

Dronitaly – ConferenzaGNL – Fuels Mobility – HESE
MIRUMIR: SEGNALI INCORAGGIANTI SULLA TRANSIZIONE ECOLOGICA
Progettualità condivise per il futuro del paese. Sfiorate 7000 presenze, appuntamento a ottobre 2022

Bologna, 11 ottobre 2021 – Si è chiusa venerdì, a BolognaFiere, la tre giorni dedicata alla sostenibilità e all'innovazione di Mirumir. Dal 6 all'8 ottobre, quasi 7000 visitatori hanno potuto assistere ad oltre 30 convegni e workshop ed entrare direttamente in contatto con 110 aziende, presenti in Fiera con i loro stand espositivi, in rappresentanza di diversi settori quali: prodotti e tecnologie per le stazioni di servizio, per l'idrogeno e per il GNL oltre che droni per impiego professionale. Istituzioni, Associazioni di settore, esponenti del mondo accademico e della ricerca, imprese nazionali e internazionali si sono confrontati per condividere un percorso che possa concretamente condurre alla transizione ecologica. Tutti, ciascuno dal proprio osservatorio, concordano sulla inderogabilità di scelte responsabili che possano garantire sviluppo economico e tutela del nostro territorio; nella consapevolezza però che sia necessario ricorrere ad un mix di azioni e strumenti, facendo perno sull'innovazione tecnologica che può venirci in soccorso.

Dronitaly, ConferenzaGNL, Fuels Mobility, HESE – Hydrogen Energy Summit&Expo torneranno a BolognaFiere dal 12 al 14 ottobre 2022.

DRONITALY

I droni come alleati strategici per l'innovazione trasversale di numerosi settori, questo il tema al centro dell'ultima giornata di interventi durante Dronitaly. Fotogrammetria e tecnologia LiDAR – Laser Imaging Detection and Ranging – come supporti fondamentali per l'acquisizione di dati da drone. Due tecnologie spesso messe in competizione che in realtà possono integrarsi ed essere scelte in base alle necessità d'uso. I droni nel campo del mapping possono essere impiegati sia in aria che in spazi confinati e supportano molteplici professionalità semplificando alcuni tipi di operazione e riducendo drasticamente i rischi per gli operatori. La possibilità di utilizzare questi strumenti anche sottacqua è una frontiera ancora con grandi possibilità di sviluppo.

Hanno preso parte a Dronitaly le più importanti aziende di settore: **Aermatica 3D, Enav Group, Flyability, 3D Target, Italdron, MicroGeo, Rina, Telespazio, UP Caeli Via.**

CONFERENZAGNL

Ultimo giorno della sesta edizione di ConferenzaGNL dedicato al confronto internazionale sullo sviluppo del metano liquido nei trasporti terrestri, navali e negli altri usi. Interessante il confronto sugli sviluppi del settore in Giappone e India. Entrambi i Paesi hanno scelto il gas naturale come elemento centrale della transizione energetica, non più solo per la produzione di elettricità ma anche per la sostituzione dei derivati del petrolio nel traffico privato e pubblico. L'India progetta 1.000 stazioni di servizio a GNL per la conversione dei camion, il Giappone punta più sull'alimentazione delle navi. In questo scenario, il nostro Paese risulta più avanti dei due asiatici, e questo apre interessanti prospettive per la nostra filiera industriale. Nella sponda sud del Mediterraneo, non solo lo sviluppo delle infrastrutture portuali ma anche la tutela della qualità delle acque del mare che unisce Africa ed Europa.

