publication séparée dès l'approbation des comptes certifiés par le commissaire aux comptes lors de l'Assemblée générale qui se tiendra en juin 2025.

¹Financements institutionnels et mécénat

²à forte valeur ajoutée, partenarial, innovant

Les 3 grandes missions du PARN 2024-2027

Mission 1 - Des connaissances scientifiques accessibles

Mission 2 - La force des réseaux

Mission 3 - Des démarches intégrées

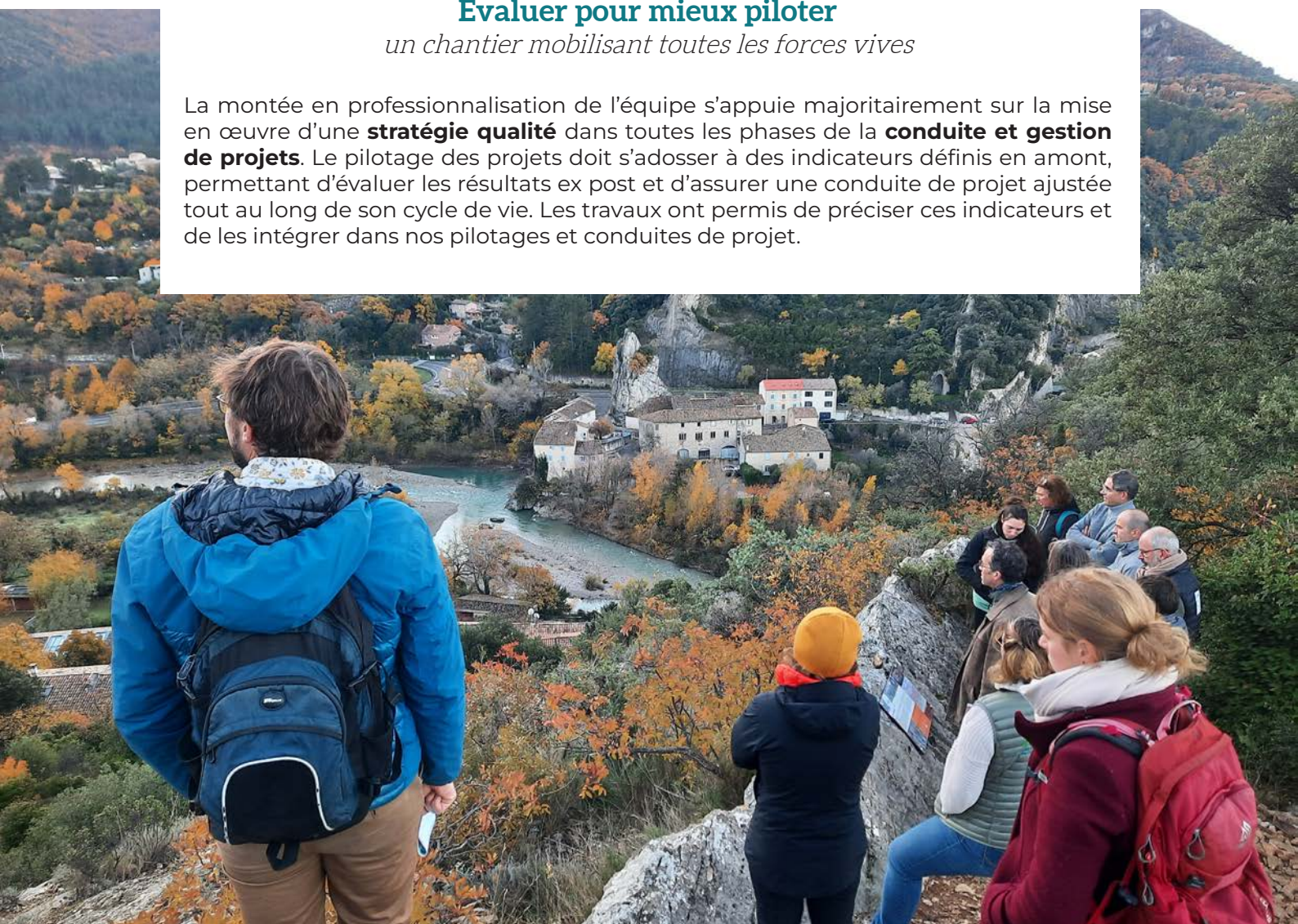
Le PARN a souhaité se doter d'un **projet associatif renouvelé**. Les travaux ont commencé en 2023, avec la tenue d'un premier séminaire posant le cadre des grands objectifs stratégiques à échéance 2027, associant le bureau et l'équipe.

Dans le cadre d'une présidence, d'un bureau et d'une organisation d'équipe renouvelés, un **second séminaire** s'est tenu les **13 et 14 mai 2024**, en résidentiel, à Bernin. Cette seconde étape visait à traduire les **objectifs stratégiques** dans une feuille de route co-construite opérationnelle. L'objectif sous-jacent était de créer les conditions d'un renouvellement des coopérations entre gouvernance et équipe du PARN, tout en favorisant l'engagement du Conseil d'Administration au cœur de ces travaux. Pour ceux et celles n'ayant pu être présents, leurs points de vue ont pu être valorisés en intrants du séminaire suite à une sollicitation par questionnaire.

Chantier majeur retenu par le séminaire stratégique : Evaluer pour mieux piloter

un chantier mobilisant toutes les forces vives

La montée en professionnalisation de l'équipe s'appuie majoritairement sur la mise en œuvre d'une **stratégie qualité** dans toutes les phases de la **conduite et gestion de projets**. Le pilotage des projets doit s'adosser à des indicateurs définis en amont, permettant d'évaluer les résultats ex post et d'assurer une conduite de projet ajustée tout au long de son cycle de vie. Les travaux ont permis de préciser ces indicateurs et de les intégrer dans nos pilotages et conduites de projet.



