Utilisation de l’énergie solaire

Partage international nº 11 – Juillet 1989

« [L'énergie solaire] est l'énergie du nouvel âge — il n'y aura plus besoin de l'énergie nucléaire. La puissance du soleil sera utilisée comme source d'énergie pour le chauffage, pour les moyens de transport et dans l'industrie. Les Frères de l'Espace enseignent en ce moment à des ingénieurs à stocker l'énergie solaire. » — déclaration publiée dans *Partage International* en juillet/août 1989

Des scientifques de l'Université de Chicago ont mis au point un système optique qui concentre la lumière solaire pas moins de 56 000 fois. Ce système pourrait très bien être utilisé afin de produire de l'énergie électrique, de se débarrasser des déchets à risque, de créer des fibres extrêment résistantes, et de produire des rayons laser de très forte intensité en vue d'applications industrielles et dans la communication spatiale (Source: *New York Times*).

La station de télévision britannique Channel 4 a rapporté que l'Union Soviétique utilise déjà l'énergie solaire transmise au moyen de satellites. Une ville entière est actuellement chauffée par ce moyen.

Etats-Unis
Sources : New York Times
Thématiques : environnement
Rubrique : Faits et prévisions