

# L'Eco del Sud

Gazzetta d'informazione indipendente della Sicilia e della Calabria

Friday 28 september 2012

## Forum della Cooperazione Internazionale: presenti Scienza per Amore e BioHyst

L'Associazione **Scienza per Amore** e la società **BioHyst** sono stati **invitati al primo Forum della Cooperazione Internazionale** che si svolgerà a Milano i giorni 1 e 2 ottobre 2012.

Il forum è organizzato dal Ministro per la Cooperazione Internazionale e l'Integrazione, in collaborazione con la Direzione Generale per la Cooperazione allo Sviluppo del Ministero degli Esteri. Interverranno le più alte cariche dello Stato, Ministri europei e dei Paesi del Sud del mondo, in particolare il Presidente del Burkina Faso, S.E. Blaise Compaoré.

Scienza per Amore e BioHyst parteciperanno all'evento grazie all'interesse riscosso presso il Ministero per la Cooperazione Internazionale per il progetto umanitario **Bits of Future: food for all** e dopo aver ricevuto il plauso di diverse autorità, prima tra tutte la Presidenza della Repubblica Italiana.

Tale progetto è basato sull'utilizzo della **tecnologia HYST**, inventata dall'ingegnere italiano Umberto Manola, in grado di trasformare sostanze vegetali anche di scarto in alimenti ad alto profilo nutrizionale e in energia.

Il progetto prevede la **concessione in comodato d'uso gratuito** degli impianti HYST ai **Paesi Africani**. Ciò sarà reso possibile dalla commercializzazione degli stessi impianti HYST nei Paesi industrializzati, dove la tecnologia si avvia a rivoluzionare il settore energetico. Il biometano HYST è il carburante di seconda generazione che tragherà l'Europa verso l'ambizioso obiettivo del 2020 di sostituire il 10% dei carburanti tradizionali con biocarburanti. Le stringenti normative di sostenibilità volute dall'UE, determineranno infatti, a breve, l'uscita dal mercato dei biocarburanti attualmente prodotti in Europa. Il biometano HYST sarà l'unico in grado di garantire i volumi richiesti.

La tecnologia **HYST** non solo non inquina, ma **inverte l'usuale bilancio nell'emissione di CO<sub>2</sub>**: difatti, percorrendo 10 km con un'autovettura alimentata dal biometano HYST, si **sottraggono** dall'atmosfera circa **200 gr di CO<sub>2</sub>**; mentre con il biodiesel di colza, che è il biocarburante più utilizzato sul suolo dell'Unione, se ne **immettono** all'incirca 1000 gr.

In virtù della portata umanitaria e scientifica della tecnologia HYST, i soci di Scienza per Amore, hanno fondato un Comitato Promotore per il conferimento del **Premio Nobel per la Fisica all'Ing. Manola** (<http://www.facebook.com/Nobel2Manola>). Da più di un anno è stata avviata una campagna di raccolta firme, estesa anche a livello internazionale, alla quale hanno aderito importanti rappresentanti di enti scientifici e istituzioni internazionali. Ad oggi il Comitato ha raccolto ottomila firme.