

Inventaire et valorisation de la mémoire des risques dans le massif des Bauges

Max Charrier

Stagiaire projet *Souvenirs majeurs*



Parc
naturel
régional
du Massif
des Bauges



unesco
Géoparc mondial

Présentation du travail de stage

- Stage : étudier et valoriser les données historiques sur les risques naturels = la **mémoire des risques sur le massif des Bauges**
- Objectifs : inventaire des événements et des archives disponibles ; étude globale et intégrée des risques naturels ; **valorisation mêlant technique ET sensible/artistique ;**
 - ➔ Comment valoriser des données historiques brutes auprès de son public ?

La matière brute : la documentation technique

Où trouver les informations historiques sur les risques dans les Bauges ?



**PRÉFET
DE LA SAVOIE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



**PRÉFET
DE LA HAUTE-SAVOIE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Direction départementale des territoires (DDT) :

- dossier départemental des risques majeurs (**DDRM**)
- plan de prévention des risques (**PPR**)
- **plan d'indexation en Z ; carte d'aléas...**

Les communes : document d'information communale sur les risques majeurs (**Dicrim**)

Bases de données événementielles (par aléa) :

- La **BD RTM-événements**
- La BD SisFrance
- La BD incendie et feux de forêts
- L'enquête permanente sur les avalanches
- ...



Autres chroniques : collectivités (syndicat de bassin), articles scientifiques, ouvrages littéraires...

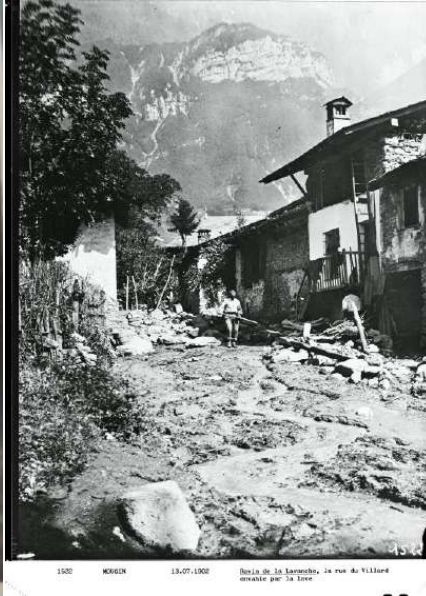


Compilation de nombreuses données intéressantes : observatoire national des risques naturels (ONRN), dont **arrêtés Cat Nat**

Chronique des événements passés (76 communes)

COMMUNE				PLAN DE PREVENTION DES RISQUES		ALEA	EVENEMENT						
Code INSEE	Nom commune	Intercommunalité	Département	PPR et assimilé	Historique		Chronologie	Objet(s) naturel(s)	Localisation impacts	Circonstances et/ou impacts	Potentiel mémoriel sensible	Arrêté CatNat	Source d'entrée
74002	Alby-sur-Chéran	CAGA	Haute-Savoie	PPRN	non	Crue torrentielle	6 juin 2003	Nant Boré	Beaunoyer, ZI de Moutti, vieux bourg	inondations par débordements au niveau de la ZI (habitations et entreprises touchées) ; artisans dans le centre du village inondés	un vitrier et un charpentier touchés	x	Archives RTM 74
						Glissement/coulée de boue	1933	rive droite du Chéran	la Capetaz	des fissures dans la voûte puis des chutes de gravats entraînent la suspension du culte en l'église Saint-Donat. Le reste de l'édifice est détruit en 1935 par un incendie, qui oblige la reconstruction d'une église (ND de Plainpalais)			presse
							décembre 1966		vieux bourg	glissement de terrain dans le vieux bourg à cause de fortes pluies, effondrement des maisons M. François Thome et M. Marius Thome et fait 3 blessés	maison de F. Thome construite de ses propres mains		PPRN Alby
							automne 1993		ZA des Sables	érosion régressive dans le talus surplombant le ruisseau, recommandation des travaux de protection car menace du bâtiment			Archives RTM 74
							6 juin 2003	rive gauche du Chéran		glissement au niveau du jardin de M. Tranchant		x	Archives RTM 74
							[6 décembre 2006]	rive gauche du Chéran		glissement sur la propriété de M. Riard et Mme Maire ; glissement de sommet de berge après de fortes précipitations			Archives RTM 74
							[17 mai 2013]	rive gauche du Chéran	Pont Neuf	glissement sur la parcelle de Michel Georges ; les bâtiments ne sont pas menacés par l'état du phénomène			Archives RTM 74
						Séisme	décembre 1994 1er juillet 1996					x x	ACN ACN