DES CONNAISSANCES SCIENTIFIQUES ACCESSIBLES

Renforcer et promouvoir la place du scientifique dans les décisions sociétales

Le PARN, à l'interface entre sciences et société, accompagne et promeut le travail des chercheur.e.s dans le domaine des risques naturels en montagne, pour développer et valoriser des outils innovants de gestion des risques et favoriser la remontée des données. Cette approche multidisciplinaire est essentielle pour éclairer les décisions des élus et gestionnaires de territoires dans un contexte de changement global.

PROMOUVOIR LES OUTILS INNOVANTS DE GESTION DES RISQUES

Incubation et accompagnement au dépôt de projets de recherche-action

● **Accompagnement au dépôt du projet CryoAdapt**

En partenariat avec : I-Risk /Infra2050

Membres PARN associés : USMB, SAGE

Accompagnement d'un consortium scientifique et technique sur les impacts de la dégradation du permafrost sur les infrastructures de montagne

- poursuite de l'accompagnement du projet PERMONT (ACR, 2023)
- 7 partenaires : 4 français, dont 3 bureaux d'étude, et 3 suisses
- construction détaillée d'un programme d'action : 5 work-packages, dont 2 impliquant directement le PARN

> **RÉSULTATS** : dépôt d'un projet Interreg France-Suisse début 2025

● **Incubation d'un projet « Neige et glissement de terrain »**

En partenariat avec : I-Risk /Infra2050

Membres PARN associés : Cerema, Météo France

Accompagnement d'un consortium de chercheurs sur le sujet des impacts de la fonte nivale sur les glissements de terrain : état des lieux, identification des enjeux scientifiques et opérationnels

- 7 partenaires de recherche : Géolithe Innov, BRGM Pau, Cerema Aix, UGE, Météo-France CEN, NGE Fondations, ONF-RTM
- 6 sessions de réflexion et un travail collaboratif de rédaction de dossier
- 1 communication scientifique présentée au International Symposium on Landslide (11/07, Chambéry)

> **RÉSULTATS** : dépôt d'un projet à la Fondation Maif (portage Géolithe) début 2025

● **Accompagnement et valorisation de projets de recherche-action**

Membres PARN associés : MétéoFrance, INRAE, UGA

- Appui à la mise en œuvre de 3 projets de recherche-action ancrés sur les territoires alpins (QUAAACC 1&2, ATLAS)
- Valorisation des outils et méthodes de 3 projets réalisés (HYDRODEMO, GROG, MIROIR)

Séminaire « Données citoyennes au service de la prévention des risques »

19 septembre à Grenoble (38)

En partenariat avec : Risk Institute/ UGA, IRMa

Co-organisation et co-animation d'une journée partenariale sur les dialogues et usages des données citoyennes entre les scientifiques, les pouvoirs publics, les acteurs économiques et les citoyens.

- 55 participants, en salle et à distance
- porter-à-connaissance d'initiatives existantes
- regards croisés pour un enrichissement mutuel des réflexions scientifiques et opérationnelles
- événement labellisé « Tous résilients face aux risques »

> **RÉSULTATS** : Valorisation du projet Regard d'Altitude ; Meilleure prise en compte des données citoyennes dans les processus d'amélioration de la connaissance



Séminaire « Instabilité forestière »

24 septembre à Grenoble (38)

En partenariat avec : Grenoble Alpes Métropole, INRAE



Organisation et animation d'un séminaire dédié à la thématique générale de l'instabilité forestière, avec focus sur les effets en cascade des chutes d'arbres : des défis multiples pour la gestion du territoire métropolitain.

- 45 participants
- partages d'expériences et regards croisés inter-services et inter-collectivités
- illustration de la mise en pratique d'apports scientifiques, outils et modes de gestion
- événement labellisé « Tous résilients face aux risques »

> Livrable : Actes de la journée

> **RÉSULTATS** : Amorce de réflexions transversales pour aller vers des solutions intégrées de ces phénomènes



ACCOMPAGNER LA MONTÉE EN COMPETENCE

Formation des cadres supérieurs de l'Etat « Mon parcours Transition écologique »

Pour le CNRS

En partenariat avec : Grenoble-Alpes Métropole

- 2 visites de terrain proposées au catalogue régional de formation « Mon parcours transition » sur l'adaptation de la gestion des risques au changement climatique :
 - Systèmes d'alerte pour les crues torrentielles et gestion intercommunale de crise
 - Les solutions fondées sur la forêt
- une demi-journée de visite encadrée en 2024 le long du Sonnant d'Uriage pour illustrer la gestion des risques de crues à cinétique rapide
- 12 cadres supérieurs de l'Etat formés

> **RÉSULTATS** : valorisation nationale comme « bonne pratique » des démarches intégrées portées par le TAGIRN Grenoble-Alpes Métropole



© Carine Peisser

FAVORISER LA REMONTEE DES DONNEES

Animation et pilotage du Projet Regard d'Altitude

Membres PARN associés : INRAE, UGA, USMB, Grenoble INP

En partenariat avec : CNRS, OSUG, SNGM, Parc National des Ecrins



- Le PARN est chef de file de ce projet de sciences partenariale. Il construit et anime un réseau multi-acteur dans le but de favoriser la remontée de données sur les événements remarquables en montagne et plus largement les transformations des milieux d'altitude dans un contexte de changement climatique.
- Constitution d'un collectif d'acteurs pilotes, solides et motivés sur le territoire test des Ecrins
 - Test d'une première version fonctionnelle de l'interface de saisie/consultation de données
 - Lien avec les services RTM chargés de l'inventaire des risques glaciaires et périglaciaires
 - Préparation de l'essaimage vers les territoires de la Vanoise et du Mont Blanc à partir de 2025

> **RÉSULTATS** : Structuration d'un collectif durable autour d'un projet intégré dans l'écosystème existant

LES RISQUES D'ORIGINE GLACIAIRE ET PÉRI-GLACIAIRE

Le PARN, historiquement, dans le cadre de ses missions d'incubation, est engagé sur cette thématique en lien avec les partenaires de première ligne (ONF-RTM, INRAE...).

