



Bilancio Culturale 2020

Premessa

Il 2020 è stato un anno di svolta per il settore dell'idrogeno a livello europeo e nazionale. In questo stesso anno la pandemia da COVID19 ha stravolto la vita delle persone a livello mondiale costringendo i Paesi a ripensare alle priorità, mettendo ai primi posti la Salute dei cittadini e la Sostenibilità ambientale. Una forte accelerazione al settore è arrivata dall'Europa con la pubblicazione della **Strategia Idrogeno Europea** che ha portato di riflesso gli Stati Membri a dotarsi di Strategie Nazionali sull'idrogeno. Anche l'Italia ha intrapreso questo percorso nel 2020 riconoscendo l'idrogeno come vettore chiave per la transizione energetica ed occasione da non perdere per una ripresa economica; nel novembre 2020 il MISE ha pubblicato le Linee Guida per una Strategia Idrogeno Italiana. Inoltre l'Italia ha intrapreso il percorso di partecipazione agli Important Projects of Common European Interest collaborando con altri Paesi Europei e il MISE ha firmato nell'occasione di lancio dell'IPCEI idrogeno il *Manifesto per lo sviluppo di una catena del valore europea sulle Tecnologie e sistemi dell'idrogeno*.

In questo contesto H2IT è diventata protagonista, da un lato **promuovendo la costruzione della filiera italiana e dall'altro offrendo supporto alle istituzioni attraverso un dialogo costante** con i referenti delle Commissioni di Camera e Senato.

Quest'anno H2IT ha portato avanti un lavoro ampio per individuare le **criticità su tutta la catena del valore dell'idrogeno** e proporre delle policy per superarle, attraverso il coinvolgimento degli operatori del settore e il coordinamento del proprio Comitato Scientifico. Da questo lavoro è nato un Report sulle priorità d'azione per la filiera idrogeno in Italia, pubblicato ad inizio 2021, che ha posto al centro alcune tematiche strategiche per lo sviluppo di una filiera idrogeno forte e coesa.

Durante l'anno H2IT ha potenziato le **iniziative lato Istituzionale**, organizzando incontri one to one con i referenti politici, e ha potenziato la **strategia di comunicazione**, che ha portato all'organizzazione di un evento ad inizio 2021 con un grande riscontro mediatico

In questo contesto l'Associazione ha quasi raddoppiato i propri soci, permettendo quindi di poter investire su attività di comunicazione, agenzia stampa e relazioni istituzionali. **Da 25 soci a gennaio del 2020 è passata a 46 soci a dicembre 2020 e 59 ad inizio 2021.**



1. TAVOLI DI LAVORO H2IT

➤ Strumenti di Supporto al Settore Idrogeno | Fase 1

Nel 2019 H2IT ha maturato la consapevolezza della necessità di studiare la filiera dell'idrogeno nel suo complesso per avere una visione integrata di come l'idrogeno si inserisce in diversi settori, quali siano le **barriere allo sviluppo del mercato e della filiera, e quindi proporre una serie di azioni concrete per superare tali ostacoli**. Lo strumento scelto per raggiungere questi obiettivi è stato quello della creazione di **tavoli di lavoro interni all'Associazione, inclusivi, e quindi aperti a tutte le aziende ed enti di ricerca coinvolti nel settore**.

Il Tavolo coordinato da H2IT ha l'obiettivo di Individuare le barriere al mercato e le criticità del settore in diversi ambiti applicativi lungo tutta la catena del valore - Produzione, Distribuzione, Trasporto, stoccaggio e usi finali (Industria, Domestico, Feedstock) - e le soluzioni per abbatterle.

La prima fase di lavoro, iniziata a fine 2019 si è chiusa a luglio 2020, e si è articolata in 7 sotto-tavoli coordinati da centri di ricerca.

1. Produzione di idrogeno **FBK, Matteo Testi**
2. Trasporto, distribuzione, Handling di idrogeno - **CNR, Gaetano Squadrito**
3. Stoccaggio **UNITO, Marcello Baricco**
4. Mobilità **UNISAPIENZA, Domenico Borello**
5. Usi Energetici **ENEA, Viviana Cigolotti**
6. Usi Residenziali, Industriali e feedstock - **POLITO, Massimo Santarelli**
7. Supply Chain **UNIMORE, Marcello Romagnoli**

Attraverso questo strumento, i partecipanti hanno potuto condividere le proprie esperienze e competenze ed elaborare una serie di proposte concrete per superare le barriere al mercato e le criticità del settore.

