



**Auto Brema**  
PORTO MANTOVANO (MANTOVA)



**TOYOTA**  
ALWAYS A BETTER WAY

## L'Altra Mantova

libera informazione



HOME MISSION MEDIA DITE LA VOSTRA RUBRICA CONTATTACI

 / [Scienze](#) / [Ambiente](#) / Energia pulita: il progetto Alpstore porta colonne per il rifornimento di veicoli elettrici a Mantova Seguici su:   

- CRONACA >
- SPORT >
- SCIENZE >
- TEMPO LIBERO >
- ALTROVE >
- OPINIONI >

### Energia pulita: il progetto Alpstore porta colonne per il rifornimento di veicoli elettrici a Mantova



MANTOVA - La città si appresta a compiere un piccolo balzo in avanti in materia di **energia pulita e mobilità sostenibile**. Lo fa grazie nel contesto del progetto **Alpstore**, che porterà in città sistemi di accumulo di energia che riforniranno **veicoli elettrici** o alimentati da biocombustibili quali bioetanolo o biodiesel.

Di questo ma non solo si è parlato nel corso del **Simposio Tecnico** che ha visto protagoniste ALOT (Agenzia della Lombardia Orientale per i Trasporti e la Logistica) e AGIRE (Agenzia per la gestione intelligente delle risorse energetiche) in quel dell'Università mantovana di via Scarsellini, nella mattinata di **lunedì 14 ottobre**.

Aggiungi un commento (0)

[Leggi tutto...](#)

#### Ultimi Articoli

-  17 Ott, 2013  
**Tragico incidente a Roncoferraro: muore il passeggero 36enne, grave il conducente**  
RONCOFERRARO - Un incidente tragico e inspiegabile, in quanto...
-  17 Ott, 2013  
**Teatro: Maurizio Micheli a Marmirolo con 'Mi voleva Strehler'**  
MARMIROLO - Spettacolo cult, con più di mille repliche al suo...
-  17 Ott, 2013  
**Energia pulita: il progetto Alpstore porta colonne per il rifornimento di veicoli elettrici a Mantova**  
MANTOVA - La città si appresta a compiere un piccolo balzo in...



**Sogni d'infanzia**  
Festival internazionale  
d'arte e teatro per l'infanzia



**Visti da nord**  
il belpaese visto da fuori



**Rubrica online**

## Energia pulita: il progetto Alpstore porta colonne per il rifornimento di veicoli elettrici a Mantova



MANTOVA - La città si appresta a compiere un piccolo balzo in avanti in materia di **energia pulita e mobilità sostenibile**. Lo fa grazie nel contesto del progetto **Alpstore**, che porterà in città sistemi di accumulo di energia che riforniranno **veicoli elettrici** o alimentati da biocombustibili quali bioetanolo o biodiesel.

Di questo ma non solo si è parlato nel corso del **Simposio Tecnico** che ha visto protagoniste ALOT (Agenzia della Lombardia Orientale per i Trasporti e la Logistica) e AGIRE (Agenzia per la gestione intelligente delle risorse energetiche) in quel dell'Università mantovana di via Scarsellini, nella mattinata di **lunedì 14 ottobre**.

Ecco dunque che anche a Mantova verrà installato un **sistema di ricarica per veicoli elettrici**, sebbene gli sviluppatori del progetto stiano ancora concordando con le istituzioni per deciderne l'esatta ubicazione. Questo conterà di una colonna, dotata di apposite prese, che sarà equipaggiata con una **batteria elettrochimica** per permettere l'accumulo di energia.

La novità, piuttosto, sta nel fatto che il sistema simulerà il rifornimento di energia da impianti che la producono direttamente da risorse rinnovabili, sebbene, in verità, essi si trovino **a distanza rispetto alla stazione di ricarica**. Il monitoraggio costante dei centri di produzione di energia quali fotovoltaico o biogas consentirà agli addetti ai lavori di rifornire la batteria elettrochimica della stazione che, a sua volta, soddisferà il bisogno di energia degli utenti, ricaricando i veicoli elettrici.

Questa, quindi, l'ambizione di Alpstore, che ha mosso il Simposio: **creare sinergia tra territorio locale e rete elettrica**, lavorando sulla **filiera energetica**, migliorando l'integrazione tra energia prodotta ed energia utilizzata e riducendo, di conseguenza, gli sprechi.

Non solo questo, tuttavia, si diceva. Difatti una serie di **produttori** ha sfruttato l'evento per presentare **nuovi modelli** nel campo dell'energia pulita: dalle vetture elettriche Twizy e Zoe della Renault, ai furgoni elettrici della Tait Srl, fino ad arrivare alle colonnine e ai box di ricarica della Tecno-Lario S.P.A..

Scontata la **soddisfazione degli organizzatori e delle istituzioni**, con l'Assessore Provinciale all'Agricoltura Maurizio Castelli che esalta *"l'importante ruolo che riveste la Provincia di Mantova nel campo delle energie rinnovabili e della mobilità sostenibile"*, citando anche il Piano Energetico redatto in quel di Palazzo di Bagno, mentre il direttore di ALOT Guido Piccoli, un po' più pragmatico, richiama alla necessità di *"migliorare la sostenibilità ambientale nella Pianura Padana"*, visto *"l'elevato traffico di merci e di persone"*.

In attesa dei prossimi passi, primo fra tutti la decisione circa il luogo deputato a fungere da impianto per il rifornimento, dunque, la progettazione continua, con queste aziende - il capitale sociale di ALOT è equamente distribuito tra le Province di Mantova, Brescia, Bergamo e Cremona mentre AGIRE consta di un nutrito gruppo di partner locali come Comuni mantovani, Camera di Commercio e Provincia - il prima linea per lanciare anche il territorio virgiliano nella cerchia dei consumatori energetici virtuosi.

Nicola Roli  
@NicolaRoli1