

# ASSISES 3<sup>e</sup> édition RÉGIONALES DES RISQUES NATURELS

La Réunion 2023



# La Réunion, Terre de résilience et de synergies

Présenté par :  
Aurélie DUBARD-GRONDIN CCSTI Sciences Réunion  
Daniel DAVID - Agorah



# Sommaire

Structures et missions

Le projet Synergies

Ressources locales

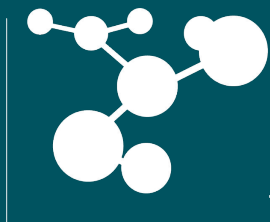
Brainstorming

Restitution

Temps d'échanges

# ASSISES 3<sup>e</sup> édition RÉGIONALES DES RISQUES NATURELS

La Réunion 2023



**SCIENCES REUNION**  
CENTRE DE CULTURE SCIENTIFIQUE,  
TECHNIQUE & INDUSTRIELLE

**Aurélie DUBARD-GRONDIN**  
Chargée de mission - Cheffe de projet

Crée en 1999

Centre de Culture Scientifique,  
Technique et Industrielle (CCSTI)  
Pôle Territorial de Référence  
(PTR) Spécialisé dans la  
vulgarisation scientifique Formats  
de diffusion variés

## STRUCTURES ET MISSIONS



**Daniel DAVID**  
Co-directeur

Crée en 1991

Observatoire  
Expertise en matière d'urbanisme  
et d'habitat  
Politiques d'aménagement du  
territoire  
Développement d'outils de gestion



# Synergies c'est quoi ?

Le projet européen SYNERGIES vise à renforcer la préparation des communautés locales face aux risques naturels.

- Approche participative et pluridisciplinaire
- 3 études de cas : La Réunion, Malte, Pays-Bas
- Mobilisation des acteurs sur les territoires
- Formation des populations aux risques naturels majeurs
- Outils de communication expérimentations innovantes
- Mise en lumière/création d'outils contribuant à la résilience

## INFOS +

Démarrage 1er décembre 2023  
Kick of meeting les 11,12 et 13 décembre à Rome  
Projet sur 3 ans  
14 structures dans le consortium

Les partenaires réunionnais, sous la forme d'un comité de pilotage (Agorah, Sciences Réunion, DEAL, Etat major de la zone, PIROI, acteurs des risques naturels majeurs (Météo France, BRGM) ...) joueront un rôle clé, participant activement aux activités de recherche, d'innovation et de communication, et contribuant ainsi à renforcer la résilience à l'échelle européenne.



# Ressources locales

Thématique : Risques naturels majeurs  
Présentations des outils de l'AGORAH et de Sciences  
Réunion



# 1er exemple

## Sur le volet ressources pédagogiques et acteurs des risques naturels à La Réunion

- Qui nous semblent **pertinents/utiles**
- Qui seraient à **améliorer** pour les rendre plus visibles les acteurs et ressources disponibles sur le territoire
- Manque de visibilité sur les actions de chacun et outils disponibles (maquettes, expositions, autres livrables, bonnes pratiques)
- Haut potentiel pour la création de parcours scientifique interstructures autour de la thématique risque



## Une cartographie des acteurs de la CSTI

Les utilisateurs (enseignants et grand public) peuvent entrer un thème et obtenir un filtre des acteurs autour du risques et leurs outils disponibles.



## 2ème exemple

### Sur le volet parcours scientifique autour des risques naturels

- Identifications des outils disponibles
- Optimisation des ressources locales
- Création d'un parcours scientifique pour les scolaires autour de la thématique risques incluant différents modes de médiation
- Rassembler les acteurs lors d'évènements grand public (exemple : village Fête de la Science)



**Sensibiliser dès le plus jeune age aux risques naturels**

Les bénéficiaires (jeunes) sont sensibilisés au travers d'activités ludiques et scientifiques : maquettes, jeux, immersion, réalité virtuelle

