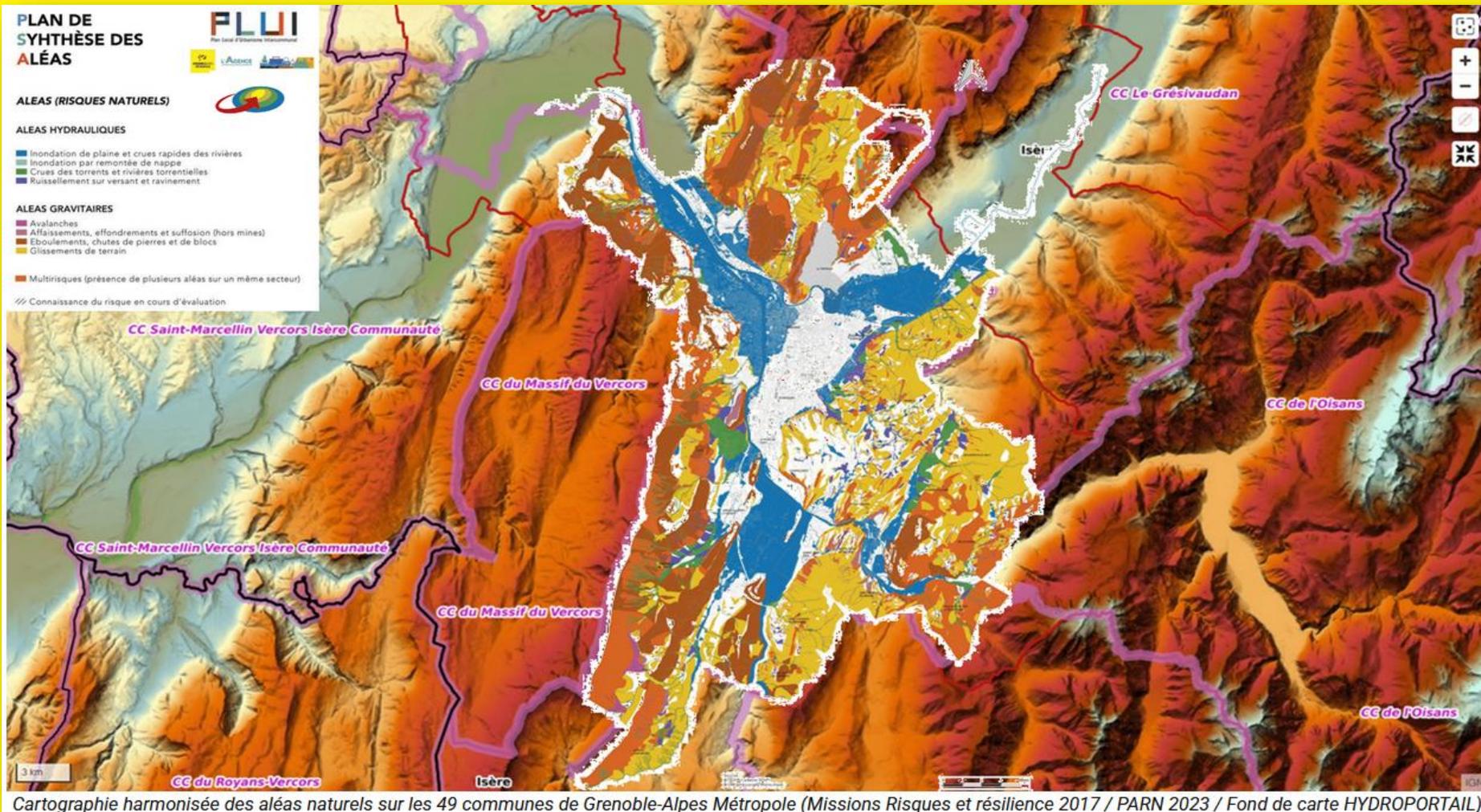


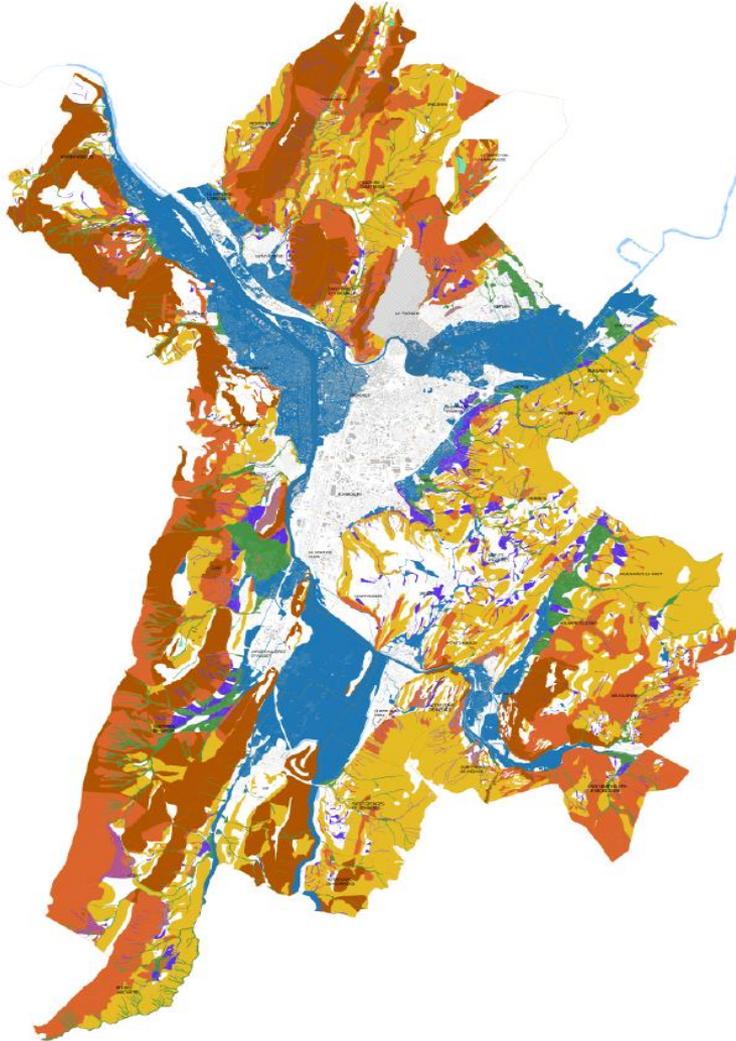
# Programme Risques (IRiMa) Journée scientifique annuelle 2025

04.06.2025 Table ronde -

