

Vendredi 1^{er} octobre 2021

Le projet Climat-Métro

Juliette Blanchet, Yvan Renou
Céline Lutoff, Jean-Dominique Creutin



Avec le soutien de



UNION EUROPÉENNE
Fonds Européen de
Développement Régional

EN PARTENARIAT AVEC LA RÉGION AUVERGNE-RHÔNE-ALPES



Organisation



Pôle Alpin Risques Naturels

Le projet Climat-Métro

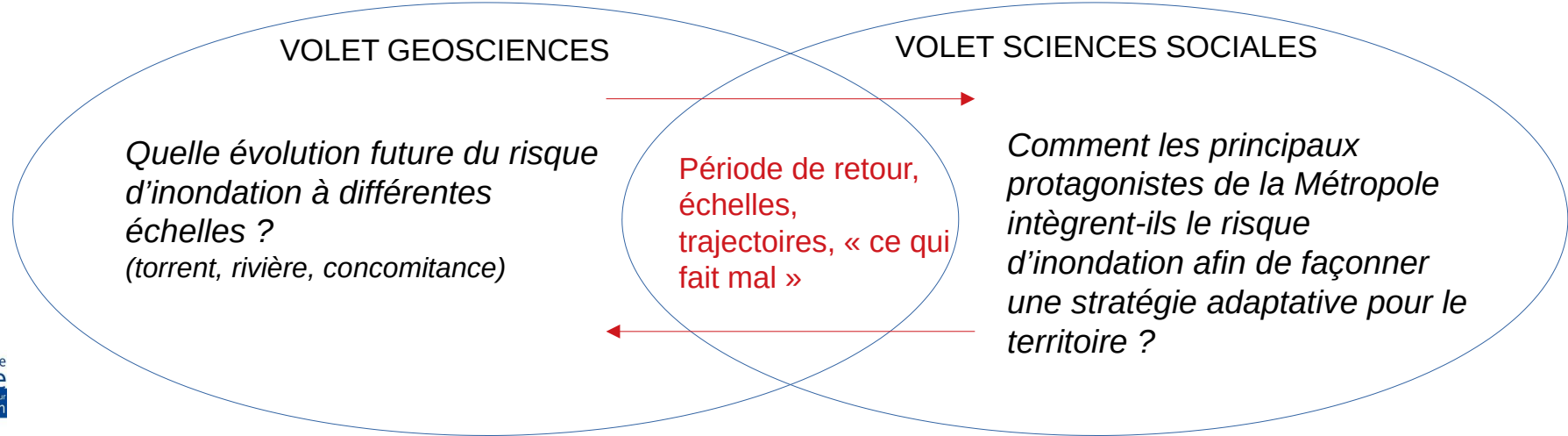
- Impacts du changement climatique pour la Métropole Grenoble Alpes dans le **domaine de l'eau**, en particulier en regard des **situations extrêmes** ; ici **les inondations**.
- Améliorer la **résilience** de la métropole à l'inondation par une meilleure compréhension des **processus naturels et sociaux** à l'œuvre.



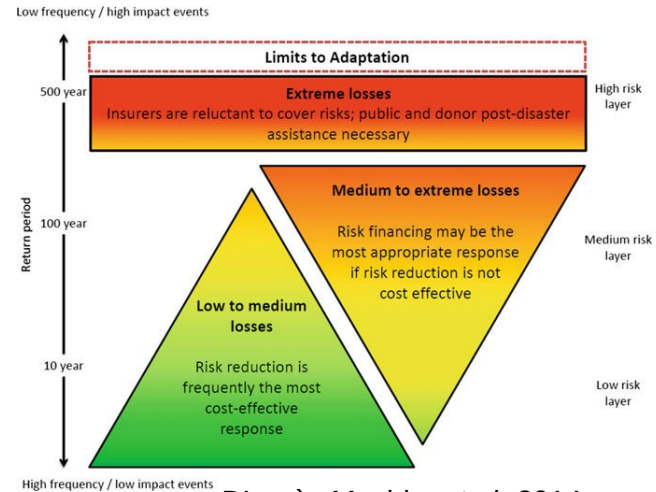
2 phases : diagnostic délivré en 2018,
recherche/thèses depuis 2019-2020.

Le projet Climat-Métro : une démarche interdisciplinaire

Comment caractériser l'évolution de la récurrence d'inondation à différentes échelles et quelle stratégie d'adaptation de la Métropole pour y faire face ?



Gestion du risque stratifiée par la période de retour



D'après Mechler et al. 2014

=> faire atterrir localement les problèmes et consolider pratiquement les stratégies adaptatives

Le projet Climat-Métro : l'équipe



Juliette Blanchet (IGE)



Antoine Brochet (IGE, INRAE)



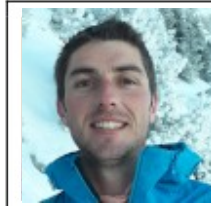
Jean-Dominique Creutin (IGE)



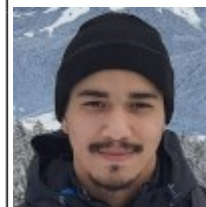
Céline Lutoff (PACTE)



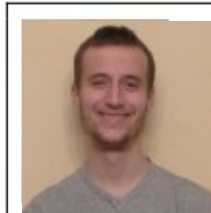
Yvan Renou (PACTE)



Antoine Blanc (IGE)



Mohammed Kharbouche (PACTE, IGE)



Alix Reverdy (IGE)



Loïc Orillard (IGE)

+ stagiaires