

STRASBOURG Bureau central sismologique français

Une collaboration entre sismologues et pompiers

Le Bureau central sismologique français (BCSF), installé sur le campus de l'Université de Strasbourg, vient de signer une convention de collaboration avec l'ONG Pompiers de l'urgence internationale (PUI) qui intervient au secours des populations victimes de catastrophes naturelles, notamment de séismes. Les sismologues vont apporter leurs connaissances scientifiques aux pompiers (connaissance des phénomènes, répliques, comportement du terrain et des bâtiments), et ces derniers transmettront en retour leur savoir-faire quant aux précautions à prendre sur un théâtre d'intervention. Affiliés au CNRS, les scientifiques du BCSF qui collectent, analysent et diffusent l'information sismologique en France se rendent régulièrement dans les zones touchées par des tremblements de terre pour évaluer l'intensité d'un

séisme à travers des études sur les personnes et les constructions touchées. « On peut se retrouver sur des zones dangereuses, explique Christophe Sira, ingénieur en sismologie chargé des études macrosismiques. L'expérience de PUI va nous permettre de ne pas faire les mauvais gestes aux mauvais endroits. » Elle permettra aux scientifiques d'accompagner les pompiers lors d'opérations de secours.

L'ONG et le Bureau de sismologie, qui compte une vingtaine de chercheurs (*), vont aussi joindre leurs efforts en matière de sensibilisation du public à travers un échange de personnel mais aussi de matériel. PUI dispose notamment d'une table vibrante donnant une idée de la façon dont un séisme peut être ressenti.

A.P.

► (*) www.franceseisme.fr