Participation au Comité Départemental sur les Risques d'Origine Glaciaire et Périglaciaire (ROGP)

17 mai à Grenoble (38)

Partenariat : DGPR, DDT 38, Préfecture Isère, ONF-RTM

Cadre de référence :

2022 PAPROG (Plan d'Action pour la Prévention des Risques d'Origine Glaciaire et périglaciaire)

Le PARN est membre de cette instance qui s'est réunie pour la première fois avec un niveau de mobilisation soutenu associant les élus territoriaux.

Lancement du plan d'actions interministériel « Stratégie relative aux risques d'origines glaciaires et périglaciaires » Déplacement de la ministre Agnès PANNIER-RUNACHER

21 novembre à Chamonix-Mont-Blanc (74)

Le PARN a été convié à la table ronde, aux côtés des expertises scientifiques des glaciologues et géomorphologues de l'ONF-RTM, Asters – Conservatoire d'espaces naturels de Haute-Savoie, Météo-France, CNRS, la CMB, l'OFB, Mountain Wilderness France, le SDIS 74 et le SIDPC en présence des élus locaux, Mr le Maire de Chamonix, Mr le Président du SCOT-Mont-Blanc, Mr le Député de la 6ème circonscription de Haute-Savoie.

> RÉSULTATS : valorisation de notre engagement en tant qu'acteur agile d'interface entre connaissances scientifiques, décision et action publique sur le massif alpin dans le cadre de la Gestion intégrée et de la prévention des risques naturels. Le PARN a défendu l'objectif d'une gouvernance engagée associant toutes les parties prenantes.



© DL - Louise Raymond

LA FORCE DES RÉSEAUX

Mettre en synergie les acteurs du massif alpin autour d'une nouvelle habitabilité des territoires exposés aux risques naturels

A travers sa mission d'animation de réseaux d'acteurs, l'ambition du PARN est d'élargir les enjeux liés à l'adaptabilité des territoires de montagne. Cela passe par l'ouverture de nos réseaux, une redéfinition de la Gestion Intégrée des Risques Naturels, et le renforcement des liens entre acteurs scientifiques et les écosystèmes d'acteurs territoriaux.

MAINTENIR ET RENFORCER LES LIENS ENTRE LES ACTEURS

La journée annuelle GIRN-SDA Parc Naturel Régional des Baronnies provençales

28 et 29 novembre 2024 à Nyons et Sahune (05, 26)

En partenariat avec : ANCT- Espaces Valléens

- 30 participants
- Table ronde « La résilience des Baronnies Provençales » avec des élus du Parc
- Visite de terrain à Nyons
- Partages d'expériences, états d'avancements des projets de territoires et des projets de recherche-action
- Table ronde « Espaces Valléens, vers une Gestion intégrée ? »

> **RÉSULTATS** : Renforcement de l'interconnaissance des acteurs, actions en cours, perspectives et ancrage auprès des élus du TAGIRN Parc Naturel Régional des Baronnies provençales



Visite de terrain par le Parc naturel régional des Baronnies provençales à Nyons (28.11.2024)



Table ronde « Espaces Valléens, vers une Gestion intégrée ? »





ISL2024 – 14th International Symposium on Landslides

5 au 12 juillet à Chambéry

En partenariat avec : USMB, CNAM

Le PARN a été membre actif depuis 2021 du comité d'organisation de ce colloque international majeur sur le thème des mouvements de terrain, qui a lieu tous les 4 ans à travers le monde.

- 6 réunions copil et cotech en 2024
- 4 jours de conférence
 - Présidence d'une session
 - 400 participants
- Organisation et encadrement d'une des 4 visites de terrain :
 - Partenariat avec ISTerre/UGA et ONF-RTM sur le site du glissement de terrain de l'Harmalière (Isère)
 - 50 participants internationaux
- Contribution à l'Université d'été organisée à Aussois (Savoie) en amont du colloque :
 - Organisation pédagogique et logistique
 - 1 cours d'introduction aux mouvements de terrain dispensé en anglais
 - 14 doctorants internationaux formés

> RÉSULTATS : dynamisme de la communauté « Risque rocheux » et valorisation des réseaux scientifiques et techniques œuvrant à la gestion intégrée des risques naturels, dans les Alpes et bien au-delà

Les rencontres Maîtres d'Ouvrage

Copilotage PARN/Cerema Méditerranée

Le PARN assure, en partenariat avec le Cerema Méditerranée, l'animation des rencontres des maîtres d'ouvrage de la communauté des risques gravitaires : SNCF-réseau, Conseils départementaux, ONF-RTM, EDF, métropoles. Ce réseau, initié au sein du projet national C2ROP, s'étoffe progressivement au-delà du cercle initial.

