
I. Préambule

Début décembre 2003, les départements du Gard, du Vaucluse et des Bouches-du-Rhône ont été victimes d'une crue importante (**fig. 1**) du Rhône et de ses principaux affluents.

L'ampleur des dégâts occasionnés sur les infrastructures de ces départements et sur certaines des communes riveraines, demande d'engager au plus vite des travaux d'urgence de réparation et de mise en sécurité des personnes et des biens.

A cette fin, les services de l'État et les collectivités locales ont besoin d'une vision globale et homogène du phénomène pour garantir la cohérence des travaux à envisager.

L'une des premières tâches à réaliser est donc d'identifier au mieux les zones qui ont été inondées.

L'objet de cette étude est la cartographie des contours de la zone inondée, en distinguant au sein de cette dernière, les débordements du Rhône, du ruissellement pluvial et des débordements des autres cours d'eau du secteur.



Fig. 1 : Ampleur des inondations sur la plaine d'Arles-Tarascon (photographies fournies par la Mairie de Tarascon, service environnement).