

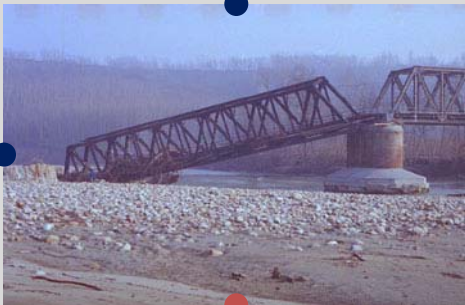


*Pôle Grenoblois d'étude et de recherche
pour la prévention des Risques Naturels*



Les 20 ans

*du Pôle Grenoblois d'étude et de recherche pour la
Prévention des Risques Naturels*



PGRN: quelles stratégies de soutien aux projets scientifiques

Michel CAMPILLO, professeur à l'UJF
président du CST

CST

Le Conseil Scientifique et Technique:

- détermine les axes de recherche
- rédige les appels d'offres
- sélectionne les projets
- organise le suivi
- évalue les résultats et valide les documents mis en ligne

CST

Le contexte

- général
- national
- local

CST

Le contexte général:

Un changement fondamental dans la vision de la place de la recherche scientifique:

depuis une vision linéaire du développement

vers une cogestion avec des acteurs sociaux de plus en plus concernés par les sujets et les conséquences

Un enjeu: impliquer les meilleures équipes scientifiques du département dans des problématiques d'intérêt général

CST

Le contexte national:

Un financement de la recherche par de grands programmes (ANR,..) et une part grandissante des crédits européens.

Un monde très concurrentiel où les meilleures équipes sont financées par de grosses opérations dont c'est la phase de préparation qui s'avère la plus délicate.

Un enjeu: faire émerger des projets ambitieux dont le financement à long terme sera relayé par des sources extérieures

CST

Le contexte local:

Un centre de compétence de première importance dans le domaines des aléas et des risques

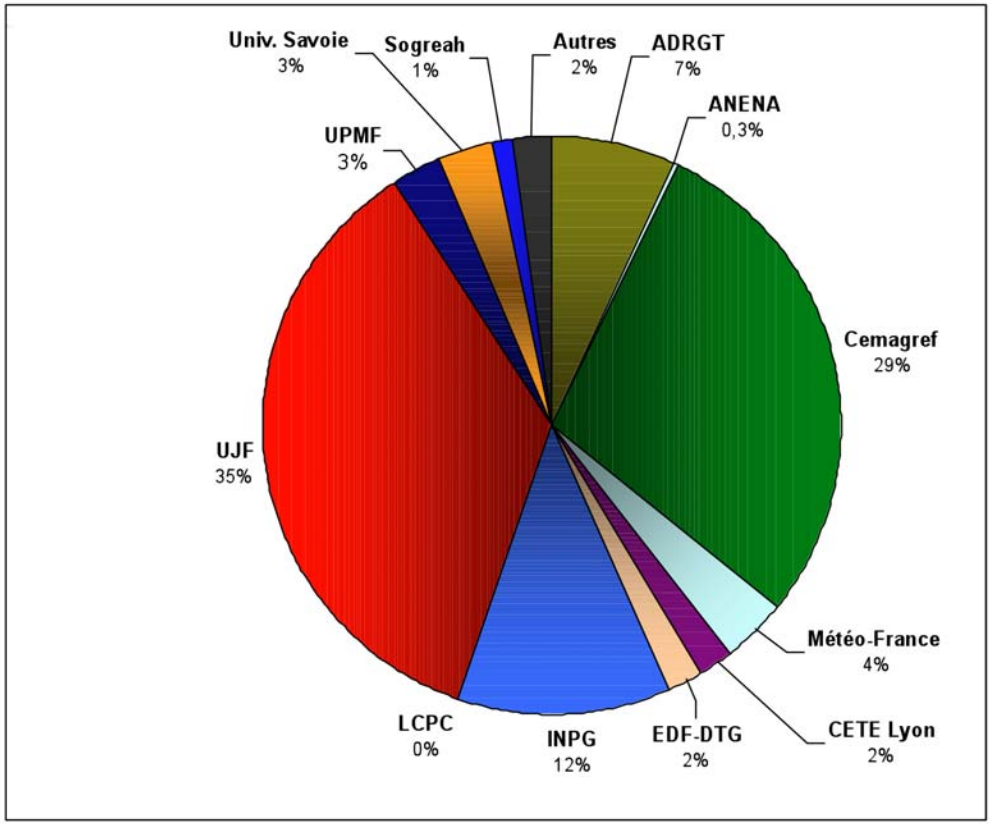
Des acteurs nombreux: Universités, organismes (CEMAGREF, CNRS,...), services opérationnels de l'Etat et des collectivités, tissu d'entreprises

