

Aux représentants des médias

COMMUNIQUE DE PRESSE

Formation : vingt ans de gestion de l'eau en situation d'urgence

Neuchâtel, le 28 août 2015. Des professionnels du domaine de l'eau et de la santé, déjà actifs dans le secteur humanitaire ou désireux d'y travailler, sont à Neuchâtel du 22 au 29 août pour suivre un cours intensif de gestion des ressources en eau en situation d'urgence. Cette semaine de formation, dont on fête la 20^e édition, est organisée chaque année par le Centre d'hydrogéologie et de géothermie (CHYN) de l'Université de Neuchâtel et l'unité Eau et Habitat (WATHAB) du Comité international de la Croix-Rouge (CICR).

Des 4x4 arborant le logo du CICR, des tentes dressées, des enchevêtrements de tuyaux et un vacarme de pompes ont transformé un périmètre du village de Colombier (autour du restaurant Robinson) en un camp érigé suite à un déplacement massif de population. Cette simulation grandeur nature s'adresse à la vingtaine de participants du cours WATSAN (*Water and sanitation in emergencies*) dont Ellen Milnes, maître-assistante à l'Université de Neuchâtel, assure la coordination. But des opérations? Évaluer les ressources en eau de la zone et leur qualité, faire des essais de pompage, apprendre les gestes d'urgence pour éviter la propagation d'épidémies, ou encore assembler une station de traitement afin d'acheminer l'eau du lac jusqu'à un robinet. Autant d'actions visant à répondre aux besoins de populations touchées par une crise majeure.

«Chaque année, les conflits et les catastrophes naturelles touchent des millions de personnes. Leur nombre et leur intensité sont malheureusement en augmentation. Les besoins en eau potable sont par conséquent également en hausse», explique Jean-Philippe Dross, responsable de l'unité Eau et Habitat du CICR. «Si l'on veut sauver des vies, il faut être en mesure de répondre rapidement et efficacement, dans des conditions souvent très difficiles. Cela demande une combinaison de connaissances techniques et d'expérience pratique.»

Unique en son genre en Europe, le cours WATSAN entend précisément offrir des bases tant théoriques que pratiques à de futurs ingénieurs dans les domaines de l'exploitation, du traitement et de la distribution des ressources en eau en situation d'urgence. Il vise également des objectifs de développement, d'évaluation et de mise en place de plans de crise, ainsi que de sensibilisation des populations à risque.

La richesse de WATSAN tient à la large palette des questions abordées: santé publique, hygiène, ou encore risques liés aux maladies transmises par l'eau. De nombreux spécialistes y apportent leur contribution, comme ceux de l'Institut tropical et de santé publique suisse, à Bâle, ou de l'OMS. «Ce cours annuel de huit jours et ses vingt places affichent toujours complet, se réjouit Ellen Milnes. Nous n'avons pas besoin de publicité particulière, le bouche à oreille suffit.»

L'aventure a démarré en 1995 par la volonté d'une collaboration entre le CHYN, que dirigeait François Zwahlen, et le groupe technique d'intervention du CICR, emmené à l'époque par Yves Etienne. «Au début des années 1990, l'idée était de mettre à la disposition du CICR des hydrogéologues à même d'être libérés de leur engagement professionnel pratiquement du jour au lendemain pour partir sur des

lieux de catastrophe humanitaire, se souvient François Zwahlen. Mais il s'est avéré que ces personnes ne pouvaient pas se libérer comme prévu ou n'étaient pas assez bien formées pour effectuer le travail requis en situation de crise. Nous avons alors décidé d'instruire nous-mêmes les ingénieurs, en mettant sur pied un cours WATSAN d'une semaine comprenant des volets théoriques et pratiques, forme qui a perduré jusqu'à aujourd'hui. »

Informations complémentaires :

**Ellen Milnes, coordinatrice du cours WATSAN, tél. : 032 718 25 94 ou 079 554 97 13,
ellen.milnes@unine.ch, Secrétariat, tél. : 032 718 26 00 / 02**

En savoir plus sur WATSAN : <http://www2.unine.ch/foco/page-4337.html>

**Claire Kaplun, responsable des relations publiques et porte-parole pour l'Afrique, CICR, Genève,
Suisse, ckaplun@icrc.org, tél. : 022 730 31 49 ou 079 244 64 05
ou sur le site : www.cicr.org**