

## RAPPORT DE L'AMBASSADEUR À L'ENVIRONNEMENT

### **Forêt modèle de Lin'an, Lin'an, Chine**

- comme les forêts modèles du monde entier, la forêt de Lin'an a pour but de favoriser une gestion durable des forêts et d'offrir des programmes d'éducation
- la forêt de Lin'an englobe plus de 2 000 espèces d'arbres

### **Mine de cuivre de Zaldivar (exploitée par Placer Dome qui en est propriétaire), Antofagasta, Chili**

- mine de cuivre qui extrait et transforme le cuivre tout en respectant l'environnement

### **Mountain of Hope, Soweto, Afrique du Sud**

- décharge publique bio restaurée dans un quartier où la criminalité était très élevée

### **Ontario Power Generation, Nanticoke, Ontario**

- considérée comme une centrale très polluante, cette centrale au charbon continue d'améliorer considérablement son programme de réduction des émissions

### **Promolong, Pretoria, Afrique du Sud**

- projet de jardinage biologique

### **Rooftops, Johannesburg, Afrique du Sud**

- coopérative d'habitation d'un centre-ville

### **Site d'essai d'éoliennes de l'Atlantique, North Cape, Île-du-Prince-Édouard**

- huit éoliennes produisent 16,6 millions de kilowatt-heures d'électricité propre par année
- une turbine de trois mégawatts sera installée en 2003
- dans la phase III, les éoliennes couvriront 10 p. 100 des besoins en électricité de l'Île-du-Prince-Édouard

### **SORTEC, Hanovre, Allemagne**

- utilisation d'une technologie entièrement automatisée dans une usine de tri mécanique de tous les déchets solides

### **The Greenhouse Project, Johannesburg, Afrique du Sud**

- projet encourageant les habitants des villes à cultiver des plantes et des légumes sur leur balcon
- centre d'éducation sur l'environnement pour les jeunes enfants

### **Usine de recyclage de déchets solides, Springhill, Nouvelle-Écosse**

- usine de compostage et de recyclage qui vend à l'avance tous ses produits recyclés et compostés

### **Usine de recyclage de peintures, Springhill, Nouvelle-Écosse**

- élimine le besoin de se débarrasser des déchets de peinture dans des décharges publiques, des égouts et des cours d'eau en Nouvelle-Écosse

### **Waste Watch Facility, Charlottetown, Île-du-Prince-Édouard**

- trie les produits recyclables des déchets solides et fait le compostage du reste

### **Zenon Environmental, Oakville, Ontario**

- possède une technologie des membranes unique pour le traitement et la conservation de l'eau, à l'échelle nationale et internationale