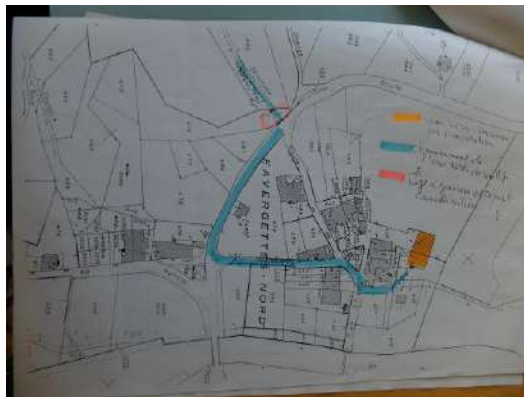
La matière brute : les archives



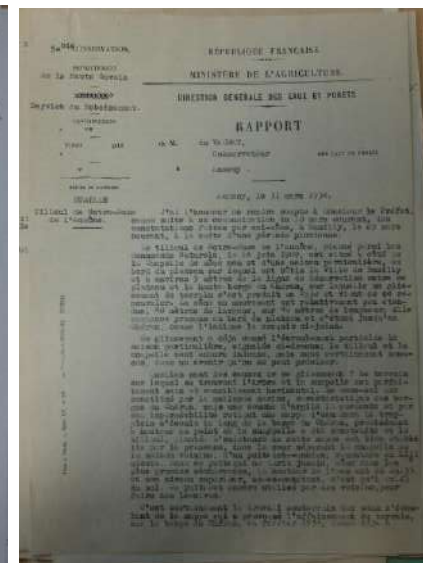
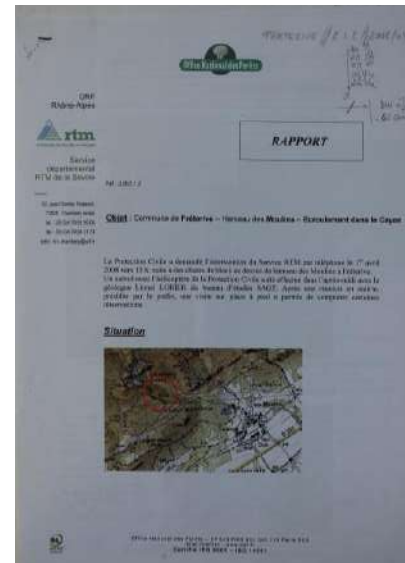
Photographies



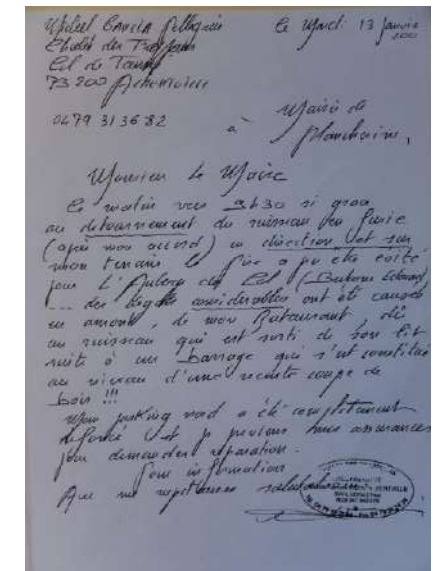
Presse



Plans, schémas



Rapports d'événement



Correspondances

Inventaire des archives (30 communes)