- 1 rencontre technique sur 2 jours avec visite de terrain dans la vallée de la Roya autour du retour d'expérience post tempête Alex
- 1 journée en salle sur les implications du changement climatique pour la gestion des infrastructures et territoires
- 1 atelier en distanciel
- 47 personnes mobilisées, représentant 17 Maîtres d'ouvrage et d'autres acteurs

> RÉSULTATS : Partage d'expériences et de bonnes pratiques. Renforcement de la communauté des gestionnaires des risques gravitaires et montée en compétences sur des thèmes d'actualités dans un contexte d'évolution de la gestion des risques.



© Carine Peisser

ELARGIR LES ENJEUX LIÉS À L'ADAPTABILITÉ DES TERRITOIRES DE MONTAGNE

Le méta-projet RESAlpes « Synergie entre les réseaux d'acteurs de la gestion intégrée des risques naturels dans le massif alpin »

Pilotage PARN

En partenariat avec : IRMa, INDURA/Infra2050



Le PARN pilote le méta-projet RESAlpes, dynamique partenariale ambitieuse d'animation et de mise en réseau, accepté par la programmation FEDER Massif des Alpes en novembre 2024.

• 3 projets indépendants mais complémentaires portés par 3 structures de réseau actives dans le domaine des risques :

IMAGINE-ALP

Interagir pour **MA**ssifier et renouveler la **G**estion Intégrée des risques **Natur**ElS dans le massif **ALP**in

porté par le PARN - juillet 2024/août 2027

CAP-ALP

Connaître, **A**gir et **P**artager pour la résilience des territoires **ALP**ins

porté par l'IRMa - juillet 2024/août 2027

I-RISK-ALP

Collaborer pour parfaire la résilience des territoires alpins face aux risques naturels

porté par INDURA - sept. 2023 / août 2026 – co-financement FNADT, actif depuis sept. 2023

- 6 rencontres de CoTech rassemblant les 3 équipes techniques, pour structurer la dynamique collective et coordonner étroitement les actions
- 1 COPIL restreint avec les gouvernances des trois structures

> RÉSULTATS : Créer une synergie à forte valeur ajoutée entre les acteurs ; Elargir le périmètre thématique et la sphère d'acteurs mobilisés pour aller vers une plus grande intégration dans la gestion des territoires alpins

Zoom sur...

Le premier évènement RESAlpes : Journées thématiques « Solutions fondées sur la nature appliquées aux risques gravitaires ».

19 et 20 novembre à St-Bonnet-en-Champsaur (05)

Pilotage en co-organisation avec IRMa/INDURA

En partenariat avec la CLEDA et accueil Mr le Maire de St-Bonnet-en-Champsaur

- > 1 journée de présentations et d'échanges en salle complétée par ½ journée de visite de terrain :
- 100 participants sur les 2 jours
- Retours très positifs, partie terrain très appréciée
- Echanges productifs, pistes de travail dégagées avec propositions de groupes de travail à initier
- Des paroles d'élus significatives, leviers potentiels de mobilisation



Accompagnement de la ville de Grenoble - Prévention du risque sismique

Membres PARN associés : UGA-UGE (ISTerre)
En partenariat avec la Ville de Grenoble



Accompagnement de la ville de Grenoble pour renforcer son parc de bâtiments existants face au risque sismique.

Après des années de sensibilisation au risque sismique par le PARN et ISTerre, la Ville de Grenoble a décidé en 2023 d'expérimenter le renforcement parasismique de bâtiments utiles à la gestion de crise, en dehors de toute obligation réglementaire et à l'occasion de travaux de rénovation. Cette démarche volontariste et opportuniste répond à la volonté de rénover les bâtiments plutôt que de les reconstruire (moindre impact carbone) et à l'optimisation des moyens financiers dans une approche transversale multi-critères de l'entretien du parc bâti.

Deux chantiers ont été programmés sur les gymnases Malherbes et Léon Jouhaux à l'occasion de travaux de rénovation thermique.

Cette démarche innovante a été validée par la Direction Générale de Prévention des Risques du ministère de l'Ecologie et co-financée par le FPRNM (« fonds Barnier »).

→ Le PARN et ISTerre ont été **retenus pour une communication** le 10 octobre 2024 lors de la première édition des « **Journées Recherche et Action Publique** » à Champs-sur-Marne.

> **PERSPECTIVES** : La ville de Grenoble, en partenariat avec le PARN, souhaite continuer à porter cette démarche exemplaire en 2025 afin d'adapter les outils d'analyse coût-bénéfice utilisés par l'administration Suisse, pionnière dans ce domaine.

L'ambition est d'être en mesure d'éclairer les futurs choix de programmation de la ville (priorisation des chantiers et définition des niveaux de sécurité – conformité à la norme optimale pour les renforcements).

Zoom sur...

Journées Recherches et Action Publique à l'Université Gustave Eiffel

10 et 11 octobre à Champs-sur-Marne

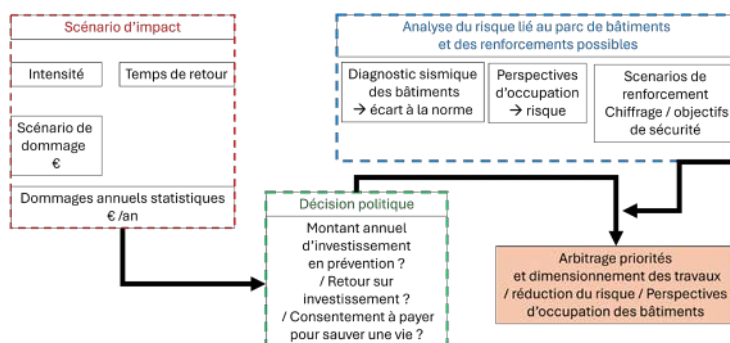
Co-organisation Université Gustave Eiffel, Cerema, INRAE, en partenariat avec Fédération Théorie et évaluation des politiques publiques (TEPP).

