Du jatropha comme agrocarburant

Partage international nº 231 – Novembre 2007

Le jatropha, mauvaise herbe utilisée par les fermiers des pays en voie de développement pour repousser les animaux et arrêter l'érosion des sols, est maintenant recommandée comme agrocarburant.

Cette plante nécessite peu d'eau et aucun pesticide. Elle peut pousser sur des terres arides et ne nécessite pas d'utiliser les terres arables. Non seulement, on peut la planter à proximité de cultures telles que le millet, les cacahuètes, le maïs et les haricots, mais elle en améliore le rendement.

Au Mali, un entrepreneur néerlandais, Hugo Verkuijl, a créé une société pour fabriquer du biocarburant à partir de graines de jatropha et a distribué des parts de sa société à des fermiers locaux afin de les associer à son projet. Au Mali, d'autres projets ont vu jour, qui utilisent le jatropha pour fournir du carburant aux générateurs dans des villages qui n'avaient pas, jusque-là, accès à l'électricité.

Sources : The New York Times, E.-U.
Thématiques : Sciences et santé
Rubrique : Tendances