COMMUNE				DOCUMENTS HORS ARCHIVES		ARCHIVES		
Code Insee	Nom commune	Intercommunalité	Département	Documents techniques (PPR et autres)	Autres (bibliographie...)	Événement correspondant	Nom de l'archive	Informations issues de l'archive
74002	Alby-sur-Chéran	CAGA	Haute-Savoie	. SMIAC (2024) Inventaire des événements sur le bassin versant du Chéran (p. 6)		décembre 1966	[DL (31/12/1966) Une maison s'effondre tandis que cinq hommes démolissaient son toit + Le glissement de terrain d'Alby sur Chéran]	glissement de terrain dans le vieux bourg à cause de fortes pluies, effondrement des maisons M. François Thome (maison construite de ses propres mains) et M. Marius Thome et fait 3 blessés
						automne 1993	[RAN GT 20 avril 1994]	GT de l'automne 1993 ZA des Sables, érosion régressive dans le talus surplombant le ruisseau, recommandation des travaux de protection car menace du bâtiment (entreprise de M. Yves Santi, SCI les Sables) - SCHEMA + CARTE
						6 juin 2003	[RAN CT 25 juin 2003]	orage du 6 juin 2003 (événement au moins trentennal), dégâts causés par ruissellement urbain, débordements du torrent Nant Boré, glissement de terrain au niveau des berges du Chéran - demande de reco cat nat. Dégâts : inondations des Navet, Blum, Mavatech + artisans du village (un vitrier et un charpentier) + glt jardin M. tranchant (546 et 544), en équilibre sur molasse sur berge gauche -- CARTES
						6 décembre 2006	[RAN E 2 avril 2007] [courrier maire ASC au RTM du 28 mars 2007]	éboulement sur la parcelle num 504 section A de M. Emmanuel Riard et Véronique Maire, leur maison se trouve à plus de 10 mètres du site d'éboulement
						17 mai 2013	[RAN GT 21 mai 2013]	GT RG Chéran proximité du Pont Neuf, sur parcelle 426 de M. Michel Georges. Pas de menace ni de mesure directe à prendre.
							DL (30/07/2013) Près de 50 ans d'efforts conjugués pour construire l'église d'Alby	