> Ambition :

- Être à la fois une conférence académique et une rencontre entre des acteurs et chercheurs intéressés par l'action publique
- Illustrer et valoriser la diversité des complémentarités entre les acteurs

> Cible :

Praticiens de l'action publique, académiques et experts scientifiques issus des sciences de l'ingénieur, sciences humaines et sociales et tout autre champ disciplinaire



Extrait de la présentation

> Communication PARN /ISTerre :

Expérimentation parasismique en 2024 :

la Ville de Grenoble renforce « à dire d'expert » deux bâtiments existants à l'occasion de travaux de rénovation. Rétex démarche innovante et réglementaire.

Convention de partenariat AFPCNT/PARN relative à l'organisation d'actions de prévention des risques naturels auprès des acteurs du tourisme dans les territoires de montagne

Co-organisation d'actions dans le cadre du groupe de travail « Risque et tourisme » de l'AFPCNT sur la thématique « Risques naturels et tourisme en montagne ».

→ Objectif :

Sensibiliser les acteurs du tourisme en montagne et les touristes, et de les doter d'outils adaptés pour développer la culture du risque et de la résilience dans ce secteur.

Le périmètre d'action est celui du massif alpin français et les livrables seront diffusés à l'échelle nationale.

• Action transversale : Animation du Groupe de Travail « Risques et tourisme ».

Janvier 2024 à juin 2025 - Co-pilotage PARN et AFPCNT

- Recueil des bonnes pratiques de prévention des risques naturels en montagne dans le secteur du tourisme
- Portrait de territoire « Risques et tourisme » sur un territoire alpin (la Communauté de communes Pays d'Evian-vallée d'Abondance) avec adaptation de la méthodologie MIIAM/CYPRES au contexte montagnard- *Livrable 2025*
- Enquête auprès des acteurs du tourisme et des touristes en montagne et diffusion nationale des résultats
- Création d'outils clés en main pour les acteurs du tourisme

> **RÉSULTATS :** Une démarche de co-construction et co-production exemplaire avec l'équipe de l'AFPCNT. La production de livrables consolide les intrants pour la poursuite des travaux et de la dynamique « Risques et Tourisme » à l'échelle du Massif Alpin en 2025.

Zoom sur...

2ème Colloque « Le tourisme s'adapte face aux risques : entre adaptation, résilience et attractivité dans un contexte de changement climatique »

15 octobre à Grenoble

En partenariat avec : AFPCNT, Préfecture de l'Isère, Grenoble-Alpes Métropole, Commissariat de massif des Alpes et Cluster Montagne



© Julien Sarton

Intervenants et contributions spécifiques :

Grenoble-Alpes-Métropole, ONF, PARN, Université Grenoble-Alpes, Labex ITTEM, Parc National des Écrins, Mountain Wilderness, Ramboll France, Mountain Riders, laboratoire EDYTEM, SNGM, mairie de Chamonix-Mont-Blanc, Cabinet Element, Vélo & Territoires et Commissariat de Massif des Alpes

→ Objectif :

Favoriser les échanges sur les défis et opportunités liés à la gestion des risques dans le secteur touristique, en particulier dans le contexte du changement climatique de mobilisation à l'échelle du Massif Alpin



© PARN

> RÉSULTAT :

- 150 participants issus de divers horizons (acteurs locaux, régionaux et nationaux, secteur public, privé, associatif, académique etc...)

- Un message collectif congruent et une volonté affichée des membres du COPIL organisateur de poursuivre la dynamique de mobilisation à l'échelle du Massif Alpin



Résultats Enquête « Risques et Tourisme »
Massif Alpin



Exposition « Risques et tourisme en montagne – Quand les événements frappent le massif alpin ! »
Tourisme »



Actes du colloque
« Risques et
Tourisme »

Zoom sur...

Université d'été AFPCNT

11 et 12 juillet à Aix-en-Provence

Le PARN, en la personne de notre président, est administrateur de l'AFPCNT et a été associé au comité d'organisation de l'évènement.

Thématique : « Agir ensemble face aux risques majeurs »

Ces deux journées ont permis aux adhérents de l'association de prendre le temps de mieux se connaître et d'échanger dans une ambiance conviviale autour des questions suivantes :

- « Comment favoriser une mobilisation active et en synergie de notre réseau ? »
- « Comment s'appuyer sur l'intelligence collective ? »

→ Objectif :

Partager des RETEX sur les freins et levier pour la mobilisation des territoires

- Réfléchir entre adhérents à comment agir ensemble
- Exprimer des souhaits, suggestions, orientations, recommandations et propositions pour alimenter le programme et la stratégie de l'AFPCNT

> **RÉSULTATS :** Le PARN a été instigateur et animateur d'un temps d'animation collective qui a permis d'interroger les enjeux de territorialisation des actions de l'AFPCNT

Stage

Contribution aux actions du GT « Risques et tourisme »

Guillaume TRIAIRE

Master « Ecologie et soutenabilité » à Sciences Po Lille

Guillaume a contribué efficacement au recensement des bonnes pratiques de prévention des risques naturels dans le secteur du tourisme en montagne, à l'élaboration du portrait de territoire de la Communauté de communes Pays d'Evian Vallée d'Abondance, ainsi qu'à l'exposition photographique présentée au 2ème Colloque « Risques et Tourisme ».



DES DÉMARCHES INTÉGRÉES

S'appuyer sur la gestion intégrée des risques naturels pour **accompagner les territoires** face au changement global

Le PARN accompagne les territoires dans le déploiement de démarches de Gestion Intégrée des risques Naturels (GIRN).

