

Kyoto niet haalbaar zonder inzet alle energiebronnen Fossiel en kernenergie van onverminderd belang

Den Haag – In de komende twintig jaar zal onze energievraag wereldwijd met 50% toenemen. Om in de toekomst aan de energievraag én aan de Kyoto-normen te kunnen voldoen, mag geen bron onbenut blijven. Met besparing alleen komen we er niet, dat is alleen maar minder meer, een daling in de groei. Het is niet alleen essentieel om alle bronnen te gebruiken, maar ook om deze in de juiste verhouding in te zetten. Het Koninklijk Instituut Van Ingenieurs KIVI NIRIA presenteert op 12 oktober a.s. op de Hogeschool Windesheim te Zwolle het rapport Smart Energy Mix.

In het rapport Smart Energy Mix worden relevante technologieën besproken die oplossingen voor het energievraagstuk kunnen bieden. De publicatie bestaat deels uit essays van verschillende experts en deels uit samenvattingen van de eerder georganiseerde symposia *Biomassa*, *Kernenergie* en *Waterstof*, waaraan ruim 250 participanten deel hebben genomen. Ten slotte geeft het rapport feiten ten aanzien van kosten en investeringen in de elektriciteitsopwekking, welke strategie succesvol is om op flexibele wijze binnen de Kyoto-normen energie betaalbaar te houden en een visie hoe de energiemix zich in de periode tot 2050 zou kunnen ontwikkelen.

Het rapport Smart Energy Mix zal gepresenteerd worden tijdens het KIVI NIRIA Smart Energy Mix congres dat op 12 oktober 2006 wordt georganiseerd op de Hogeschool Windesheim te Zwolle. Tijdens het congres gaan Ruud Lubbers (voorzitter Raad van Toezicht ECN), Rein Willems (president-directeur Shell Nederland), Peter Vogtländer (voorzitter Algemene Energie Raad) en Pieter van Geel (staatssecretaris van VROM) met elkaar in discussie over onze energievoorziening in de toekomst. Verder vinden er diverse workshops en debatten plaats. De dag eindigt met de spectaculaire Kernfusie Roadshow van Niek Lopes Cardozo, hoofd kernfusieonderzoek van de stichting Fundamenteel Onderzoek der Materie.

Meer informatie over het congres op www.smartenergymix.nl.

KIVI NIRIA is de beroepsvereniging van ingenieurs. Haar belangrijkste taak is het belang van techniek en de mensen die daarin werken zichtbaar te maken in de maatschappij. Zie ook www.kiviniria.nl.

Noot aan de redactie:

Meer informatie is verkrijgbaar bij Astrid Kramer, astridkramer@kiviniria.nl, tel. (070) 391 98 28. Leden van de pers kunnen zich hier ook aanmelden voor het congres.

Op de perspagina van www.smartenergymix.nl vindt u dit bericht digitaal. Hier kunt u ook de pdf van de programmaproject downloaden.