

mcTER EXPO 2026
WORKSHOP *Hydrogen Valleys* Regionali

8 ottobre 2026 – 9:30-13:30
Veronafiore, Padiglione 4 - Verona

A cura di: CTN Energia ed ART-ER con la Moderazione di: Di.T.N.E.

Il workshop “Hydrogen Valleys Regionali” esplora il ruolo delle Hydrogen Valleys nello sviluppo territoriale sostenibile e nella transizione energetica italiana. Al quarto appuntamento semestrale, il panorama nazionale ha compiuto un significativo passo avanti: alcune Hydrogen Valleys regionali si stanno inaugurando, altre sono in via di completamento e gli impianti stanno entrando in esercizio e in diversi territori è iniziata la predisposizione operativa per la produzione di idrogeno verde e per i suoi usi finali.

Ci si focalizzerà quindi sull’evoluzione delle diverse filiere regionali, passando dalla fase di progettazione e realizzazione a quella di avvio operativo, produzione e sviluppo dei primi utilizzi dell’idrogeno rinnovabile. Sotto forma di Talk, imprese e facilitatori delle diverse Hydrogen Valleys presenteranno lo stato di avanzamento delle iniziative, le prime esperienze maturate sul campo, le sfide ancora aperte e le opportunità di collaborazione, evidenziando punti di forza, criticità e possibili sinergie attivabili a livello nazionale.

L’evento mira ad approfondire gli aspetti chiave necessari per accompagnare le Hydrogen Valleys dalla fase dimostrativa verso il consolidamento di filiere territoriali dell’idrogeno, favorendo l’incontro tra produzione, infrastrutture, domanda e utilizzi finali e offrendo riflessioni sulle condizioni necessarie per la loro crescita e replicabilità nel contesto nazionale.

Il workshop offrirà alle parti interessate il confronto delle esperienze delle Hydrogen Valleys ormai operative, per condividere risultati e lezioni apprese, esplorare nuove collaborazioni e contribuire allo sviluppo di un sistema nazionale dell’idrogeno verde, rafforzando il ruolo delle Hydrogen Valleys come motori della transizione energetica e dello sviluppo industriale dei territori.

Un’opportunità di confrontarsi anche sulle criticità che sempre connotano l’inizio di un percorso pionieristico, e che hanno caratterizzato altri motori chiave della transizione energetica, così come il punto di vista delle istituzioni nazionali e regionali e le loro attività che intendono favorire l’incontro tra produzione, infrastrutture, domanda e utilizzi finali e offrire riflessioni sulle condizioni necessarie per la loro crescita e replicabilità nel contesto nazionale.

9:30 - 9:50 | Introduzione e Benvenuto

- Introduzione: **Gian Piero Celata** - Presidente CTNE
- Importanza delle Hydrogen Valleys per la transizione energetica: **Stefania Crotta** - Direttore Generale Programmi e Incentivi Finanziari del Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE)

Modera: **Marco Manchisi** - Presidente Comitato di indirizzo del Distretto Tecnologico Nazionale Energia (Di.T.N.E.)

9:50 - 11:40 | “Hydrogen Valleys Regionali” - Sfide e Opportunità

- Imprese di “Hydrogen Valleys regionali” si confrontano su stato attuale dello sviluppo, sfide e opportunità:
 - H.V. Sarmato PC - JMG CRANES - Maurizio Manzini
 - H.V. IdrogeMO Modena - HERA - Davide Nascetti

- H.V. Venezia e H.V. Rosignano - SAPIO-VERITAS e SOLVAY - Michela Capoccia
- H.V. Foggia - SISTEMI ENERGETICI - Marcello Salvatori
- H.V. Cairate VA - EXPAND - Lisa Manieri
- H.V. Trecate NO - S.A.R.P.O.M. - Dario Campani/Barbara Ingnoli
- H.V. Matera - MERMEC - Ilaria Rosso
- H.V. Roma e H.V. Falconara AN - Gruppo API/IP - Alessandro Iannotta
- H.V. Giammoro ME - DUFERCO ENERGIA - Luca Bonardi
- H.V. SulkHy - SOTACARBO - Alberto Pettinau/Mario Porcu
- H.V. Tito PZ - PRE - Giuseppe Grippo
- H.V. Interporto Cerignola FG - CERICHEM BIOPHARM - Pio Cianci
- H.V. Montalcino SI - PACELLA LUXURY REAL ESTATE - Donato Pacella/Michele Vannuccini
- H.V. Cogne AO - EAUX VALDOTAINES - Federico Oriani
- H.V. Acerra NA - SO.F.INVEST. - Diego Vacca
- H.V. Rovereto TN - DOLOMITI ENERGIA - Claudio Dalrì
- H.V. Storo TN - POLYTEC - Andrea Tonini

11:40 - 12:10 | Il possibile futuro delle “Hydrogen Valleys” - Esperienze con maggiori articolazioni

- Alcuni fra i progetti di interesse strategico nel settore idrogeno:
 - IPCEI: PGHV Puglia Green Hydrogen Valley - EDISON - Leonardo Mazza
 - IPCEI: ENERGIE SALENTINE - Ernesto Massimino Bellelli
 - H.V. Venezia Porto Marghera - Gruppo MAGIS - Michele Dall'Ora
 - IPCEI: Hy-PILLARS ENEA H2 - ENEA - Giulia Monteleone

12:10- 13:30 | Tavola Rotonda: collaborazioni, sinergie e prospettive

- Regione Veneto: Francesca Zantedeschi - Dirigente U.O. Infrastrutture energetiche ed autorizzazioni
- Regione Emilia-Romagna: Claudia Romano - Dirigente Area Energia ed Economia verde
- Regione Campania: Francesca De Falco - Dirigente Settore Valorizzazione economica delle risorse energetiche e del sottosuolo
- Regione Sicilia: Roberto Sannasardo - Energy Manager della Regione Siciliana
- Regione Toscana: David Tei - Dirigente Direzione Ambiente ed Energia
- CIRI FRAME: Francesco Luca Basile - Direttore
- GSE: Davide Valenzano - Direttore Affari regolatori e Mercato
- Ministero MASE: Stefania Crotta - Direttore Generale Programmi e Incentivi Finanziari

In collaborazione con il comitato organismi territoriali del Cluster Tecnologico Nazionale Energia:
ART-ER Emilia-Romagna; Ass Cluster Energia Basilicata CEB ETS, Basilicata; Consorzio Coverfil Clima ed Energia, Veneto; Area Science Park, Friuli-Venezia-Giulia; Co.Svi.G. Scrl-DTE Distretto Tecnologico Energia della Regione Toscana, Toscana; Di.T.N.E. - Distretto Tecnologico Nazionale Energia, Puglia; Distretto Tecnologico Micro e Nano Sistemi, Sicilia; Environment Park, Piemonte; Hub Innovation Trentino-Fondazione, Trentino; Lazio Innova, Lazio; Lombardy Energy Cleantech Cluster, Lombardia; Veneto Innovazione, Veneto; TICASS, Liguria; STRESS, Campania; Consorzio TRAIN; Venetian Green Building Cluster, Veneto.