



Au moyen de données recueillies à l'aide du système mondial de localisation (GPS), les démineurs préparent leur rapport sur un champ de mines après leur retour au camp.

Mark Yarmoshuk/MDN

## Apport des conseillers techniques des Forces canadiennes à l'action antimines

Le Fonds canadien d'action contre les mines a versé au Programme de déminage accéléré (PDA), à Maputo, au Mozambique, une contribution de 120 000 dollars en matériel d'arpentage et de cartographie de haute technologie, et fourni trois experts des Forces canadiennes pour apprendre aux responsables locaux à s'en servir.

Ces experts – le capitaine Mark Yarmoshuk, l'adjudant-maître Luc Lorrain et l'adjudant Roger Landry – sont arrivés à Maputo en avril 1999 pour une

mission d'un an. Leur tâche consistait à aider le PDA à mieux gérer les informations relatives aux champs de mines et à s'en servir pour planifier des activités de déminage.

Les démineurs du Mozambique comptent parmi les plus spécialisés au monde, mais il importe au plus haut point de planifier minutieusement les tâches et d'établir un ordre de priorité si l'on veut assurer le maximum de bienfaits pour la population concernée.

Le projet a permis d'acheter du matériel de positionnement

par satellite capable d'indiquer l'emplacement des mines avec une précision de moins d'un mètre, ainsi que du matériel et des logiciels pour les bases de données et la cartographie.

MM. Lorrain et Landry ont passé une bonne partie de l'année près des champs de mines dans le but de perfectionner les capacités techniques et les qualités de leadership des équipes de détection des mines du PDA. M. Yarmoshuk, quant à lui, était chargé de mettre sur pied la base de données sur les champs de mines ainsi que le



L'adjudant-maître Luc Lorrain fait la démonstration sur le terrain du matériel GPS

système d'information géographique (SIG), et de veiller à ce que le projet du PDA soit bien intégré aux autres activités antimines parrainées par le Canada. Celles-ci comprennent une étude de niveau un sur l'impact socio-économique à l'échelle du pays, de même que la prestation d'une aide à l'Institut national de déminage.

Grâce au nouveau matériel SIG, le PDA dispose désormais d'un des systèmes intégrés de dépistage, de bases de données et de cartographie les plus avancés au Mozambique. Non seulement ce système pourra-t-il servir au déminage mais il pourra aussi renforcer les services nationaux d'arpentage et de cartographie à d'autres fins reliées au développement.

Pendant les inondations catastrophiques qu'a connues le Mozambique en mars-avril 2000, le PDA était le seul organisme national capable de recueillir des

renseignements sur les dégâts causés aux infrastructures, sur l'emplacement des camps de secours et sur les niveaux d'inondation. Le PDA a intégré ces informations aux bases de données existantes sur l'emplacement des champs de mines, des unités de santé et des écoles pour produire des cartes montrant l'évolution des inondations. Pendant les premières semaines des secours internationaux, le PDA a été l'un des principaux fournisseurs de données cartographiques pour les régions inondées.

Suite aux inondations, la mission de MM. Yarmoshuk et Lorrain a été prolongée de trois mois. Ils sont rentrés au Canada fin juillet en ayant la satisfaction d'avoir contribué à bâtir un solide système de repérage précis des champs de mines qui permettra de mieux planifier les activités de déminage. ●

## L'ACDI appuie les efforts de coordination de l'action antimines

L'Agence canadienne de développement international (ACDI) collabore avec le gouvernement du Mozambique pour l'aider à trouver des solutions au problème des mines.

En juin 1999, le Mozambique a créé un nouvel organisme national indépendant de coordination de l'action antimines en établissant l'Institut national de déminage (Instituto Nacional de Desminagem – IND), qui succède à la Commission nationale de déminage (Comissão Nacional de Desminagem – CND). Cette décision visait à mettre sur pied un organisme capable de coordonner et d'appuyer l'action antimines au Mozambique – l'un des pays les plus infestés de mines – et de veiller à ce que les efforts actuels et futurs répondent aux besoins à long terme du pays.

Dès sa création, l'IND a été confronté à de sérieux problèmes. Outre la nécessité de recueillir un appui financier et technique, il a dû faire face aux dures réalités

qu'implique la création d'un organisme de coordination chargé de superviser toute une série de tâches cruciales, depuis la mise au point de relevés cartographiques très techniques jusqu'au lancement d'opérations de déminage extrêmement dangereuses.

En mars 2000, le Canada a offert les services du consultant Georges Focsaneanu pour renforcer les capacités de planification et ressources stratégiques de l'Institut. En avril, M. Focsaneanu a organisé un atelier auquel ont participé les principaux acteurs de l'action antimines au Mozambique pour assurer leur participation à l'élaboration d'un plan stratégique. Après sa mission de six semaines, il a laissé à l'IND un plan de travail qui l'aidera à s'acquitter de son mandat et à obtenir un appui adéquat auprès des donateurs.

L'ACDI continuera de collaborer avec le Mozambique pour que les activités antimines puissent contribuer à la reconstruction et au développement durable du pays. ●