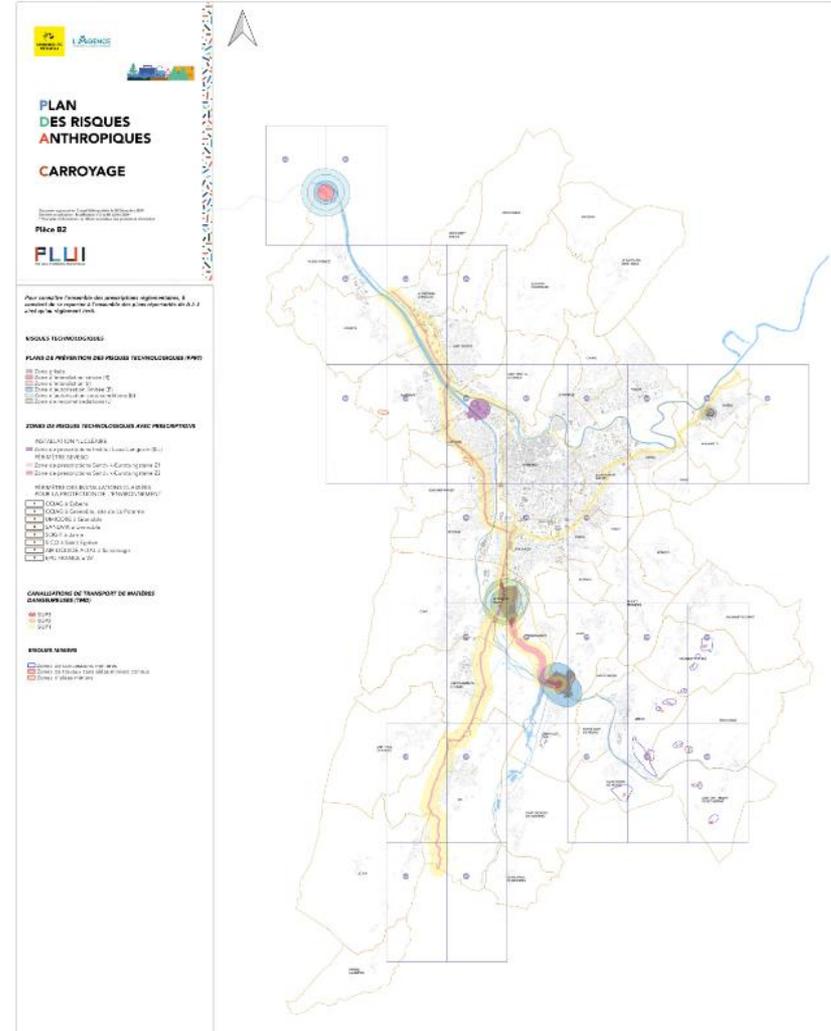
Les enjeux en matière de risques pour la métropole grenobloise et l'écosystème du  
sillon alpin.



