

+++ Alternativas à energia nuclear +++

100% de energia a partir do sol, vento, água e biomassa

Em 2002 o Parlamento Alemão apresentou um cenário energético, segundo o qual as necessidades de abastecimento de energia de toda a Alemanha podem ser satisfeitas pelo recurso a formas renováveis de energia. Se isto é possível na Alemanha – um país pequeno em termos geográficos, com uma densidade populacional e índices de consumo energético elevados, assim como um elevado nível de vida – também é possível em qualquer outro lugar. Entretanto, o próprio sector nuclear reconhece que até ao ano 2050 já será possível disponibilizar mais energia a partir das fontes de energia renováveis do que aquela que é consumida actualmente pela população mundial.

As necessidades energéticas mundiais podem ser satisfeitas através de um conjunto de estruturas, como as centrais solares térmicas e fotovoltaicas, eólicas, hidroeléctricas e as mais diversas formas de aproveitamento da biomassa. Para se conseguir restringir as necessidades energéticas do mundo, é forçoso que se empreguem tecnologias económicas na produção de energia.

A rápida expansão de uma economia mundial baseada na indústria solar é um passo importante no impedimento de conflitos relacionados com a escassez de matérias primas, como o petróleo, o gás e o urânio.



Desactivem as centrais nucleares.

International Physicians for the Prevention of Nuclear War (IPPNW) – German Section
Körtestr. 10, D-10967 Berlin, Germany. International Campaign: www.facts-on-nuclear-energy.info