La matière brute : le terrain



© Photothèque IRMa / Coline Mollard-Ravanel

La mémoire du paysage



O. Cartier-Moulin



M. Meurisse



M. Charrier

La mémoire des habitant.es et usager.ères

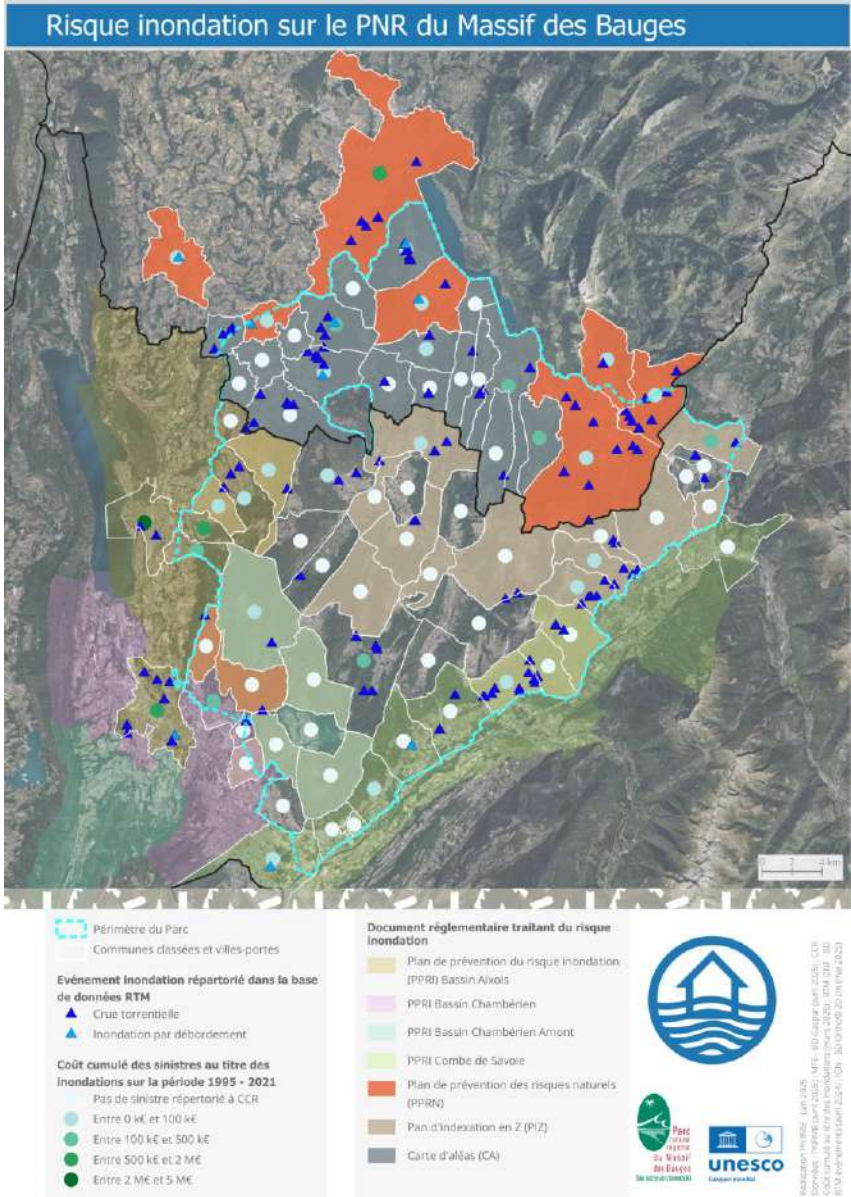
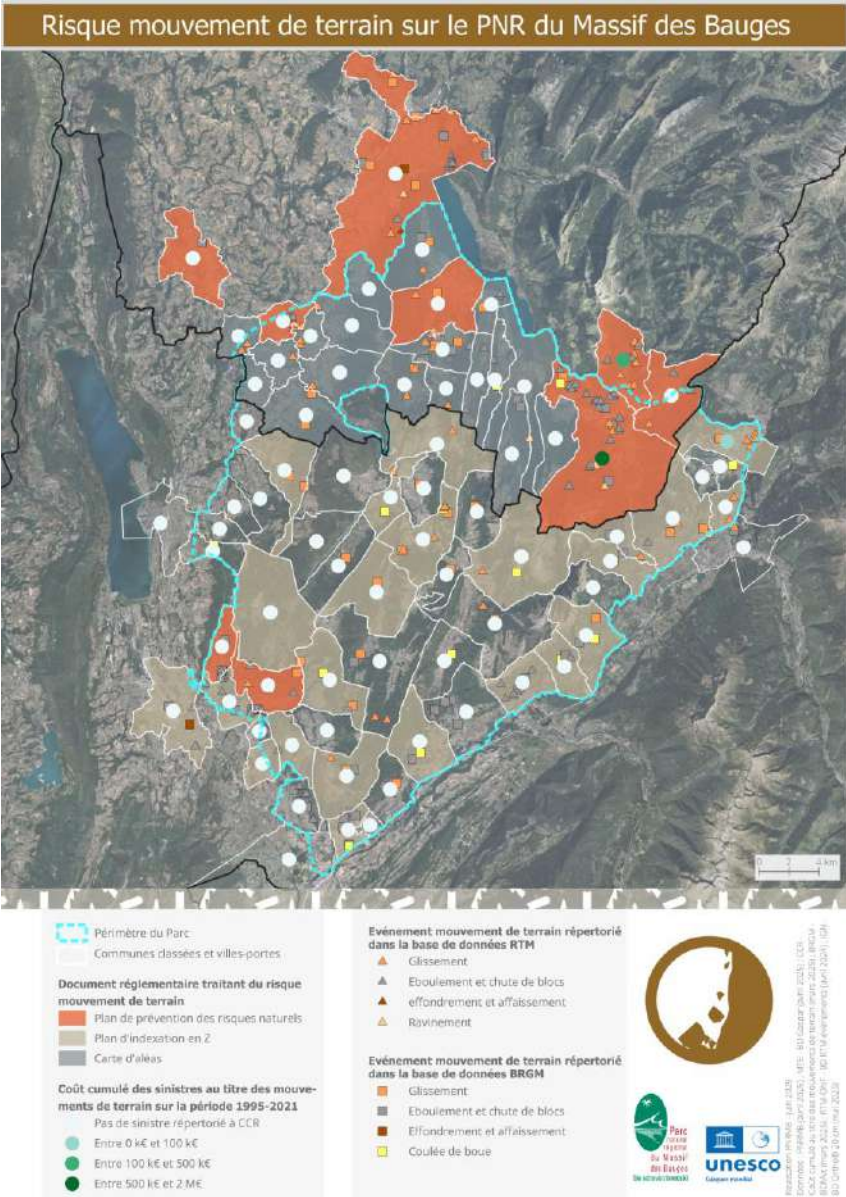