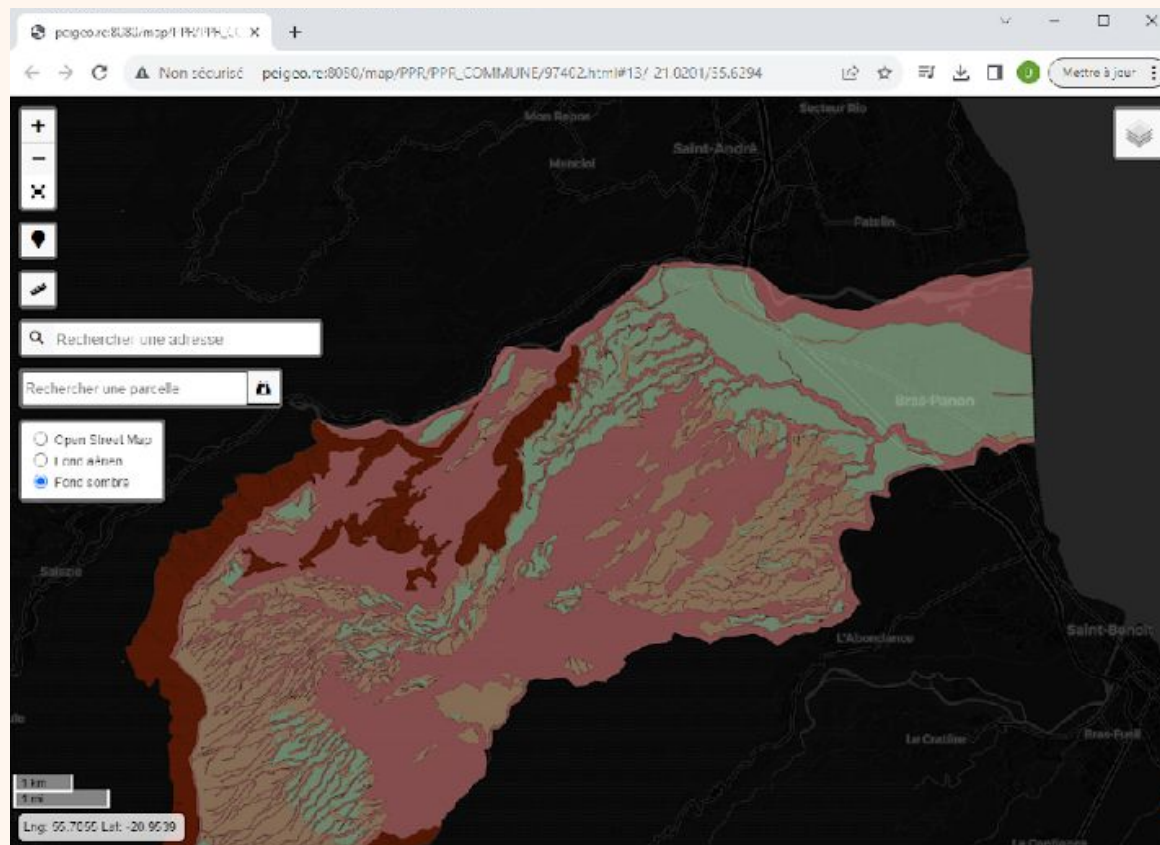


# 1er exemple

Sur le volet diffusion de connaissance via le web :

Exemples d'éléments présents dans [www.risquesnaturels.re](http://www.risquesnaturels.re)

- Qui nous semblent **pertinents/utiles**
- Qui seraient à **améliorer** pour les rendre plus accessibles/interactifs pour être plus pédagogiques, plus parlants pour un plus grand nombre de personnes
- Qui restent **méconnus** d'une grande part des élus/techniciens/citoyens



## Des cartographies interactives

Les utilisateurs peuvent entrer leur adresse ou leur numéro de parcelle cadastrale pour obtenir les informations sur les aléas ou la présence d'un zonage PPR interdiction/prescription sur leur terrain