Ces dynamiques de gestion, multirisques et intercommunales, sont co-construites, innovantes, adaptées au contexte alpin et déclinées en programmations pluri-annuelles couvrant l'ensemble des étapes de la gestion des risques territoriale.

ANIMER ET DÉVELOPPER LE RÉSEAU DES TERRITOIRES DE GESTION INTÉGRÉE DES RISQUES NATURELS (GIRN)

Accompagnement des territoires alpins

En partenariat avec : Région AuRA, Région Sud-PACA, ANCT, Autorité de gestion FEDER Massif des Alpes

- 9 territoires accompagnés dans la mise en œuvre d'un projet GIRN en 2024
- 4 territoires en incubation pour 2025

> RÉSULTATS : Montée en compétences des collectivités et développement mutualisé d'une boîte à outils pour augmenter la résilience des territoires



© Florence Marchon

Les journées techniques TAGIRN et STePRiM

4 et 5 juillet 2024 à Freissinières

Communauté de Communes du Pays des Ecrins (Hautes-Alpes)

En partenariat avec : BRGM, INRAE, Géolithe, Communauté de Communes du Pays des Ecrins, ONF-RTM05, SDIS05, SDIS73

Risques et Tourisme : une opportunité ? Retour d'expérience et apports scientifiques et techniques

➔ L'innovation en 2024 :

Invitation des Espaces Valléens et de son responsable ANCT à nous rejoindre dans une optique d'échanges de pratiques et mise en cohérence des actions territoriales

- 30 participants : chargés de mission TAGIRN, STePRiM et Espaces Valléens, experts PARN et partenaires
- Retours d'expérience et expertise scientifique sur la gestion des feux de forêts et des glissements de terrain
- Etat des lieux, visite de terrain, séquence de co-développement autour d'un cas d'étude « Pré de Madame Carle-Parc des Ecrins » autour des enjeux « Risques et tourisme »



© PARN

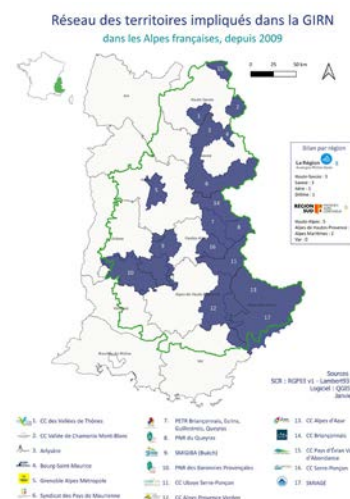
Stage

Cartographie des territoires alpins porteurs de démarches de GIRN

Elicia COSTE

Licence Géographie et Aménagement à l'IUGA

Elicia au cours de ce stage a pu découvrir l'environnement professionnel du PARN, approfondir ses connaissances sur la gestion des risques naturels et mettre en œuvre ses savoir-faire en géomatique. Elle a produit des cartes thématiques permettant de visualiser les réseaux et les actions du PARN auprès des territoires porteurs de démarches de gestion intégrée des risques naturels dans le massif alpin.



X-RISK-CC

Renforcer les capacités d'adaptation et la résilience face aux phénomènes météo extrêmes

Calendrier novembre 2022 - octobre 2025

En partenariat avec : AURA-EE

Territoire pilote : Syndicat mixte du bassin versant de l'Arly (SMBVA)



©PARN

Ce projet vise à développer et à mettre en œuvre **des pratiques améliorées de gestion des risques et des voies d'adaptation** pour permettre aux territoires de mieux faire face aux événements extrêmes composés et en cascade et augmenter leur résilience face au changement climatique.

- Accompagnement des acteurs locaux pour mieux anticiper et gérer les événements extrêmes : animation de 2 ateliers avec les acteurs du bassin de l'Arly (6 février et 15 novembre 2024). Retour d'expérience de la tempête Eleanor en 2018 et des événements de novembre-décembre 2023
- Participation à la 3ème réunion des partenaires du projet X Risk -CC à Lyon les 26-27 mars 2024
- Valorisation des travaux des membres et des partenaires du PARN sur la prévention et la gestion des événements extrêmes, composés et en cascade

> RÉSULTATS : contribution au développement et au transfert de connaissances et d'outils pour l'adaptation des territoires alpins aux impacts du changement climatique

SE MOBILISER VERS DE NOUVEAUX ACTEURS ET DE NOUVEAUX ENJEUX TERRITORIAUX

De nouveaux acteurs interpellent le PARN face à l'évolution des risques et à la nécessaire adaptation



Comité de mission Compagnie du Mont-Blanc- Chamonix Mont-Blanc

Septembre 2024 :

Intervention au comité de mission autour d'un des engagements de la société à mission : assurer l'accessibilité de la montagne à tous, dans des conditions de sécurité maximales / adapter les infrastructures aux défis du changement climatique.

SOUTENIR L'ADAPTATION DE LA GESTION DES RISQUES AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

Animation de la plateforme « Alpes-Climat-Risques »

En partenariat avec : Région AURA, Région SUD-PACA et réseau associatif

Centre de ressources et réseau d'experts sur la thématique à disposition des membres et des partenaires du PARN

- Veille sur les impacts du changement climatique et les stratégies d'adaptation dans le domaine de la prévention des risques naturels
- Capitalisation et diffusion des ressources dans la lettre d'info du PARN

> RÉSULTATS : Valorisation des travaux des membres du PARN, diffusion des connaissances.



CONTRIBUER AUX RETEX DANS LE CADRE DE LA COOPÉRATION ALPINE

Le PARN a choisi, en 2024, de rendre cet axe de travail transverse, comme intrant ou résultante de toute action menée en termes de capitalisation et valorisation des actions, mises en synergies et en cohérence avec les travaux du Comité de Massif et dans le cadre de nos proximités naturelles avec les acteurs transfrontaliers scientifiques et techniques de notre écosystème d'action.