# Une métropole siège d'aléas et de risques NATEC....



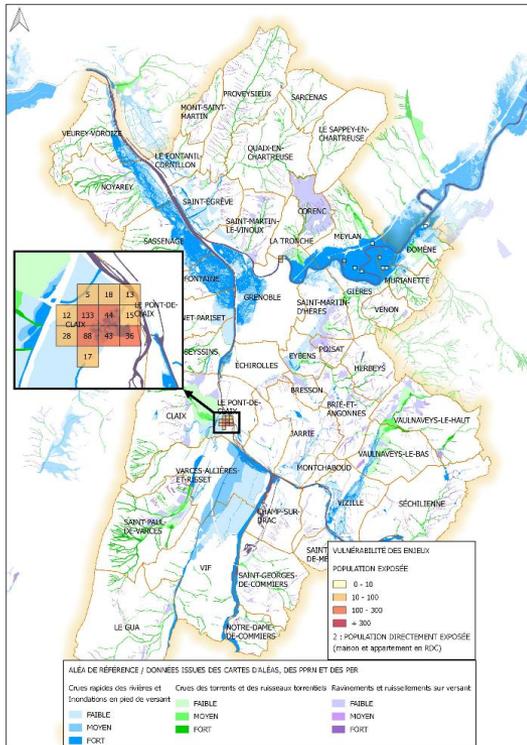
**Carte des aléas naturels**



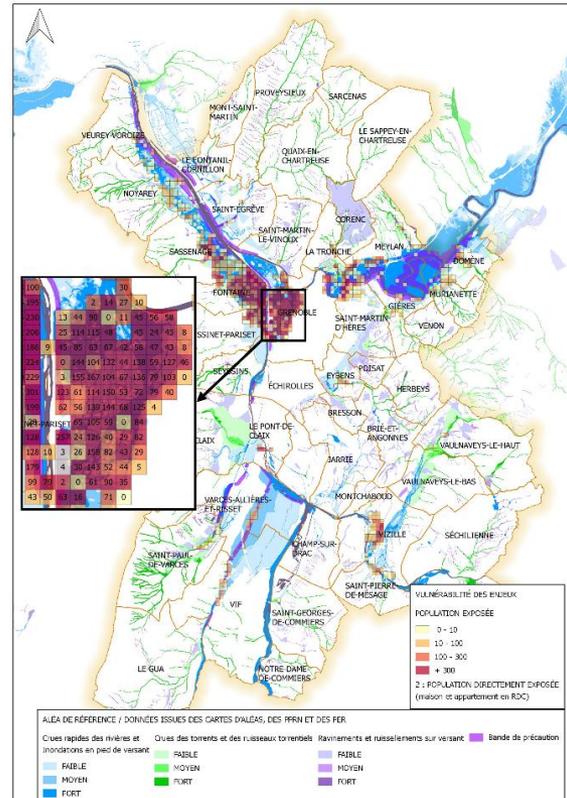
**Zonage réglementaire risques  
technologiques**

