Une méthode sûre de destruction des CFC

Partage international nº 92 – Avril 1996

Des chimistes de l'université de Yale, dans le Connecticut, aux Etats-Unis, ont découvert un procédé sûr, économique et simple, capable de détruire les réserves de substances nuisibles à la couche d'ozone. Ce procédé consiste à passer les CFC sur un lit d'oxalate de sodium, une substance bon marché et facilement disponible, présente à l'état naturel dans les feuilles de rhubarbe. Après un passage à la chaleur, les CFC sont transformés en carbone, sel et fluorure de sodium inoffensifs et sans effets secondaires dangereux.

Etats-Unis

Sources : San Francisco Chronicle, E.-U.
Thématiques : Sciences et santé, environnement
Rubrique : Faits et prévisions