nieuws

Mondiaal energieverbruik zal tegen 2050 verdubbelen

nieuws

Het wereldwijde energieverbruik zal de komende decennia nogmaals duidelijk toenemen. Volgens een studie die de Wereld Energieraad maandag in Rome voorstelde, zal de globale vraag naar energie tegen 2050 met 70 tot 100 procent toenemen. De prijzen voor energie in al zijn vormen - olie, gas, steenkool, elektriciteit, wind- en waterkracht - zullen daardoor duidelijk stijgen. Een prijsprognose maakt de studie echter niet.

12 NOVEMBER 2007 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:01

Het wereldwijde energieverbruik zal de komende decennia nogmaals duidelijk toenemen. Volgens een studie die de Wereld Energieraad maandag in Rome voorstelde, zal de globale vraag naar energie tegen 2050 met 70 tot 100 procent toenemen. De prijzen voor energie in al zijn vormen - olie, gas, steenkool, elektriciteit, wind- en waterkracht - zullen daardoor duidelijk stijgen.

Een prijsprognose doet de studie niet. Maar de WEC noemt hoge energieprijzen waarschijnlijk én zinvol. "Hogere prijzen laten toe meer te investeren in energie-opvoeding en in onderzoek en ontwikkeling. Bovendien verbeteren hoge tarieven de energie-efficiëntie", aldus de Zuid-Afrikaanse energiemanager Brian A. Statham die de studie voorstelde.

Om ook in derdewereldlanden een brede toegang tot energie mogelijk te maken, komen in eerste instantie water- en zonnekrachtcentrales in aanmerking. Momenteel kunnen zowat twee miljard mensen, of een derde van de wereldbevolking, geen commerciële energie gebruiken. Ten gronde zijn er echter geen knelpunten betreffende middelen, kapitaal of technologie die een bredere energiebenutting beperken. Problematisch zijn veeleer het transport en de verdeling van energie.

In vele landen ontbreken de voorwaarden, zoals bijvoorbeeld een elektriciteitsnet of gasleidingen. Dit geldt ook in tal van grootsteden in ontwikkelingslanden. "We kunnen meer mensen van energie voorzien, maar het stelt een grote opgave", sprak Statham. Hiertoe is het nodig alle energiedragers te benutten.

EU-Commissievoorzitter José Manuel Barroso noemde de relatie tussen energieverbruik en milieu "de grootste uitdaging voor onze generatie". De EU heeft een veelvoud aan maatregelen beslist die de uitstoot van milieuschadelijke gassen tegen 2020 met minstens 20 procent moet terugdringen tenopzichte van het niveau in 1990. (KS)

Bron: Belga

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles

Contact

M • info@vilt.be

Volg ons op:

screenreader.visit us on our facebook page: https://www.facebook.com/vilt.nieuws/
screenreader.visit us on our linkedin page: https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/
screenreader.visit us on our instagram page: https://www.instagram.com/vilt.nieuws
screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws
screenreader.visit us on our bluesky page: https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social

---

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |
Privacy policy
Copyright
Cookie Policy
Cookie instellingen aanpassen

Crafted by Brigada