Le sucre, source d'énergie

La plus grande société d'achat d'énergie renouvelable australienne, Ergon Energy, qui appartient au Gouvernement du Queensland, a signé un accord avec le principal producteur australien de sucre, CSRSugar, pour l'exploitation d'une centrale d'une puissance de 63 mégawatts par an. D'une valeur de 100 millions AU\$, la nouvelle centrale sera opérationnelle en 2005 et permettra de reconvertir les déchets de canne à sucre en énergie propre.

Grâce à cet accord, Ergon Energy compte approvisionner 16 000 maisons et contribuer à la disparition de 120 000 tonnes de gaz à effet de serre. De son côté CSRSugar, qui possède déjà une centrale de 50 mégawatts, assumera alors un rôle de premier plan dans le marché de l'énergie renouvelable du Queensland, où la demande d'énergie électrique augmente de 3,5 % chaque année, et assurera 12 % de l'objectif australien global d'énergie renouvelable.

Source : Adit.fr

Par

Publié sur Cafeduweb - Archives le lundi 23 février 2004

Consultable en ligne : <http://archives.cafeduweb.com/lire/4171-sucre-source-energie.html>