En tant qu'observateur :

- 3 réunions du GA8
- Projets Interreg Espace Alpin : ADAPTNOW, FOREST ECOVALUE, MOSAIC

En tant que contributeur :

X-Risk-CC

> **RÉSULTATS** : Mise en valeur de l'expérience française et diffusion des résultats de la coopération territoriale européenne sur les risques naturels



Zoom sur...

Participation à la conférence internationale INTERPRAEVENT 2024 « Les risques naturels dans un climat changeant »

10 au 13 juin à Vienne (Autriche)



- 520 participants de plus de 25 pays
- Partage des connaissances et des avancées techniques sur la gestion des risques naturels dans le cadre des impacts du changement climatique
- Visite de terrain et atelier de travail (GA8 de la SUERA) - Contribution des Solutions fondées sur la nature à la gestion des risques naturels

> **RÉSULTATS** :

- Développement du réseau euro-alpin sur les risques naturels
- Valorisation de la participation française à la conférence

PARTAGER NOTRE EXPERTISE CONCOURANT A MIEUX APPRÉHENDER LES ENJEUX D'ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

Contribution à des manifestations partenaires

➔ **Journées régionales « Parcours d'adaptation au changement climatique »**

Journée 1 - 5 avril 2024 à Lyon (69)

Partenaires : ADEME, DREAL AuRA, Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée-Corse, OFB, CEREMA, AURA-EE et Région AuRA

Dans le cadre des échanges sur l'adaptation au changement climatique entre les différents partenaires, le PARN a été sollicité pour présenter son offre auprès des collectivités sur cette thématique.

Devant la difficulté pour les collectivités de s'approprier le sujet, l'objectif de ces travaux est d'élaborer un « Parcours Adaptation au changement climatique » pour aider les collectivités à mettre en place une véritable politique d'adaptation, en mettant en lisibilité les différentes solutions qui s'offrent à elles en matière de sensibilisation, outils et démarches stratégiques ou sectorielles.

CONTRIBUER AUX RETEX DANS LE CADRE DE LA COOPÉRATION ALPINE



Journée 2 - 17 octobre à Lyon (69)

Partenaires : ADEME, DREAL AuRA, Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée-Corse, OFB, CEREMA, AURA-EE et Région AuRA

Le PARN invité à contribuer à la table ronde en coopération avec le SMBVA.

> **RÉSULTATS** : Valorisation des apports du projet X-Risk-CC dans le cadre l'élaboration en cours du projet GIRN porté par le Syndicat mixte du bassin Versant Arly (SMBVA-73)

→ Conférence « L'investissement en montagne face aux défis climatiques »

28 novembre à Albertville (73)

Partenaires : Communauté Montagne de la Caisse d'Epargne Rhône-Alpes et Fondation Montagne Vivante

Le PARN invité à contribuer à la table ronde en compagnie de SATA Group (Société d'Aménagement Touristique de l'Alpe d'Huez et des Grandes Rousses) et ENGINEERISK

> **RÉSULTATS** : 120 personnes, ouverture des débats vers un nouveau public et des nouveaux partenaires pour le PARN



©PARN



©Labex ITEM

→ Les rencontres du LABEX ITEM

7 et 8 novembre à la Ferme de la Mense, Aillon-le-Jeune (73)

Partenaires : ADEME, DREAL ARA, Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée-Corse, OFB, CEREMA, AURA-EE et Région AuRA

Le PARN invité à contribuer à la table ronde « Les enjeux territoriaux des catastrophes naturelles de juin 2024 à l'échelle nationale et européenne du Massif Alpin, retour d'expériences et mises en perspectives »

S'OUVRIR A DE NOUVEAUX ACTEURS DANS UN ÉCOSYSTÈME ÉLARGI = UNE APPROCHE SYSTÉMIQUE DE TOUS LES INSTANTS

Assurer notre fonction d'interface nécessite de rester en permanence agiles et à l'écoute des espaces dans lesquels s'expriment controverses, retex, décisions publiques, et toute autre forme d'expertise scientifique et technique autour de la question du risque en général et des risques naturels en particulier.

Quelques-uns des événements de 2024 auxquels nous avons participé :

→ Séminaire « Habiter avec les risques naturels en montagne- les projets d'aménagement au prisme de nouveaux récits »

2 juillet au Campus de Saint-Martin D'Hères (38)

Organisé par : CAUE Isère

Les actions « valorisation » du PARN acteur-exposant avec la tenue de stands dédiés :

→ **Journée annuelle les Bons Réflexes** - La culture du risque en actions

8 octobre à Grenoble (38)

Partenaires : Préfecture AURA, Ville de Grenoble, SPIRAL, APORA

Dans le cadre du Résilience Tour et des journées nationales de la Résilience



→ **Mountain Planet** - Salon de l'aménagement en montagne

16 au 18 avril novembre à Grenoble (38)

Partenaire : AFPCNT

Co-animation d'un stand dédié à la gestion des risques naturels en montagne, pour donner à voir différentes démarches visant à développer la culture du risque et accroître la résilience des territoires à travers la montée en compétence des acteurs.



→ **Journée technique de l'IRMa « L'alerte des populations à l'ère de FR-ALERT »**

17 décembre à Saint-Priest (69)

Le PARN s'est engagé en tant que partenaire dans cet événement.