Ogni tavolo ha generato un documento per fornire un quadro del segmento di filiera rappresentato. I risultati finali sono confluiti poi in un report che è stato pubblicato a gennaio 2021 che ha lo scopo di essere utilizzato per il dialogo con le istituzioni e con gli enti di riferimento, e di rappresentare un punto di riferimento per le aziende e una base per lo sviluppo di piani a livello nazionale.

<https://www.h2it.it/h2it-pubblica-il-report-strumenti-di-supporto-al-settore-idrogeno-priorita-per-lo-sviluppo-della-filiera-idrogeno-in-italia/>

E' stata elaborata una prima versione della SoA normativa e un report di analisi per ogni sottosettore; i documenti sono aperti a commenti e in continuo aggiornamento, fungeranno da documenti di lavoro utile alle prossime attività.

➤ Pubblicazione POSITION PAPER H2IT per una strategia idrogeno italiana

A settembre 2020 H2IT ha aggiornato, condiviso e pubblicato il Position Paper su una strategia idrogeno italiana di cui una prima versione era stata elaborata nel 2019. A valle della comunicazione della Commissione su una strategia idrogeno Europea, H2IT ha deciso di condividere quanto elaborato nel 2019 per sottolineare le azioni strategiche e prioritarie da attivare nel breve-medio termine.



2. ATTIVITA' DI DIALOGO ISTITUZIONALE

➤ **Incontro con Antonelli – 23 gennaio**

Il 23 gennaio la Presidenza di H2IT ha incontrato la segreteria tecnica del MIT Antonelli, e ha presentato il Piano Mobilità.

➤ **Tavolo Automotive – 4 febbraio**

Questo tavolo è stato indetto dal MISE e rivolto principalmente ad Associazioni, enti di ricerca e qualche azienda in particolare. E' stato suddiviso in 3 sottogruppi

1. Sostegno all'offerta di mobilità e alla transizione tecnologica della filiera;
2. Supporto per lo sviluppo delle reti infrastrutturali;
3. Sostegno alla domanda di mezzi di trasporto orientati sui nuovi standard tecnologici energetici e di mobilità sostenibile.

In data 4 febbraio H2IT ha partecipato al Tavolo Automotive del MISE "Sostegno alla domanda". Per questi tavoli H2IT ha preparato una nota generale e una particolare per il tavolo infrastrutture. Il tavolo ha subito una battuta d'arresto. Dalle dichiarazioni dei Ministri, vista la crisi del settore, i tavoli si riapriranno.

<https://www.mise.gov.it/index.php/it/198-notizie-stampa/2040695-patuanelli-convoca-i-gruppi-di-lavoro-del-tavolo-automotive>

➤ **10 giugno - Audizione al Senato – Affare Automotive**

Il 10 giugno la Presidenza di H2IT ha svolto l'Audizione al **Senato della Repubblica XVIII Legislatura 10a Commissione Industria, commercio, turismo. Atto n. 396** "Affare sul settore dell'automotive italiano e sulle implicazioni in termini di competitività conseguenti alla transizione alla propulsione elettrica commissione industria commercio turismo, affronta diverse tematiche". A valle dell'Audizione, molte domande sono state poste dai Senatori. H2IT ha preparato un documento di risposta punto per punto.

http://www.senato.it/application/xmanager/projects/leg18/attachments/documento_evento_procedura_commissione/files/000/148/501/2020_06_17_RisposteH2IT_Audizione_Senato_H2IT_10giu2020.pdf

➤ **26 giugno Call Segreteria Tecnica MIT – Antonelli**

In data 25 maggio H2IT ha inviato una richiesta di Audizione alla Ministra De Micheli sottoscritta dal Presidente, a seguito di alcune dichiarazioni da lei fatte in merito al rilancio del settore Automotive, con l'obiettivo di presentare gli scenari di sviluppo delle infrastrutture elaborati l'anno scorso ed instaurare un dialogo riguarda le istanze del settore. Ci ha ricontattato Antonelli per avere un confronto in call, avvenuto il 16 giugno. A valle della call, H2IT ha preparato un documento di risposta ad alcune domande specifiche fatte durante la call.

