

Periti Industriali ad Hydrogen Expo 2025

Domani a Piacenza il convegno del CNPI sui benefici delle CER per la produzione di idrogeno

“In un contesto nel quale la transizione energetica dovrà passare per un mix equilibrato di fonti e tecnologie, l'idrogeno rappresenta certamente una leva importante per la decarbonizzazione del Paese e le comunità energetiche rinnovabili possono assumere un ruolo chiave in questo processo”. Ne è convinto il Presidente del Consiglio Nazionale dei Periti Industriali, Giovanni Esposito, che ritiene fondamentale affrontare tale tematica tra i professionisti iscritti all'Albo e non solo. Per questo motivo il CNPI ha deciso di partecipare anche quest'anno ad Hydrogen Expo 2025, la più grande mostra-convegno italiana dedicata al comparto tecnologico per lo sviluppo della filiera dell'idrogeno, in programma dal 21 al 23 maggio, con un convegno su “I benefici delle Comunità Energetiche Rinnovabili per la produzione di idrogeno in ottica di decarbonizzazione e mobilità sostenibile” che si svolgerà domani, 21 maggio, dalle ore 14:30 alle 16:30, all'interno della Fiera di Piacenza.

Un tema di grande interesse su cui il Consiglio Nazionale è da tempo attivamente impegnato. Il fine ultimo è infatti quello di promuovere una cultura orientata alla transizione energetica, per favorire l'autonomia energetica nazionale e formare professionisti capaci di contribuire concretamente al raggiungimento degli obiettivi di sostenibilità e decarbonizzazione. Come noto l'i-



talia rappresenta un mercato interessante per lo sviluppo dell'idrogeno grazie alla presenza di fonti rinnovabili e a una rete di trasporto del gas ben strutturata. In questo contesto, l'integrazione tra Comunità Energetiche Rinnovabili (CER) e produzione di idrogeno riveste un interesse crescente per i 40mila Periti Industriali iscritti all'Albo, tra tecnici e progettisti di primo livello, che partecipano alla riconversione del sistema energetico nazionale, favorendo soluzioni innovative in grado di generare benefici ambientali ed economici. E il convegno organizzato dal Consiglio Nazionale rappresenta certamente un momento di riflessione ed approfondimento importante sulle opportunità offerte dalle CER per la produzione di idrogeno e il suo impiego, ad esempio, nella mobilità sostenibile - per ridurre le emissioni di CO2 ed affrontare sfide ambientali - e nella decarbonizzazione. “Da anni oramai siamo promotori, come Consiglio Nazionale e

categoria professionale, dello sviluppo delle CER sul territorio perché convinti che esse possano rappresentare una concreta modalità di condivisione dell'approvvigionamento energetico.

La produzione locale di energia pulita riduce la dipendenza da fonti energetiche tradizionali e i costi associati, oltre al fatto che la condivisione delle risorse energetiche all'interno della comunità favorisce l'ottimizzazione dell'uso e la riduzione degli sprechi” spiega Esposito evidenziando quanto sia sempre più necessario diffondere tali principi. Nel corso della giornata di convegno, moderata da Luigi Crema Vicepresidente di H2IT, saranno esaminati i principali aspetti legati alla filiera dell'idrogeno in ambito comunitario, evidenziando le prospettive tecnologiche, le ricadute economiche e il quadro normativo, nel più ampio contesto della Transizione energetica. Ad aprire i lavori il videomessaggio di Gilberto Pichetto Fratin, Ministro dell'Ambiente e della Sicurezza

za Energetica, a cui seguiranno gli interventi di Vincenzo Colla, Vicepresidente della Regione Emilia-Romagna, Serena Groppelli, Assessore alle Politiche ambientali, partecipazione e identità territoriale del Comune di Piacenza, Gerardo Beretta, Vicepresidente dell'Ordine dei Periti Industriali di Piacenza e del Presidente del CNPI e di PERCERTO, Giovanni Esposito.

I lavori proseguiranno nel pomeriggio con Tiziano Ghirelli, Canonico della Patriarcale Basilica di San Pietro in Vaticano, Sergio Olivero, Energy Center del Politecnico di Torino, Amos Giardino, Direttore tecnico di PERCERTO, Marco Giovanni Buffoni, Componente GdL “Idrogeno” del CNPI, Matteo Riva, Amministratore delegato di Maximator Italy Srl, Giulio Raimondi, Esperto in modelli di business per l'idrogeno di Innoind.

Il Consiglio Nazionale sarà inoltre presente nei tre giorni di Fiera con uno stand espositivo nell'area collettiva di H2IT, l'Associazione Italiana Idrogeno, a cui è associato.