

La stufa brasiliana che cucina e produce elettricità

Un'impresa brasiliana ha prodotto una stufa a legna, chiamata "Geralux", efficiente per cucinare che allo stesso tempo produce energia elettrica. Uno strumento ideale per milioni di famiglie brasiliane che vivono isolate, magari in Amazzonia, e non raggiunte dalla rete elettrica. Si tratta di 12 - 15 milioni di persone prive di elettricità che però vivono dove è disponibile un'abbondante biomassa inutilizzata come alberi e rami caduti o residui agricoli. Ma la nuova cucina potrebbe essere utilizzata anche nelle mense scolastiche, fornendo alle aule energia elettrica mentre si prepara il cibo per gli alunni.(...)

L'articolo:

http://www.greenreport.it/contenuti/leggi.php?id_cont=19098