M. Meurisse

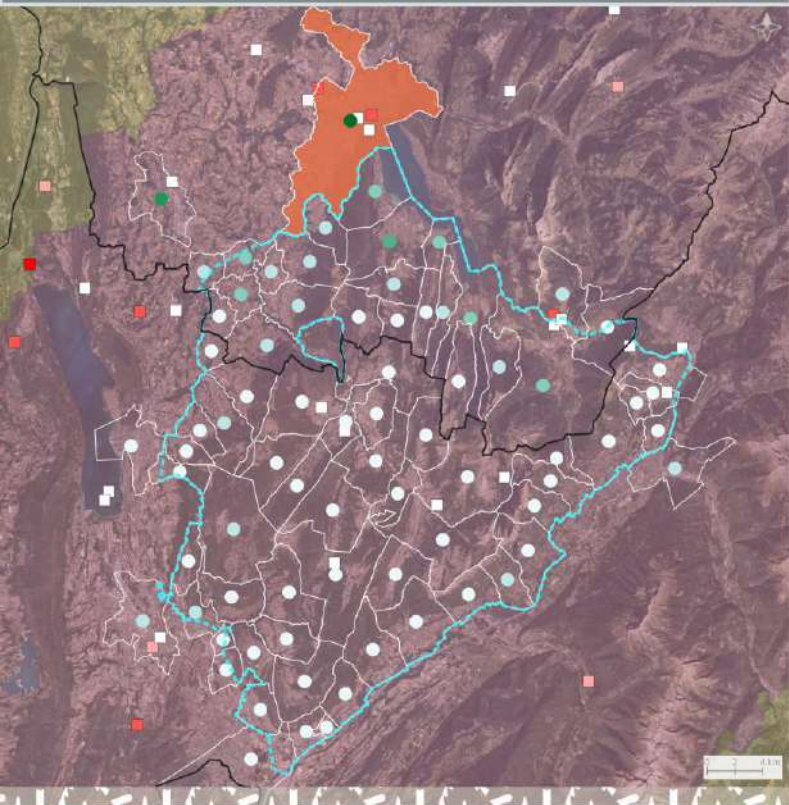


M. Charrier

Valorisation cartographique



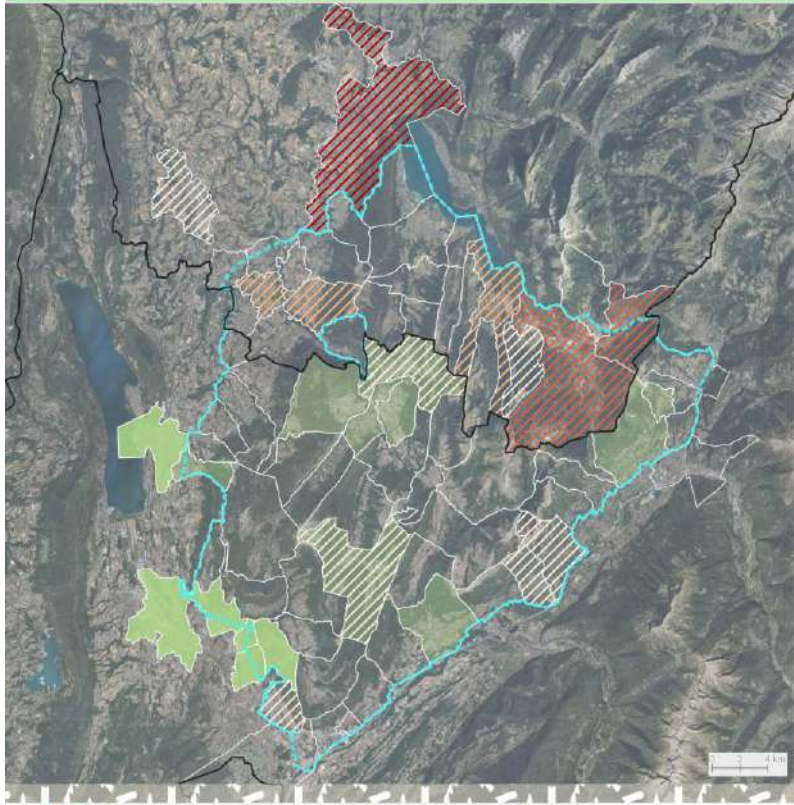
Risque sismique sur le PNR du Massif des Bauges



