

## Résumé

d'une communication présentée lors du

### **Symposium nord-américain sur l'environnement et le commerce**

Commission nord-américaine de coopération environnementale

---

#### **L'ALÉNA et la pollution industrielle : application du modèle d'équilibre général**

par Kenneth Reinert, School of Public Policy, *George Mason University*, et David Roland-Holst, Mills College

---

Dans la présente étude, nous faisons appel à un modèle d'équilibre général appliqué à l'économie des trois pays nord-américains et à des données tirées de l'*Industrial Pollution Projection System* (IPPS) de la Banque mondiale pour établir une simulation des répercussions de la libéralisation du commerce sous l'ALÉNA au chapitre de la pollution industrielle. Nous constatons que les répercussions environnementales les plus graves de l'ALÉNA se produisent dans le secteur des métaux communs. Le secteur pétrolier du Mexique est également à l'origine d'une pollution industrielle importante qui touche surtout l'air. Dans le cas de polluants et de pays donnés, le secteur des équipements de transport contribue également de manière significative à la pollution industrielle. Celui des produits chimiques, enfin, constitue une importante source de pollution par les substances toxiques aux États-Unis et au Mexique, mais non au Canada.