Mais des acteurs avec des intérêts immédiats ou des pratiques de travail différentes

Un enjeu: fédérer ces forces sur des objectifs locaux (au sens de la maîtrise de compétence ou des applications directes en Isère)

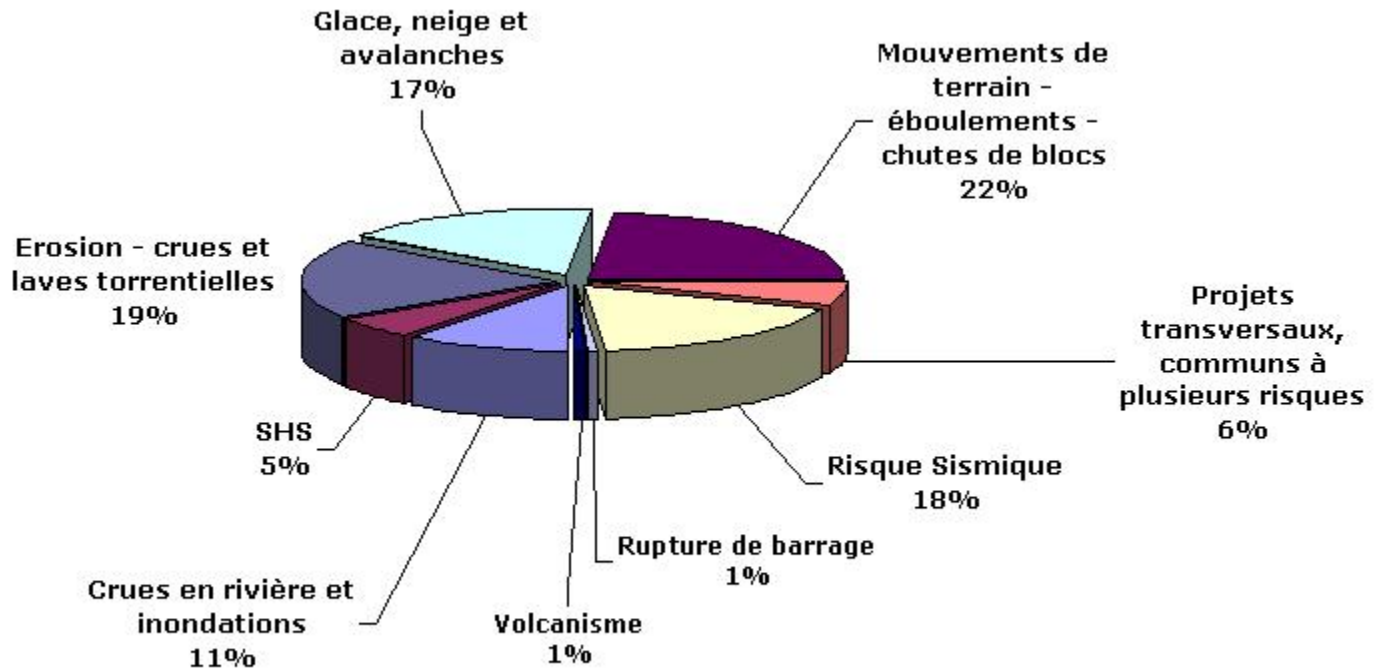
CST

Respecter les acteurs:



CST

Respecter les intérêts: équilibre thématique



CST

Éléments de stratégie

impliquer les meilleures équipes
faire émerger des projets ambitieux
fédérer les forces locales

exigence de qualité: évaluation externe des demandes et des rendus

CST

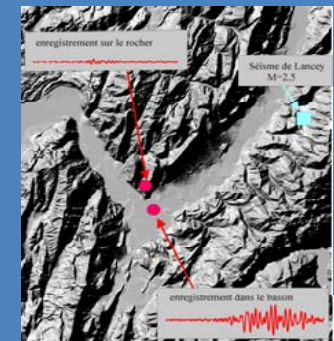
Éléments de stratégie

impliquer les meilleures équipes
faire émerger des projets ambitieux
fédérer les forces locales

exigence de qualité: évaluation externe des demandes et des rendus

effets de levier: monter des projets de grande ampleur

L'exemple du risque sismique



CST

Programmes européens qui ont fait suite aux financements du pôle et donnent une dimension internationale au projet.

IIIrd International Symposium on
"THE EFFECTS OF SURFACE GEOLOGY ON SEISMIC MOTION"
ESG 2006
Grenoble, 29 August - 01 September, 2006

The purpose of the third ESG Symposium was to summarize recent studies taking into account advances in research since 1998, and to advance futures studies of the effects of surface geology on seismic motion.

[Home](#)
[ESG 2006](#)
[Contacts](#)
[Final Program](#)

[Conference Center : Europole](#)

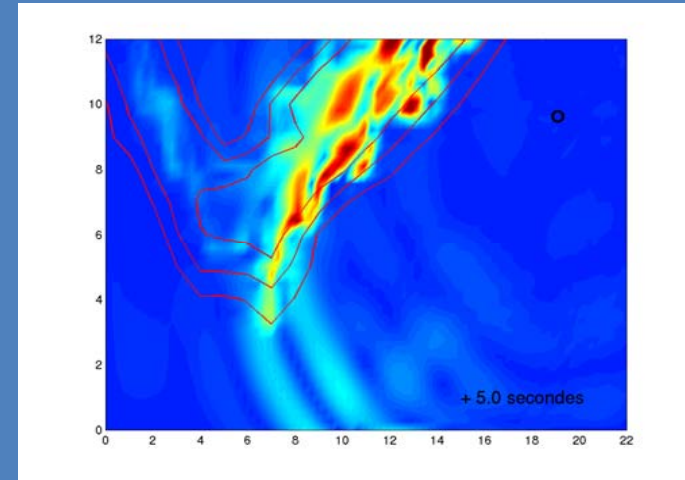
Photo : CDIG - M. Bouchon

2006 International Symposium
3rd ESG Grenoble

Algérie, Allemagne, Australie, Canada, Chine, Grèce, Iran, Italie, Japon (plus grand nombre), Maroc, Nouvelle-Zélande, Portugal, Roumanie, Royaume Uni, Slovaquie, Suisse, Taiwan, Tchéquie, Turquie, USA.

CST

Simulation numérique des mouvements sismiques dans le bassin Grenoblois: un effort international.



Implication directe dans l'étude du site Grenoblois (hors Grenoble):

- Allemagne (1 groupe)
- France (4)
- Japon (1)
- Slovaquie(1)
- Suisse (1)
- Taiwan (1)
- USA (3)

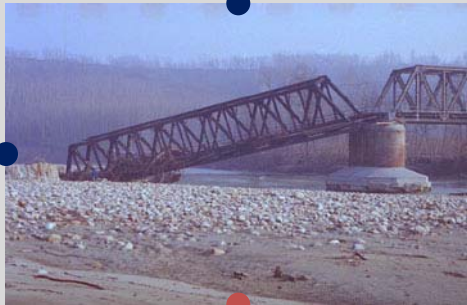
CST

Exigence de qualité de la recherche en cultivant la synergie avec les services opérationnels.

Participer à une politique de site ancrée dans la pratique

Effets de levier:

- monter des projets d'ampleur bien supérieure aux enveloppes du PGRN
- travailler à résoudre nos problèmes en collaboration opérationnel/fondamental, public/privé, etc.,
- amener des acteurs étrangers au site à s'impliquer dans nos problèmes,
- apport de crédits, création d'emplois, vie locale.



Merci

