

RISeT – Rete Informativa Scienza e Tecnologia

<i>Mittente</i>	Ambasciata d'Italia a Seoul (Corea) Ufficio Addetto Scientifico e Tecnologico – A.Tata
Titolo: Corea– Il Festival dell'Energia Nucleare	
<i>Parole chiave</i>	Energia nucleare, reattori nucleari, energia elettrica, accettazione sociale, Festival, Corea
<i>Settori/sottosettori</i>	08, 13, 17
<i>Tipo di informazione</i>	Eventi nel settore S&T - Analisi e Studi di S&T
<i>Redazione</i>	Antonino Tata
<i>E-mail/Tel./fax</i>	<u>sciencekor@yahoo.it</u> - <u>scitec.ambseoul@esteri.it</u> tel. +82-2-796-0491 / fax +82-2-793-5311
<i>Sito web</i>	www.ambseoul.esteri.it/ambasciata_seoul

Testo:

La Korea Nuclear Energy Foundation (KNEF), Istituto di analisi del Ministero dell'Economia basata sulla Conoscenza (MKE), ha organizzato nei giorni 8-9.10.2010 il "Festival dell'Energia Nucleare" a Seoul, presso il Gwacheon Seoul Grand Park.

L'iniziativa è stata finalizzata alla familiarizzazione (già peraltro elevata) della popolazione verso l'energia nucleare, ritenuta in pari tempo una sorgente efficace di energia, una forma elevata di rispetto ambientale (per la mancanza dei gas serra) ed una fonte preziosa di lavoro e ricchezza per il Paese.

Il Festival ha presentato l'energia nucleare in forma semplice e con giochi esemplificativi, adatti in particolare ai bambini, ma ha anche voluto ricordare quali benefici economici il Paese potrà trarre dall'ulteriore sviluppo della fonte. La recente acquisizione di un ordine da 20 miliardi di USD (pari alla vendita di 1 milione di autovetture) per la realizzazione di quattro reattori negli E.A.U. è stato al centro della mostra "Nuclear Energy Export Hall", mentre un'altra mostra ha ripercorso i successi della R&S coreana in campo nucleare negli ultimi 50 anni.

Si ricorda che in Corea l'88.4% della popolazione è favorevole allo sviluppo dell'energia nucleare ed il 61.1% è favorevole ad un incremento degli impianti nucleari. Tale ultimo dato conferma i risultati esposti in un recentissimo Rapporto OCSE (OECD) dal quale risulta che, sulla base di una indagine condotta su 18 tra i Paesi più avanzati, solo in Corea (1° Paese con il 66%) e in Indonesia (2° Paese con il 51%) la popolazione è in maggioranza favorevole a nuovi impianti nucleari.

La Corea prevede di passare dai 17.7 Gwe attuali (20 Impianti nucleari operativi con la 6ª posizione mondiale per potenza installata) a 27.3 Gwe nel 2020 ed a 35.0 Gwe nel 2030. In corrispondenza di tale anno la Corea avrà 38 centrali operative con una copertura del 55.7% del fabbisogno elettrico (con probabile 3ª posizione mondiale).

<i>Fonte dell'informazione</i>	KNEF: http://eng.knef.or.kr MKE: www.mke.go.kr Report OECD(2010)-NEA n.6859, "Public Attitudes to Nuclear Energy" : www.oecdnea.org/ndd/reports/2010/nea6859-public-attitudes.pdf
<i>Contatto locale</i>	-
<i>Data</i>	27.10.2010