Journée consacrée à l'alerte aux populations visant à **questionner en profondeur les outils et les méthodes** employés, face à la complexité des risques auxquels nous sommes confrontés, l'évolution rapide des technologies et l'impératif d'une information efficace à l'heure des réseaux sociaux. Elle a réuni 584 participants en visioconférence et 112 en présentiel.



CONTRIBUER ET PRODUIRE DES AVIS AU NIVEAU NATIONAL

Contribution à la consultation publique sur le Plan national d'adaptation au changement climatique (PNACC-3)

- ouverte du 25 octobre au 27 décembre 2024 -

Rédaction d'un cahier d'acteur comportant différentes **propositions relatives à la gestion intégrée des risques naturels** dans le cadre des trajectoires d'adaptation des territoires de montagne.



CARTOGRAPHIE DES ACTEURS DU PARN **2024**

Conseils
départementaux
05/06/38/73/74



TERRITOIRES PARTENAIRES



EPCI



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

Conseil Scientif



INRAE



Université
Gustave Eiffel



Bureau
d'étude



PARTEN

ACTEURS

MINISTÈRE
DE LA COHÉSION
DES TERRITOIRES
ET DES RELATIONS
AVEC LES COLLECTIVITÉS
TERRITORIALES
*Liberté
Égalité
Fraternité*



Avec le soutien de



FONDS NATIONAL
D'AMÉNAGEMENT
ET DE DÉVELOPPEMENT
DU TERRITOIRE
Massif des Alpes



Politique et Technique



Alpin Risques Naturels



PARTENAIRES SCIENTIFIQUES & TECHNIQUES



Entreprises



SYNDICAT NATIONAL
GUIDES DE
MONTAGNE

ACTEURS PRIVÉS

Perspectives

Dans le contexte d'accélération des **vulnérabilités** et de la recherche de scénarii de **soutenabilité des territoires du massif Alpin**, le **Pôle Alpin d'Etude et de Recherche pour la Prévention des Risques Naturels** accompagne la transition des territoires et œuvre pour un découplage des risques. Le changement attendu pour faire face aux enjeux des prochaines décennies est global et intégré. Les risques naturels, par leur intensification, se placent comme une **variable centrale** dans la construction de nos stratégies de transition. Au-delà d'une contrainte, il s'agit d'une **source d'opportunité** de **transformer le récit de nos territoires**.

Le **PARN, dans ses fonctions d'incubation et d'innovation**, anticipe cette évolution qui se traduit par des modalités renouvelées d'accompagnement et d'appui, en co-construction avec les territoires et avec d'autres acteurs (IRMa/INDURA-Infra2050) dans le cadre, dès l'été 2024 et pour les trois années à venir, de la dynamique collective **RESAlpes** et pour le PARN, le projet **IMAGINE-ALP**.

L'année 2025 constituera pour les territoires du Massif Alpin, et pour le PARN, structure référente d'interface, une année décisive avec :

- La **fin progressive des crédits de l'enveloppe de l'appel à projet FEDER Risques naturels 2021/2027**

- La **réduction des financements publics nationaux et régionaux**

- Les **travaux à l'échelle du comité de massif contribuant à écrire le prochain Plan d'adaptation au changement climatique du massif alpin**, en cohérence avec les orientations de la loi «Climat et Résilience» du 22 août 2021

- Les travaux concourant à défendre une spécificité « Montagnes » dans le cadre de la redéfinition des politiques de cohésion européennes à échéance post 2027

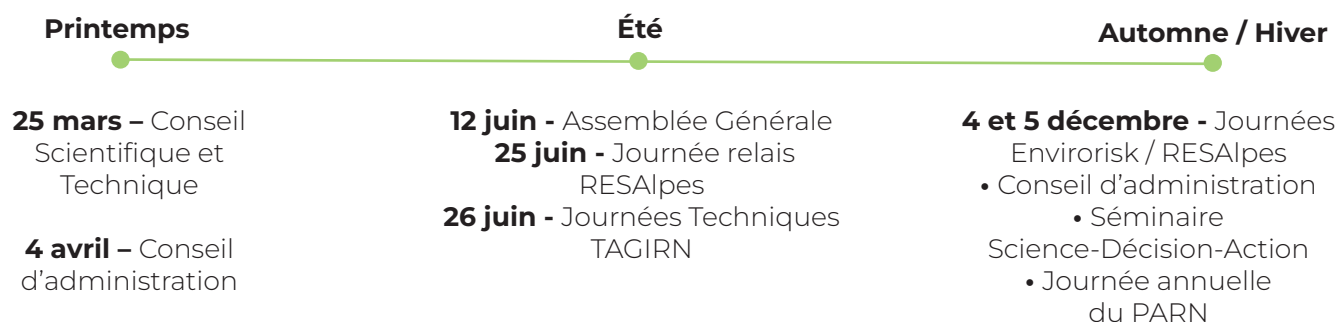
La force des expertises de notre Comité Scientifique et Technique, de l'engagement de nos administratrices et administrateurs et de l'équipe technique au service de ce que nous nommons souvent entre nous « la défense de l'intérêt général », loin des postures partisans ou opportunistes, constitue, pour le PARN un cadre de valeurs qui nous permet d'avancer encore et toujours plus loin.

Mais il nous faudra encore mieux prioriser, pour mieux répondre aux enjeux du temps court et du temps long, et de cette alchimie subtile entre le temps de la connaissance scientifique et technique et l'urgence de la décision publique.

C'est notre engagement collectif.

Agenda

2025







Pôle Alpin Risques Naturels

Nous contacter :

secretariat@risknat.org
04.76.63.51.33
www.risknat.org

Domaine Universitaire
Bâtiment OSUG D
122, rue de la Piscine
38400 Saint-Martin-d'Hères

Le PARN est soutenu par :