➤ **23 luglio: Call con Avv. Esposito Ufficio Legislativo MISE per super bonus 110%**

Grazie a queste interlocuzioni a supporto dell'istanza pervenuta da Solid Power, i decreti attuativi del super bonus 110% prevedono ad oggi l'applicazione alle celle a combustibile, che non erano previste nel disegno iniziale, ma sono state inserite tra le tipologie di micro-cogeneratori.

<https://hydroneews.it/il-mise-conferma-superbonus-al-110-anche-per-microgeneratori-a-fuel-cell-di-idrogeno/>



➤ **Incontri Istituzionali di presentazione del Report H2IT in anteprima**

- 2 dicembre – On. Di Maio (Italia Viva)
- 3 dicembre – Sen Anastasi (M5S)
- 4 dicembre – Sen. Collina (PD)
- 9 dicembre – On. Gava (Lega)
- 11 dicembre – On. Sut (M5S)
- 15 dicembre – On Cattoi (Lega)
- 18 dicembre – On Vallascas (M5S)

3. CONSULTAZIONI PUBBLICHE

➤ **30 aprile: Consultazione ARERA**

L'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) ha pubblicato un documento di consultazione che illustra i criteri di carattere generale e le principali linee di intervento che l'Autorità intende sviluppare in materia di **progetti pilota finalizzati alla sperimentazione di soluzioni per la gestione ottimizzata e per nuovi utilizzi delle infrastrutture di trasporto e distribuzione del gas**. H2IT ha elaborato un documento che ha inviato il 30 aprile.

<https://www.arera.it/it/docs/20/039-20.htm>

➤ **8 giugno: Partecipazione alla Consultazione sull'Hydrogen Strategy**

H2IT ha partecipato alla consultazione sulla Strategia dell'idrogeno Europea inviata l'8 giugno 2020.

➤ **29 giugno: Partecipazione alla consultazione europea pubblica sulla DAFI**

La Direttiva DAFI impone agli Stati membri di istituire quadri politici nazionali (NPF) a lungo termine per lo sviluppo del mercato dei carburanti alternativi e la pianificazione della diffusione delle relative infrastrutture per i carburanti alternativi. La Commissione von der Leyen ha previsto una revisione della direttiva, nell'ambito del **lancio del green deal europeo** avvenuta lo scorso dicembre. In tale ambito sono state aperte due consultazioni: una sulla tabella di marcia, chiusa il 4 maggio e una consultazione pubblica. Quest'ultima mira a raccogliere, tramite un formulario online, il contributo degli **stakeholder, a tutti i livelli**, in vista della pubblicazione di una **proposta di revisione** della direttiva che è attesa per la prima metà del 2021. Tutti i contributi pervenuti saranno poi contenuti in un *report* che sarà pubblicato dalla Commissione europea.

H2IT ha condiviso con i soci il questionario e ha organizzato una call di confronto per affinare le risposte.

➤ **21 dicembre: Partecipazione alla consultazione pubblica sulle Linee Guida per una strategia idrogeno Italiana.**

Al fine di elaborare la posizione di H2IT riguardo le Linee Guida sulla Strategia Idrogeno Italiana elaborate dal MISE, H2IT ha raccolto commenti e contributi a riguardo in due step.

- Il primo attraverso una prima call di confronto dove abbiamo presentato i punti chiave delle Linee Guida e la nostra proposta di struttura del documento. (webinar 9 dicembre 16.30-18.30)
- Il secondo attraverso la raccolta dei contributi dei soci via mail



4. PROGETTI EUROPEI E ATTIVITÀ INTERNAZIONALE

➤ **Partecipazione alle attività di Hydrogen Europe**

H2IT nel 2020 si è associata ad Hydrogen Europe e lungo tutto l'anno ha partecipato agli incontri dei gruppi, dando priorità all'Advocacy Task Force, ovvero il gruppo di lavoro che si occupa di aggiornare sulle policy e di elaborare le posizioni di Hydrogen Europe riguardo le tematiche in discussione a livello europeo. L'ATF aggiorna anche sui risultati di tutti gli altri gruppi, sui fondi disponibili, sulle novità legislative, sulle consultazioni in corso. H2IT ha partecipato a due assemblee;

