

- [Home](#)
- [Contatti](#)
- [Disclaimer](#)



Mobilità sostenibile: in Toscana si testano i motori a idrogeno

30. giugno 2011, 12:27 Uhr [Sviluppo Sostenibile](#) 0 commenti

Ads by Google

Generatori di idrogeno

e di azoto per laboratorio chimico Strumentazioni e arredi scientifici

www.zetalab.it



Toscana regione all'avanguardia sulla mobilità sostenibile: non è una novità che le "terre di mezzo" toscane fossero in prima fila per il taglio delle emissioni di Co2, tant'è che da tempo la Toscana si è candidata a diventare la prima regione verde d'Italia. E oggi aggiunge un altro tassello importante al quadro della sostenibilità ambientale. Con il **Progetto H2 Filiera Idrogeno**, infatti, la Regione di candida per fare da progetto pilota verso lo sviluppo e il test dei motori a idrogeno. La tecnologia è stata interamente ideata e prodotta nella regione, con l'obiettivo di raggiungere presto l'obiettivo della mobilità sostenibile e non inquinante in tutte le città toscane.

Il convegno – organizzato dalla Università di Pisa con Regione Toscana e Ministero dello Sviluppo Economico – presenta i primi risultati di una ricerca che nel 2008 Regione Toscana, con finanziamento Cipe, affidò all'ateneo pisano e che è stata svolta anche in collaborazione con la Scuola Superiore Sant'Anna.

Ads by Google

Caldaie a Cippato

impianti chiavi in mano ,azienda leader, preventivi gratuiti

www.greenpointtoscana.it

IL PROGETTO H2 FILIERA IDROGENO

Il progetto si propone di studiare lo sviluppo e la produzione di macchine e mezzi di trasporto alimentati a idrogeno. Alla ricerca prendono parte circa 70 persone in uno studio che durerà fino alla fine del 2011 e che terminerà con la messa in strada di un'auto a idrogeno che supererà tecnologicamente quelle già sperimentate e prodotte fin'ora. Infatti, la ricerca prevede l'utilizzo di celle di alimentazione che utilizzano l'idrogeno per produrre energia elettrica in modo pulito.

Se la sperimentazione del **Progetto H2 Filiera Idrogeno** andrà a buon fine, i motori saranno montati sulle vetture ZEV (Zero Emission Vehicles). Del resto, le iniziative e la concorrenza in tema di mobilità sostenibile sembra essersi fatta stringente e anche le iniziative delle case automobilistiche si moltiplicano in tal senso tentando di invogliare i futuri consumatori a spostare le proprie preferenze verso i veicoli a emissioni zero... con la speranza che un po' di sana concorrenza aiuti (noi e l'ambiente)!

Ads by Google

Schneider Electric

Imparate direttamente dagli esperti un risparmio fino al 30% di energia

www.schneider-electric.it

Tags: mobilità sostenibile, riduzione emissioni CO2, sostenibilità ambientale



Trova il tuo Mutuo!

Con MutuiOnline
confronti 40 banche
e risparmi!

Il miglior prestito!

Prestiti Online
Per tutti i tuoi sogni

Assicurazioni Auto e Moto!

Confronta e risparmia
500 € Val