



Extrait outil de saisie © BRGM

L'objectif dans le cadre du PITEM Risk-GEST était d'améliorer l'outil de saisie sur le terrain créé en 2014, avec le développement d'une interface de consultation des données saisies pour à terme avoir la possibilité de bancariser ces données après validation.

Le développement d'un Observatoire Régional des Risques Majeurs en PACA (ORRM PACA) et les travaux sur la thématique des risques réalisés ces 20 dernières années ont mis en évidence un besoin local et une opportunité en termes d'information issue du terrain en cas de survenue d'événements consécutifs à des événements météo intenses (mouvements de terrain notamment). En effet, aujourd'hui seules des études d'inventaires départementaux et les phases de mise à jour par département permettent une saisie d'événement dans les Bases de données telles que par exemple BD MVT disponible sur Géorisques <https://www.georisques.gouv.fr/>, ces projets étant généralement menés par le BRGM en collaboration avec les partenaires RTM, Cerema, ... En 2014, un premier outil a été créé pour la saisie par les agents des collectivités locales, et les services techniques de terrain, voire du citoyen (spectateur ou directement concerné par l'événement) dans un objectif de devenir acteur à terme de la prévention.

L'objectif dans le cadre du PITEM Risk-GEST était d'améliorer cet outil de saisie sur le terrain, avec le développement d'une interface de consultation des données saisies pour à terme avoir la possibilité de bancariser ces données après validation.

A ce stade des développements d'amélioration de l'outil, le travail a consisté à basculer de l'ancienne application mobile Collector (ARCGIS) à l'application Field Maps (ArcGIS), qui fait appel à

des technologies plus performantes, d'un point de vue fonctionnalités et rapidité. Des tests sur le terrain restent à faire avant de passer d'un prototype à une version opérationnelle pour tous

L'objectif de ces développements est qu'à terme, un événement observé par un agent technique (collectivité, administration, autre), soit alors décrit selon un mode opératoire défini (champs à remplir), puis déposé pour consultation via internet sur le site de l'ORRM, validé (par un comité de validation composé de référents des organismes en charge des BDD Evènements : BDD Mvts, ...), et enfin capitalisé dans une base de données spécifique.

Contacts : Nathalie Marçot n.marcot@brgm.fr et Carola Mirgon c.mirgon@brgm.fr