

Ressources en eau et leur gestion	Sécheresse étendue; Fréquence de fortes précipitations en hausse -> risques d'inondation ; Déclin des ressources en eau pour 1/6 de la population mondiale
Ecosystèmes	Capacité atteinte de régénération de beaucoup d'écosystèmes, due à des perturbations associées (inondation, acidification des océans) et d'autres facteurs de changement mondial (pollution, surexploitation des ressources)
Produits forestiers et alimentaires	Dans les régions ayant des saisons sèches et dans les régions tropicales, rendements agricoles décroissants-> augmentation des risques de famine ; Effets négatifs sur l'aquaculture et la pêche
Systèmes côtiers	Risques d'érosion ; Dans les années 2080 probabilité que de très nombreux millions de personnes seront inondées chaque année, suite à l'élévation du niveau de la mer
Industrie et habitat	Les plus vulnérables sont localisées dans les zones côtières et les plaines inondables
Santé	Santé de millions de personnes affectées (malnutrition, maladies diarrhéiques, maladies cardiorespiratoires, maladies infectieuses)