Étant donné l'importance et le rythme du développement, les option qui s'offrent pour protéger un échantillon réellement représentatif de chacune des 350 régions naturelles terrestres et maritimes du Canada diminuent rapidement. En ce qui concerne la superficie combinée des 10 provinces, le Fonds mondial pour la nature (Canada) estime que près de 60 p. 100 des terres ont déjà été utilisées pour l'exploitation des ressources ou d'autres développements (voir tableau 1). Étant donné que le total des terres provinciales comprend les étendues éloignées du Labrador et du nord du Ouébec et de l'Ontario, la perte de régions naturelles intactes dans le sud du Canada sera nettement plus importante, environ 80 p. 100 des terres de la partie peuplée du pays ayant probablement déjà été développées ou consacrées à l'exploitation industrielle des ressources (ces chiffres ne tiennent pas compte des conséquences indirectes du développement comme la contamination en aval ou la pollution de l'air à grande distance).