Risque avalanche sur le PNR du Massif des Bauges



Risque feu de forêt sur le PNR du Massif des Bauges



Valorisation artistique : *Souvenirs majeurs*

**Renc'arts PNRMB 24 mai
2025 à Grésy-sur-Isère**



Exposition
immersive

Balade
commentée



Questionnaire

Est-ce que vous aimez l'incertitude ?
Est-ce que vous aimez le risque ?
Est-ce que vous aimez l'adventure ?
Est-ce que vous aimez le défi ?

Quel est le dernier livre que vous avez lu ?
Quels sont vos rêves ?
Quels sont vos projets ?
Quels sont vos espoirs ?

Est-ce que vous aimez le changement ?
Est-ce que vous aimez l'innovation ?
Est-ce que vous aimez l'exploration ?
Est-ce que vous aimez l'aventure ?

Qu'est-ce qui a changé pour vous depuis
l'événement ?
Comment vous représentez-vous une
catastrophe depuis que vous avez vécu celle-ci ?
Comment vous représentez-vous une
catastrophe depuis que vous avez vécu celle-ci ?

Comment vous représentez-vous une
catastrophe depuis que vous avez vécu celle-ci ?
Comment vous représentez-vous une
catastrophe depuis que vous avez vécu celle-ci ?
Comment vous représentez-vous une
catastrophe depuis que vous avez vécu celle-ci ?

Comment vous représentez-vous une
catastrophe depuis que vous avez vécu celle-ci ?
Comment vous représentez-vous une
catastrophe depuis que vous avez vécu celle-ci ?
Comment vous représentez-vous une
catastrophe depuis que vous avez vécu celle-ci ?

Lien podcast : <https://www.youtube.com/watch?v=UNOxGQfyGhw>

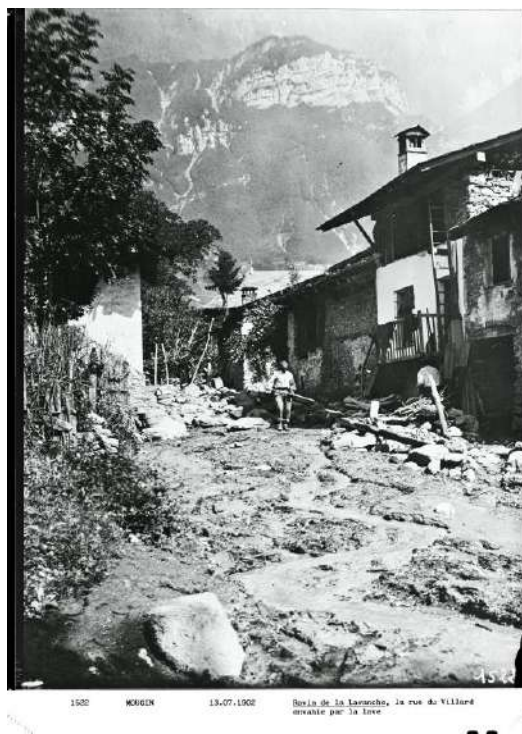
Valorisations opérationnelles

- Collectivités territoriales :
 - démarche volontariste de développement de l'information préventive (exemple : Dicrim) ;
 - élaboration de chroniques locales des événements passés
- PNR du Massif des Bauges (mission Géoparc) :
 - développement de potentiels cindynogéosites ;
 - géofestival consacré aux risques naturels ;
 - observatoire participatif des risques naturels (participation des acteurs de l'environnement)

Et vous ?

Transmission vers des publics spécifiques d'une information spécialisée sur les risques naturels = trouver **comment la communiquer ?**

*Exemple : la comparaison
avant / après*



➔ Accès aux données historiques + méthodologie de collecte :



provisoire

Merci de votre attention !

