

HOME

Rubriche

- » Eolico
- » Idroelettrico
- » Biomasse
- » Solare
- » Fotovoltaico
- » Governo e Istituzioni

 DOSSIER

Informazioni utili

- » [Link](#)
- » [Fonti rinnovabili: che cosa sono](#)

Advertising



NEWS

▶ A BOLZANO IMPIANTO PILOTA IDROGENO PER AUTO

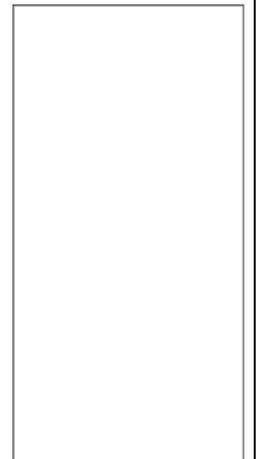
BOLZANO - E' stata posata la prima pietra all'uscita autostradale a Bolzano Sud di un nuovo impianto pilota per la produzione, lo stoccaggio e la distribuzione d'idrogeno lungo l'asse del Brennero. Si tratta di un progetto in cooperazione tra l'Autostrada del Brennero e l'Istituto per Innovazioni Tecnologiche Iit di Bolzano, il primo passo per l'Autostrada d'idrogeno fra Monaco e Modena con un distributore d'idrogeno ogni 100 chilometri per consentire l'approvvigionamento lungo un tratto di 600 chilometri di lunghezza. L'impianto avvalendosi di fonti rinnovabili d'energia e dell'elettrolisi potra' produrre 250 metri cubi di idrogeno verde all'ora per una capacita' annua di 2 milioni di metri cubi, andando a sostituire circa 650 mila litri di benzina o 550 mila litri di gasolio all'anno con un risparmio annuo di circa 1,6 milioni di chili di Co2. Per mezzo del nuovo impianto potranno essere approvvigionati fino a 50 autobus a idro-metano o mille autovetture.

© Copyright ANSA Tutti i diritti riservati

21/09/2009 18:27

[Approfondimenti](#)
[Link Utili](#)


Advertising



Home



Back



Stampa



Invia