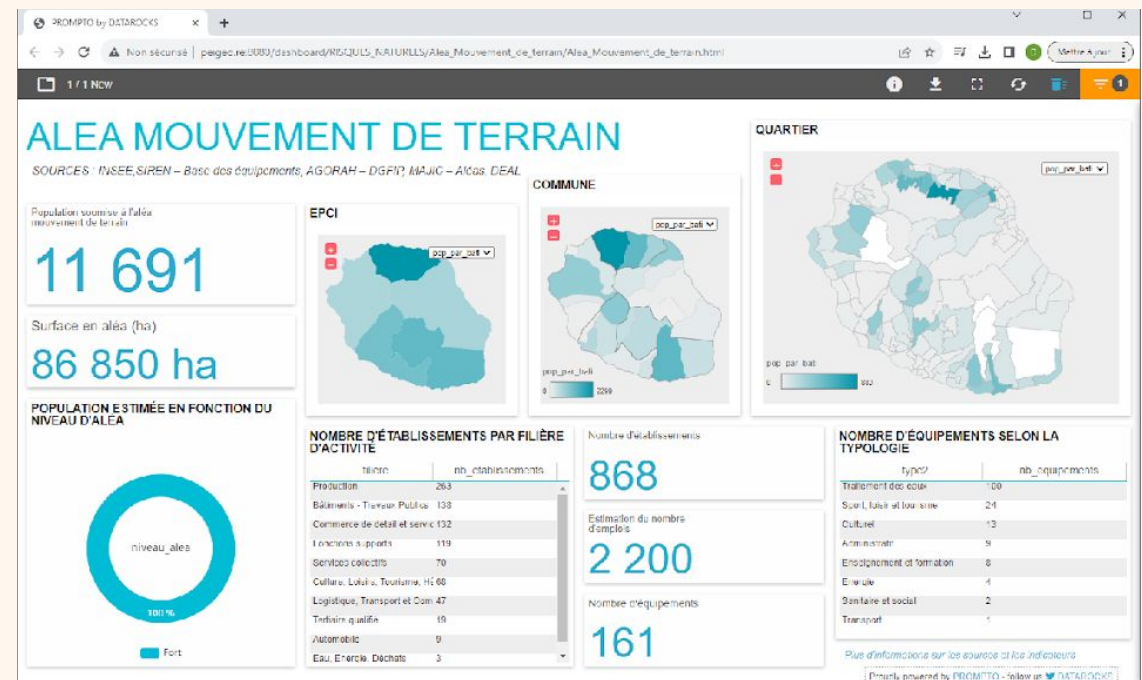


## 2ème exemple

Sur le volet diffusion de connaissance via le web :

Exemples d'éléments présents dans [www.risquesnaturels.re](http://www.risquesnaturels.re)

- Qui nous semblent **pertinents/utiles**
- Qui seraient à **améliorer** pour les rendre plus accessibles/interactifs pour être plus pédagogiques, plus parlants pour un plus grand nombre de personnes
- Qui restent **méconnus** d'une grande part des élus/techniciens/citoyens



### Des tableaux de bord dynamiques

Les utilisateurs peuvent entrer naviguer de façon interactive dans une interface cliquable leur permettant d'avoir des informations à différents niveaux géographiques (région, EPCI, commune, quartier)



# ASSISES <sup>3<sup>e</sup> édition</sup> RÉGIONALES DES RISQUES NATURELS

La Réunion 2023

## VOS IDÉES !

Comment former les gens ?

- L'importance de la transmission de connaissances ?

Quelles connaissances diffuser ?

- Données ? Etudes ? Conseils ? Réglementations ?
  - Quels formats ?

A destination de quel(s) public(s) ?

- Avec quel niveau de technicité/de vulgarisation/de pédagogie ?
  - Via quels outils ?

Quels stratégie commune de la part de notre écosystème local des risques ?

- Multiplicité de plateformes, outils, etc. ?
  - Centralisation des connaissances ?
- Quelle rôle pour les outils comme [www.risquesnaturels.re](http://www.risquesnaturels.re) ?



# ASSISES 3<sup>e</sup> édition RÉGIONALES DES RISQUES NATURELS

La Réunion 2023

# MERCI

## CONTACT CCSTI Sciences Réunion

Aurélie DUBARD-GRONDIN  
aurelie.grondin@sciences-reunion.net  
0692 20 22 07

## CONTACT AGORAH

Daniel DAVID  
david@agorah.com  
0692 xxxxxx

