

## RISeT – Rete Informativa Scienza e Tecnologia

<i>Mittente</i>	Ufficio Scientifico - Ambasciata d'Italia a Londra
-----------------	--

<b>Titolo: Il GRIP in favore di energia a bassa emissione di carbonio</b>	
<i>Settori/sotto settori</i>	13/03, 17
<i>Tipo di informazione</i>	Metodi di programmazione ambientale

<i>Redazione</i>	Professor Salvator Roberto Amendolia
<i>E-mail Tel./fax</i>	scientifico.amblondra@esteri.it
	tel: +44 20 7312 2260 / fax: +44 20 7495 4171

L'impegno dell'Unione Europea per il 2050 è di ridurre le emissioni di gas dell' 80 per cento. I lavori per raggiungere l'obiettivo sono già iniziati.

Nel 2001 il Tyndall Centre for Climate Change Research ha creato un sistema ad utilizzo dei governi e delle autorità locali per stimare le emissioni di gas serra. Ulteriori finanziamenti sono stati stanziati per stabilire degli scenari per ridurre tali emissioni. Questo sistema (Greenhouse Gas Inventory Protocol - GRIP) da prima determina la quantità di gas serra prodotti dalla città o dalla regione in oggetto, e successivamente propone come potrebbe cambiare l'emissione di gas in futuro, focalizzandosi sull'utilizzo di energia rinnovabile. Il GRIP è utilizzato inoltre come importante intermediario per creare comunicazione tra i vari settori produttivi per accordarsi sui contributi che ognuno di loro potrebbe apportare in favore di una riduzione di emissioni di gas serra.

Il GRIP tuttavia non si limita solo a ciò. Una ulteriore fase infatti prevede che la città o la regione coinvolta entri in azione concretamente con politiche volte alla effettiva riduzione di emissioni. Per realizzare l'obiettivo il GRIP ha aperto una collaborazione con il CURE (Centre for Urban and Regional Ecology), presso l'Università di Manchester, per sviluppare i piani d'azione necessari al passaggio ai sistemi di energia a bassa emissione di carbonio.

Fino ad ora il GRIP è stato utilizzato per tutte le regioni inglesi e la Clyde Valley in Scozia. In Italia, il GRIP è stato utilizzato dal Veneto e dalla provincia di Bologna. Altre città interessate all'utilizzo del sistema proposto dal GRIP sono Atene, Bruxelles, Helsinki, Madrid, Oslo, Parigi, Stoccolma e Lubiana.

<i>Fonte dell'informazione</i>	Planet Earth Journal – Spring 2009
<i>Contatto locale</i>	<a href="http://www.grip.org.uk/Home.html">http://www.grip.org.uk/Home.html</a>
<i>Data</i>	21 Aprile 2009