

IN UN FUTURO SMART IL VIA ALLA PICCOLA ENERGIA EOLICA

A Riva del Garda **dal 6 all'8 settembre** si terrà la seconda edizione di **In-Vento**, l'appuntamento internazionale dedicato alla produzione elettrica dal vento con **impianti eolico di piccola taglia** (mini e micro eolico) e alla **innovazione tecnologica** in questo settore, organizzato da **Riva del Garda Fierecongressi** e dall'**Università degli Studi di Trento**.

L'interesse crescente nella **produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile** nello stesso luogo dove viene consumata sta spingendo a ricercare soluzioni sempre più innovative e adattabili. In ambito domestico, agricolo, industriale, urbano e in ogni area esposta al vento, lo sfruttamento dell'energia eolica può rispondere pienamente a tale richiesta? Richiamando esperti, ricercatori e aziende da tutta Europa, **In-Vento** punterà a far emergere quali sono le concrete possibilità del piccolo eolico. Ma non solo. L'evento sarà il culmine di **una settimana dedicata alla promozione della cultura** dello sfruttamento eolico, con le più **prestigiose Università europee** che saranno le protagoniste della Summer School e del **TurbWind Colloquium**. La *Summer School in Small Wind Turbines: Design and Testing* avrà come obiettivo il fornire ai partecipanti una conoscenza approfondita della progettazione e della procedura di test per il rotore e la torre di supporto di turbine eoliche di piccola taglia, affiancando la teoria a lezioni pratiche in laboratorio.

A In-Vento, che si terrà all'interno della struttura del PalaVela, direttamente affacciata sulle sponde del Lago di Garda, si parlerà inoltre di **innovazione** con la seconda edizione del **concorso Design&Innovations** e di tecnologia ospitando prototipi, aziende e prodotti oltre il secondo TurbWind Colloquium con un comitato scientifico d'eccellenza:

Ion Paraschivoiu | Polytechnique of Montréal (Canada)
Jens Nørkær Sørensen | DTU Copenhagen (DK)
Carlos Simão Ferreira | Delft University of Technology (NL)
David Wood | University of Calgary (Canada)
Charalampos Baniotopoulos | University of Birmingham (UK)
Ignacio Cruz | CIEMAT of Madrid (ES)
Dino Zardi | University of Trento (IT)
Mark Runacres | Vrije Universiteit Brussel (B)
Phil Clausen | University of Newcastle (Australia)
Mosè Ricci | University of Trento (IT)

Per promuovere la cultura dell'energia rinnovabile anche ai non addetti al settore, In-Vento presenterà nuovamente il **Wind Garden**: uno **spazio espositivo esterno**, con installate delle piccole turbine eoliche in produzione, azionate dai venti del lago di Garda, che danno la possibilità ai visitatori di **ricaricare i loro dispositivi smart o le proprie e-bike**.

CONTATTI PER LA STAMPA

Valentina Comoretto
Responsabile Comunicazione Riva del Garda Fierecongressi SpA
+39 0464 570146 | v.comoretto@rivafc.it