ConferenzaGNL ha coinvolto i principali attori, a livello nazionale e internazionale. Hanno partecipato all'evento: **Edison, Gas & Heat, Higas, Snam, Blu Way, Depositi Italiani GNL, Ecospray, Elengy, Iveco, Liquegas, OLT Offshore LNG Toscana, Rina, TotalEnergies, TPER, Transadriatico, Vulcangas.**

HESE - HYDROGEN ENERGY SUMMIT & EXPO

Un'overview su opportunità e costi della filiera dell'idrogeno, questo l'obiettivo degli ultimi incontri di HESE per il 2021. Come ricordato da Marcello Capra, intervenuto in rappresentanza del Ministero dello Sviluppo Economico, la Strategia Idrogeno s'incardina all'interno del Piano Nazionale Integrato Energia e Clima - PNIEC e della Long Term Strategy 2050. I panelist hanno evidenziato come l'Italia possa rappresentare un ponte infrastrutturale tra paesi produttori africani e i paesi consumatori europei, come la Germania. La normazione del comparto idrogeno è uno strumento chiave per una strategia sistemica volta allo sviluppo di un'intera filiera. Accordi quadro con il mondo industriale, integrazione dei lavori di comitati tecnici - a livello nazionale e sovranazionale - e individuazione delle possibili aree di sviluppo sono le parole chiave che devono guidare il settore. In particolare, è necessario sviluppare un sistema che attesti la produzione di idrogeno ad emissioni zero basandosi su tracciabilità, trasparenza e sistemi di incentivazione.

Oltre al partenariato con **FNM**, HESE ha coinvolto le principali realtà di settore, a livello nazionale e internazionale, come: **Edison, Iberdrola, Piel by McPhy, Snam, Toyota, Air Liquide, Baker Hughes, BCG, Bureau Veritas, Gas & Heat, Kew Technology, Kiwa, Landi Renzo Group, NextChem, Rina, Saipem, Sapio.**

FUELS MOBILITY

La transizione energetica è ormai evidente ma è altrettanto necessario progettare nel modo più attento possibile la road map del cambiamento. Questo il dato di fondo emerso nell'ultima giornata di eventi dedicati a Fuels Mobility - La stazione di servizio del futuro, che ha visto anche l'intervento di Paolo Arrigoni, membro della 13^a Commissione permanente Territorio, ambiente, beni ambientali del Senato. È doveroso garantire che anche le risorse utilizzate per la generazione di fonti energetiche rinnovabili siano sostenibili. Di grande importanza il ruolo del biometano che andrà sempre più a crescere, non solo nel trasporto terrestre pesante ma anche in quello marittimo e civile.

Fuels Mobility ha visto la partecipazione delle più importanti aziende del settore: **SNAM4Mobility, Iveco, Kew Technology, Schermolux, Siemens, Tper, Transadriatico, Vanzetti Engineering.**

ACCADUEO-Mostra internazionale dell'acqua; CH4-Salone dedicato alle tecnologie e ai sistemi per il trasporto e la distribuzione del gas; HESE-manifestazione nazionale dedicata alle tecnologie per la produzione, il trasporto e lo stoccaggio dell'idrogeno; ConferenzaGNL-evento internazionale dedicato alla promozione della filiera del GNL; Fuels Mobility-manifestazione nazionale dedicata alle tecnologie per le stazioni di servizio e alla mobilità sostenibile e Dronitaly-manifestazione nazionale dedicata ai droni per uso professionale, sono le iniziative della piattaforma espositiva di BolognaFiere Water&Energy - JV creata da BolognaFiere (75%) e Mirumir (25%), operativa dal 2022 - che sarà l'appuntamento italiano delle organizzazioni pubbliche e private, per incontrarsi e discutere, a livello nazionale e internazionale, di come l'acqua, l'energia e le applicazioni tecnologiche incidano nell'indirizzare lo sviluppo socio-economico del nostro Paese e non solo. Una piattaforma per accompagnare, in modo concreto e innovativo, il percorso che l'Italia sta intraprendendo verso la transizione ecologica.

Contatti

Marco Verdesi ufficiostampa@verdesiandpartners.it +39 346 418241

Danilo Crovella d'Onofrio danilo.crovella@mirumir.it +39 351 856 5350