# Une métropole vulnérable

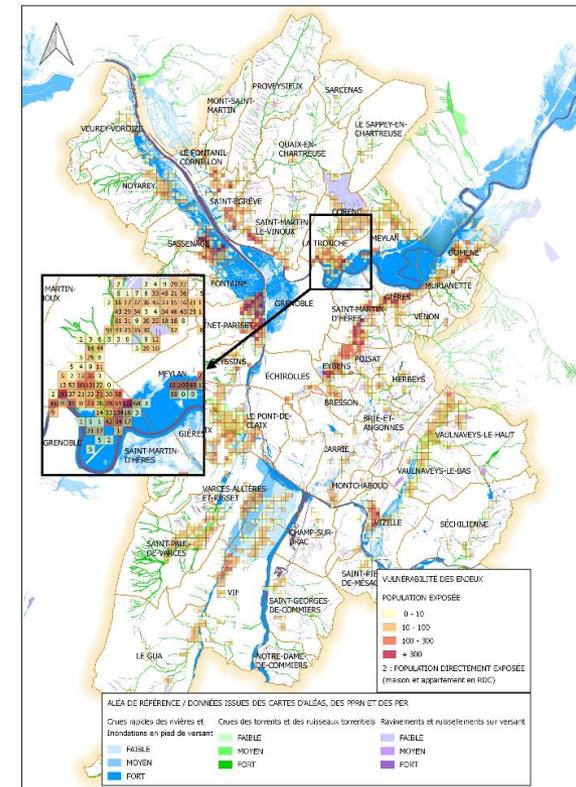
Vulnérabilité pop.  
aux crues des  
grandes rivières



Vulnérabilité pop. aux  
crues de versants  
(torrents,  
ruissellement,...)



Vulnérabilité pop. aux  
crues des grandes  
rivières par défaillance  
des digues



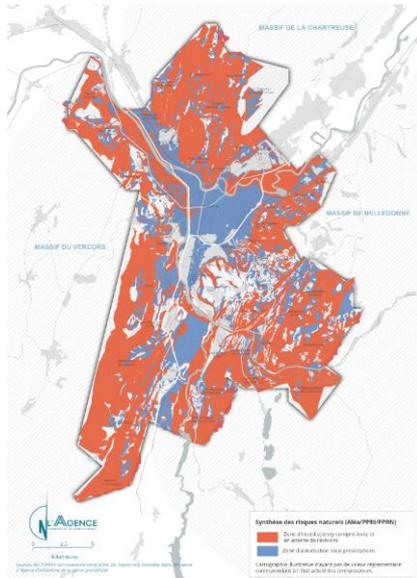
# Une gestion métropolitaine intégrée des risques ( connaissance, protection, prévention, prépa crise)



**Compétence GEMAPI Grenoble-Alpes Métropole: gestion des systèmes d'endiguement affluents torrentiels Suivi instrumentation**

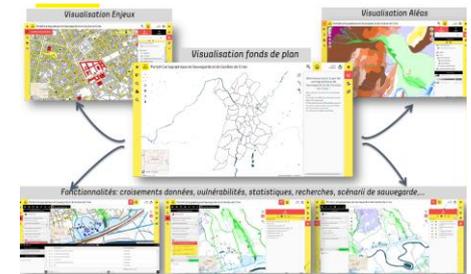
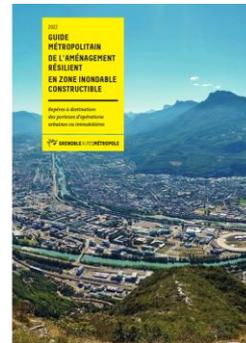


**Compétence voirie ouvrages d'art (protection aléas gravitaires)**



**Guide métropolitain de l'aménagement résilient en zone inondable constructible**

**Co-construction du guide avec les acteurs concernés (collectivités, services de l'Etat, promoteurs, architectes, bailleurs, aménageurs...)**



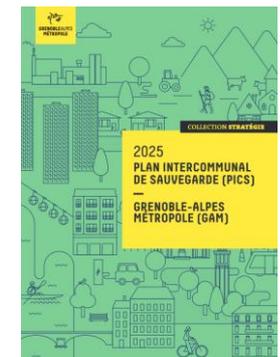
**Outils d'aide à la décision cartographique**

**„PICS: Plan Intercommunal de Sauvegarde Métropolitain**

**2 objectifs:**

**Rétablissement des compétences métropolitaines**

**Coordination de la solidarité intercommunale**



# Monitoring endiguement Gemapi GAM

Suivi, surveillance, en tps réel du système d'endiguement et donc de protection des biens et des personnes en zones protégées

