



## OHM-CV

### Type

SIC-ANO1

### Coordination

OSUG    Nathalie COTTE    brice.boudevillain@univ-grenoble-alpes.fr

### Partenaires

OREME    Eric SERVAT

OSUNA    Eric BEUCLER

### Description

L'OHM-CV est dédié à l'étude des phénomènes hydro-météorologiques extrêmes affectant les régions méditerranéennes dans un contexte de changement climatique avéré et de pression anthropique accrue. L'effort porte principalement sur les pluies intenses et les crues éclairs avec une stratégie d'observation à 2 composantes complémentaires : (1) le suivi de variables physiques (météorologie, hydrologie, flux de matières) et collecte de données sociales dans la région Cévennes-Vivarais, (2) la réalisation de retours d'expérience pluridisciplinaires suite aux épisodes les plus extrêmes se produisant sur l'ensemble des régions méditerranéennes. L'OHMCV est membre de l'Infrastructure de Recherche sur la zone critique (OZCAR) qui est sur la feuille de route de l'Infrastructure de Recherche européenne eLTER. Il met à disposition ses données et produits sur son propre portail (<http://www.ohmcv.fr>), la BDOH (IRSTEA) et sur la BD MISTRALS. L'OHMCV est un site de validation des produits satellitaires « pluie » de la Global Precipitation Mission (NASA/JAXA). Il partage son animation scientifique et certains sites avec la Zone Atelier du Bassin du Rhône (ZABR).