

ANIE CONFINDUSTRIA IN CINA PER ESPORARE OPPORTUNITA' DI COLLABORAZIONE NELLE TECNOLOGIE DELLA TRANSIZIONE ENERGETICA

Una delegazione di ANIE presente alla fiera IDEE e al Global Low-Carbon Industry Forum

Milano, 19 settembre 2024 – L'8 e 9 settembre 2024 una delegazione di ANIE Confindustria, composta da Giulio Iucci, Vicepresidente di Federazione ANIE con delega a PMI, Digitalizzazione e Internazionalizzazione, Andrea Cristini, Presidente di ANIE Rinnovabili, Flavio Andreoli Bonazzi e Michelangelo Lafronza, rispettivamente Consigliere e Segretario della medesima associazione, ha visitato la fiera IDEE (International Digital Energy Expo) e partecipato al "Global Low-Carbon Industry Forum" che si sono svolti in Cina nella città di Shenzhen.

Di particolare interesse la manifestazione IDEE che ha evidenziato l'importanza della decarbonizzazione, dell'elettrificazione e della digitalizzazione come elementi essenziali per raggiungere la neutralità carbonica. Il mondo energetico e quello digitale saranno sempre più integrati per una nuova era dell'energia digitale. Anche il Global Low-Carbon Industry Forum si è rivelato un appuntamento di grande rilevanza, con la partecipazione di importanti speaker internazionali. Sono intervenuti China Energy Research Society, National Energy Administration, Olade, Unef, China Electricity Council Standardization Management Center, Asean Center for Energy, State Grid Information & Telecommunication, China Resources New Energy Group Company, Huawei, Pln dell'Indonesia, Carbon Neutral Management Association del Giappone, Camera sindacale fotovoltaica della Tunisia, Xizang Development and Investment Group, ANIE Rinnovabili, Brazilian Electricity Regulatory Agency, Africa and Americas International Energy Consultancy Department, China Electric Power Planning & Engineering Institute.

Nel corso del suo intervento al Forum il Presidente di ANIE Rinnovabili, Andrea Cristini, ha descritto come l'Italia sta approcciando la transizione energetica e digitale, lo stato dell'arte e i target futuri. Il focus si è concentrato, in particolare, sul ruolo cruciale dell'energia rinnovabile, in particolare solare, sull'evoluzione del mercato elettrico e sulle opportunità derivanti dal Net Zero Industry Act europeo.

"Questa missione ha rappresentato un utile momento di confronto tra realtà diverse ma che hanno espresso un comune indirizzo per la decarbonizzazione del settore elettrico che passa inevitabilmente per lo sviluppo delle fonti rinnovabili" - dichiara **Andrea Cristini**. - *"Questa è la via maestra ma va coadiuvata dallo sviluppo sincronizzato di infrastruttura di rete e sistemi di stoccaggio elettrico."*

Un altro tema centrale del dibattito è stato il ruolo della tecnologia di accumulo energetico: si è discusso delle potenzialità innovative di questa tecnologia che, in quanto poliedrica, potrà svolgere una molteplicità di funzioni, alcune delle quali molto innovative (il cd. grid forming). Si tratta di tecnologie inverter-based in grado di dare forma alla rete, rispetto a quelle che ne seguono il comportamento (il cd. grid following).

"La partecipazione a questi eventi si inserisce all'interno di una missione esplorativa volta a valutare le opportunità di collaborazione sui temi della transizione energetica e digitale" - afferma **Giulio Iucci**, Vicepresidente di Federazione ANIE con delega a PMI, Digitalizzazione e Internazionalizzazione. *"La transizione energetica non può prescindere dalla digitalizzazione, chiave fondamentale per ottimizzare la gestione delle reti e degli impianti"* - conclude Iucci. Disporre di innumerevoli dati, aggregarli e gestirli in tempo reale per garantire il funzionamento ottimale degli impianti, monitorando, ad esempio, il funzionamento del singolo modulo fotovoltaico e della rete, fornendo

quei servizi ancillari per garantirne il corretto funzionamento, sarà fondamentale nel contesto di una sempre più ampia diffusione della generazione distribuita.

La partecipazione a eventi come l'IDEE e il Global Low-Carbon Industry Forum sottolinea l'impegno del sistema ANIE per la promozione dell'industria italiana delle tecnologie nei mercati esteri, dove la cooperazione industriale e tecnologica è fondamentale per avanzare nella transizione energetica e digitale a livello globale.

***Federazione ANIE** aderente a Confindustria, con 1.100 aziende associate e circa 420.000 addetti, rappresenta il settore più strategico e avanzato tra i comparti industriali italiani, con un fatturato aggregato di 102,7 miliardi di euro e 28,5 miliardi di export per le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche nel 2023. Le aziende aderenti ad ANIE investono mediamente in Ricerca e Sviluppo il 4% del fatturato, rappresentando più del 30% dell'intero investimento in R&S effettuato dal settore privato in Italia.*

***ANIE Rinnovabili** è l'associazione che all'interno di ANIE Federazione raggruppa le imprese costruttrici di componenti e impianti chiavi in mano, fornitrici di servizi di gestione e di manutenzione, produttrici di elettricità in Italia e all'estero nel settore delle fonti rinnovabili: fotovoltaico, eolico, biomasse, geotermoelettrico, idroelettrico e solare termodinamico. Nel 2023 l'industria italiana delle Energie Rinnovabili ha registrato un fatturato aggregato pari a 9,8 miliardi di euro, di cui circa 3,3 miliardi di euro di esportazioni.*

Per informazioni:

FEDERAZIONE ANIE

Coordinamento stampa specializzata

Elisabetta Orsenigo | stampa@anie.it | tel. 02 3264346 | cell. + 39 348 9970268