

## **Déclaration de la délégation canadienne à l'occasion de la 16e session de la Commission du développement durable**

**Le 7 mai, 10h00 – Mesures de préparation pour faire face aux sécheresses**

Monsieur le président/Madame la présidente,

Le Canada a connu de graves sécheresses et une dégradation considérable de ses sols dans les années 30. Pour contrecarrer le phénomène, l'État canadien a mis en œuvre des projets de conservation des terres et de l'eau, et a converti les sols fragiles en pâturage afin d'endiguer leur dégradation. Malgré ces efforts, la sécheresse peut toujours causer des pertes de revenus et poser des défis sur le plan de l'adaptation. On a pu constater cela durant la sécheresse de 2001-2002, qui a affecté des régions qui ne sont pas habituellement touchées par ce genre de fléau, telles que certaines zones de l'est du pays et la partie nord des prairies canadiennes. Les pertes totales subies par les secteurs de l'agriculture, de la forêt, de l'industrie du pétrole et des mines, de l'hydroélectricité et de l'approvisionnement en eau sont évaluées à 6 milliards de \$. Les experts des changements climatiques prévoient que les ressources en eau disponibles seront désormais plus sujettes à des variations et à des écarts sur le plan temporel, et anticipent une augmentation de la fréquence et de la durée des sécheresses. Compte tenu des coûts élevés associés à ces dernières, des efforts particuliers sont consacrés pour affronter le problème de façon proactive, dans le cadre d'une approche canadienne complète.

Le Canada a adopté une série d'activités visant à repérer les sécheresses. Ces activités nécessitent la mise en œuvre de partenariats entre différentes administrations et différents secteurs. Un exemple d'une initiative consistant à surveiller et à rapporter les sécheresses est « Guetter la sécheresse ». Il s'agit d'un programme national qui fournit des renseignements à jour concernant l'incidence du climat sur les réserves en eau et sur l'agriculture. Les produits offerts par Guetter la sécheresse combinent des renseignements physiques — tels que les précipitations et l'humidité du sol — à de l'information historique sur le climat afin de dresser un portrait de la situation qui prévaut dans les régions agricoles du pays en matière de sécheresse.

Durant la saison des cultures, le comité des risks sur la production associée au climat utilise les cartes produites par Guetter la sécheresse et les données régionales fournies par les représentants des provinces et d'autres ministères pour évaluer les répercussions de la sécheresse sur la conservation des sols, sur la gestion des cultures et du bétail, ainsi que sur la gestion des parcours, des parasites et des réserves d'eau. L'information est mise à jour toutes les deux semaines et les constatations sont divulguées au grand public afin que les personnes que les sécheresses pourraient affecter puissent prendre les mesures de gestion du risque qui s'imposent.

Le Canada est à mettre au point une stratégie nationale en matière de sécheresse. La raison d'être de cette stratégie est de définir le rôle et la contribution du Canada en ce qui a trait à la gestion

des risques que les sécheresses font planer sur l'agriculture et aux réponses offertes à cet égard en collaboration avec les partenaires provinciaux. Parmi les priorités stratégiques, mentionnons :

- Les travaux sur la sécheresse en collaboration avec les provinces et d'autres parties concernées;
- L'élaboration de systèmes efficaces de surveillance des sécheresses;
- L'amélioration du degré de préparation aux sécheresses et des mesures de réponse.

Le Canada est un pays très vaste et la prestation à un coût raisonnable d'information à jour en matière de sécheresse n'est pas une mince tâche. Il nous faut élaborer des façons complémentaires de faire face à la sécheresse. La mise à l'essai de scénarios de sécheresse et l'utilisation d'outils de soutien aux décisions capables d'aider les producteurs à mettre en œuvre des mesures d'adaptation proactives et à prendre des décisions éclairées avant de se lancer dans telle ou telle activité agricole en sont des exemples.