



COMUNICATO STAMPA

Le città respirano con edifici meno inquinanti **Bologna e Milano capofila per la missione “carbon free” al 2030**

Bologna, 13 ottobre 2022 – Dopo aver affrontato il tema dell'emergenza idrica ed energetica e delle relative soluzioni, gli eventi della seconda giornata di BolognaFiere Water&Energy, in corso di svolgimento fino a domani a BolognaFiere, hanno avuto come filo conduttore la decarbonizzazione.

Sono gli edifici la causa principale delle emissioni inquinanti. Bologna e Milano sono fra le nove città italiane capofila della sfida “carbon free”. L'obiettivo della neutralità carbonica al 2030 è una missione, non un progetto, come hanno sottolineato **Anna Lisa Boni**, assessora ai fondi europei/PNRR, transizione ecologica e relazioni internazionali del **Comune di Bologna**, e **Veronica Bellonzi**, responsabile Unità sistemi per l'innovazione della mobilità urbana Direzione Mobilità del **Comune di Milano**.

La strada per far respirare le nostre città passa attraverso l'innovazione e la ricerca, la digitalizzazione e iniziative concretamente sostenibili. Come la produzione di microalghe sugli edifici mangia CO₂, la pavimentazione autostradale per la ricarica delle auto, l'utilizzo dei droni per lo spostamento delle persone e delle merci, la riconversione delle edicole in “smart kiosk”.

In ogni caso, la parola d'ordine è integrazione: le città devono lavorare per avere una visione d'insieme, che consenta loro di cogliere tutte le opportunità offerte dalla tecnologia.

Di seguito alcuni highlight delle principali sollecitazioni emerse oggi dalle 6 manifestazioni di BFWE.

HESE - Hydrogen Energy Summit&Expo

Novità e spunti di riflessione su come si struttura la filiera della mobilità idrogeno in Italia. L'idrogeno è una risorsa importante anche per trasformare il territorio, come avvenuto nel caso degli Heavy Duty Vehicles.

ConferenzaGNL

Grazie alle associazioni di settore, il secondo giorno ha delineato con chiarezza il ruolo del GNL come strumento per la decarbonizzazione (nel convegno promosso da Assocostieri e Assopetroli Assoenergia) e le possibilità dell'Italia nello sviluppo della catena del valore di questa commodity (nell'incontro promosso da Assogasliquidi-Federchimica)

CH4

Mobilità a gas come realtà consolidata e in crescita, questo il focus dell'incontro promosso da NGV Italy. Proxigas e CIG hanno, invece, affrontato il tema della riduzione delle emissioni di metano come strumento per la decarbonizzazione del sistema energetico. Il combustibile a base di metano è un'importante alternativa nel settore energetico e possiede un grande potenziale, soprattutto attraverso l'utilizzo di biogas sostenibile avanzato.

Fuels Mobility

Nel workshop promosso da Assogasliquidi-Federchimica si è parlato del GPL come carburante alternativo del presente e del futuro, grazie anche a sviluppi in ambito bio e rinnovabile. Spazio anche ai Low Carbon Liquid Fuels nei trasporti grazie a Assopetroli e Assocostieri. Con FAIB-Confesercenti, focus sulle novità del mondo dei gestori e sui cambiamenti della rete di distribuzione carburanti dovuti anche a nuove modalità di vita e di lavoro, come lo smart working. Digitalizzazione dei pagamenti e sicurezza nella distribuzione sono state le parole chiave dell'incontro a cura di Unem.



FORUM ACCADUEO

L'innovazione come chiave di volta del settore idrico: è necessario promuovere la collaborazione tra ricerca, industria e gestori, ma bisogna rispondere rapidamente anche alla crisi idrica attraverso le tecnologie, come nel caso delle proposte NO DIG/Trenchless technology, e la dissalazione. Questi i principali aspetti trattati nel secondo giorno di FORUM ACCADUEO. Negli incontri promossi da IATT e Althesys, otto relatori di diverse realtà nazionali hanno portato testimonianze di progetti di innovazione, per condividere nuove e buone pratiche sull'irrigazione, sul dissesto idrogeologico e il contrasto allo spreco del bene più prezioso: l'acqua.

Dronitaly

Un nuovo modello di mobilità che passa dall'integrazione dei droni nello spazio aereo; droni per la pubblica amministrazione e uso dei mezzi a pilotaggio remoto per il controllo dell'ambiente e del territorio: questi i temi del secondo giorno di Dronitaly, dove si è sottolineato che è il momento di iniziare a pensare ai droni anche per l'integrazione del trasporto aria-aria, perché ciò consentirà di risparmiare tempo e di rispettare maggiormente l'ambiente.

***BolognaFiere Water&Energy** – [BFWE](#) – è la joint venture fondata da [BolognaFiere](#), uno dei principali player italiani del mercato fieristico e [Mirumir](#), società che, da oltre venti anni, promuove e organizza iniziative espositive e convegnistiche sui temi dell'energia e dell'innovazione tecnologica.*

La mission di BFWE è fornire un contributo alla conoscenza e alla condivisione delle tematiche connesse al valore economico e sociale dell'acqua, dell'energia e delle nuove applicazioni tecnologiche.

Solo attraverso un percorso di confronto costruttivo su basi scientifiche è possibile creare le condizioni per procedere verso la transizione ecologica. Ricerca e Innovazione, Digitalizzazione, Sostenibilità sono le parole chiave per BFWE.

Contatti

Ufficio stampa BFWE c/o **Verdesi and Partners**

Marco Verdesi +39 346 4182418

Sara Cappelletti +39 340 4229343

ufficiostampa@verdesiandpartners.it