

2013
2012
2011
2010
2009
2008
2007



Danger et changement climatique : prévention et gestion pour la mise en valeur du territoire régional

Iris Hélène Voyat

Responsable technique Fondation Montagne sûre

Jean Daniel Rouiller

Géologue Cantonal du Valais

Jean Daniel Rouiller:
**Impacts du réchauffement
climatique
sur l'arc alpin**

**Quels sont les enjeux en matière
de Risknat ?**

Iris Voyat

Le projet Risknat : objectifs, partners, lignes d'interventions, projets corollaires

Durant la seule période de programmation 2000-2007
sur l'espace Interreg Alcotra
11 projets ont été approuvés dans
la mesure spécifique 1.2 Risknat, dont :

- le 90% portés par des chefs de file publics ;
= d'où l'importance d'un projet stratégique risques naturels
- un seul projet n'a pas été financé ;
*= haut taux de succès = bonne qualité des projets,
surtout par rapport aux autres mesures
ex. + de 40% des projets non admis dans la mesure tourisme*
- les projets ont touché à toutes les typologies
d'actions envisagées dans la mesure 1.2 ;
- il s'agissait de projets très techniques, qui nécessitaient des
professionnels en la matière, avec des enjeux importants et
évidemment non immédiats.

= d'où l'importance de donner une suite à cette coopération

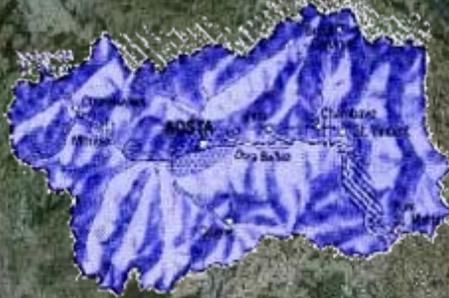
La préfiguration d'un
pôle transfrontalier sur les risques naturels
était l'**objectif central**
du projet Interreg III – Alcotra - n° 198
PRINAT
qui comportait une **validation politique**
de la part des régions transfrontalières

Pourquoi un projet stratégique Risknat ?

Les membres politiques du Groupe de Pilotage de PRINAT ont réaffirmé la **volonté et détermination à soutenir politiquement** la démarche de **coopération transfrontalière** sur le thème **des risques naturels en montagne, même au-delà du projet PRINAT**



Région Rhône-Alpes



Région Autonome Vallée d'Aoste



Canton du Valais

DIREN
Rhônes-Alpes

DIREN
PACA

DÉPARTEMENTS

PROVINCE

PROTEZIONE CIVILE



Région Provence Alpes Côte d'Azur



Regione Piemonte



Regione Liguria

Projet stratégique *Risknat*

Gestion en sécurité des territoires de montagne transfrontaliers

- Volet A Mise en place d'une plateforme transfrontalière de coopération en matière de risques naturels ;
- Volet B Développement de méthodologies, de connaissances et d'instruments opérationnels – services pour la gestion des territoires transfrontaliers en relation aux risques naturels ;
- Volet C Opérations pilotes en sites expérimentaux.

Typologies de risque

Risques générées par l'ÉVOLUTION DES MILIEUX DE HAUTE MONTAGNE

Lien avec le **projet simple GlaRiskAlp** : risques glaciaires.

RISQUES HYDRO-GÉOLOGIQUE et gravitaires : mouvements de terrain, chutes de blocs, éboulements, phénomènes complexes ou emboîtés

Lien avec le **projet simple MASSA** : gestion du risque d'éroulements de moyenne dimension sur les routes.

AVALANCHES

Lien avec le **projet simple DyNAVAL** : dynamique des avalanches - analyse expérimentale in situ et modélisation.

CRUES ET LAVES TORRENTIELLES

CRUES DES RIVIÈRES ALPINES

Lien avec le **projet simple CRISTAL** : informations de pluie RADAR météo, modélisation de débits, applications opératives en temps réel.

RISQUE SISMIQUE

Lien avec les projets simples **RISE** - matériel de mesure, mise en réseau et homogénéisation - et **O3E** - mise en réseau d'établissements scolaires (collèges).

ETUDES MULTI-RISQUE

Articulation entre projet stratégique et projets simples

Projets simples :

Collecte, révision critique et développement des méthodologies d'investigation et de suivi de l'aléa naturel dans le cadre d'une thématique spécifique (avalanches, permafrost, glaciers, sismique, mouvements de terrain, etc...) par l'étude de cas ciblés.

Projet stratégique

Les services opérationnels prennent en main les méthodologies et les outils connus ou développés dans le cadre des projets simples pour élaborer des procédures de définition des scénarios de risque et de gestion du risque sur des sites pilotes particulièrement intéressants vis-à-vis de l'occurrence de différents risques naturels et/ou des enjeux.

La **synergie entre le projet stratégique et les projets simples** qui naissent sous la coordination du projet stratégique est bilatérale : ainsi comme le projet stratégique "sera alimenté" par les données et les résultats de ces projets simples, les projets simples pourront bénéficier de la plateforme du projet stratégique (recensement et organisation de données et informations, coordination, etc...).

Ceci permettra d'optimiser les ressources au profit de l'efficacité de l'action administrative transfrontalière.

VALEUR AJOUTÉ TRANSFRONTALIÈRE

Les Provinces et les Départements transfrontaliers sont prioritairement attachés à expérimenter des approches intégrées et innovantes de prévention des risques naturels et d'intervention en cas d'urgence sur des zones pilotes de leur territoire (volet C), en appuyant les développement méthodologiques nécessaires (volet B).

C'est à ce niveaux que s'organiseront des tests pratiques de gestion en commun des risques naturels affectant des territoires ou des infrastructures transfrontalières, avec des retombées pratiques très directes pour la vie quotidienne des populations en terme de services. De même, on testera, et développera des savoir-faire directement utilisables par les entités responsables de la prévention et la gestion des risques naturels.

Les Régions transfrontalières et les instances régionales de l'Etat français sont quant à elles également intéressés à développer la plateforme transfrontalière de coordination et de valorisation de la coopération transfrontalière (volet A).

C'est notamment à ce niveau que devront être menées les actions pour promouvoir la culture du risque, l'accès transfrontalier à l'information à travers des services , des campagnes ou des évènements spécifiques, le développement d'une stratégie commune d'observation et l'utilisation conjointe des données temps réel... On traitera également les problèmes de communication institutionnels, les comparaisons des modes de prise en compte, la création de réseaux d'experts transfrontaliers mobilisables, les retours d'expérience...

Autres projets

Projets Espace Alpin

la Région Autonome Vallée d'Aoste participe aussi à 3 projets sur le P.O. Espace Alpin.

- PermaNET – Permafrost long-term monitoring network
- AdaptAlp – Adaptation to climate change in the Alpine space
- ClimAlpTour - Climate change and its impact on tourism in the Alpine space

Merci
de votre attention