1 luglio - Elezioni: Le associazioni hanno due posizioni nel board di HE di cui una era in scadenza: H2IT ha candidato Dina Lanzi ad entrare nel consiglio direttivo di HE in rappresentanza delle Associazioni. Sono stati però riconfermati i candidati degli scorsi anni (Germany & Latvia). Questa attività ha però permesso di cominciare a tessere relazioni con le Associazioni Idrogeno Europee e di presentare H2IT a tutti i soci di Hydrogen Europe.

15 dicembre - Durante la seconda GA sono stati approvati dei cambiamenti di Statuto e le Quote Associate. In relazione allo statuto, sono state modificate le regole per le elezioni, aggiunte categorie di membri e riscritto in alcuni suoi punti. La novità nelle nuove categorie, è che saranno previsti degli "Osservatori" e dei "Project Members" con limitati diritti in HE. Per le quote associative, in particolare riguarda le grandi aziende; è stata aggiunta una quota "intermedia" tra "medium" e "large" size e previsto un aumento delle quote per queste ultime.

➤ **Progetto: HYDROGEN OBSERVATORY**

L'Hydrogen Observatory è un'iniziativa lanciata da Hydrogen Europe per mappare la legislazione esistente sull'idrogeno in tutta Europa. In questo senso HE ha individuato dei referenti per ogni paese al fine di avere un quadro delle policy in atto in ogni paese. Come referente è stata coinvolta H2IT insieme ad ENEA, in quanto ENEA aveva partecipato al progetto europeo FCH JU HyLaw, che aveva l'obiettivo di trovare i gap legislativi, una volta chiarito lo stato dell'arte. Il lavoro richiesto riguarda la compilazione e l'aggiornamento di un questionario. Il progetto prevede un rimborso spese di 6000 €; Il 40% del contributo è corrisposto ad H2IT nel 2020 a valle della prima sottomissione, e il 20% per i 3 aggiornamenti annuali previsti.

<https://www.fchobservatory.eu/>

➤ **Iscrizione di H2IT alla Clean Hydrogen Alliance.**

H2IT si è iscritta all Clean Hydrogen Alliance, un'alleanza industriale Europea che ha l'obiettivo di promuovere la messa in campo di progetti idrogeno in Europa per raggiungere gli obiettivi individuati dalla Strategia Idrogeno Europea. Il Rappresentante di alto livello sarà Luigi Crema nominato per H2IT. La Clean Hydrogen Alliance si struttura su due iniziative importanti; la prima è la creazione di Round Tables e la seconda l'Hydrogen Forum. La partecipazione alle Round tables di un'azienda può essere fatta attraverso l'Amministratore delegato e l'ammissione è legata ad un'approvazione della candidatura da parte della Commissione Europea. H2IT si è candidata a partecipare alle Round Tables ma non è stata selezionata. Alcuni soci di H2IT fanno parte delle Roundtable della CH2A.

https://ec.europa.eu/growth/industry/policy/european-clean-hydrogen-alliance/roundtables_en

➤ **IEA-International Energy Agency**

H2IT collabora con ENEA nell'aggiornamento del country report riguardo le applicazioni idrogeno per la IEA.

➤ **IPHE International Partnership for Hydrogen and Fuel Cell**

H2IT partecipa alla stesura dei country profile dell'IPHE sempre in collaborazione con ENEA.



5. ATTIVITA' Cattaneo Zanetto

All'inizio del 2020 la Presidenza di H2IT ha discusso in call con CZ un Piano di azione per il 2020, con obiettivi specifici ed è stata affiancata nel corso dell'anno una seconda risorsa. Viste però le novità riguardo l'idrogeno e l'accelerazione sul tema, Il Consiglio Direttivo nel CD di ottobre ha deciso di potenziare la collaborazione con Cattaneo Zanetto per l'ultimo mese dell'anno e per il 2021. CZ ha condiviso una strategia per il 2021 con obiettivi sfidanti per il coinvolgimento di tutte le forze politiche e di tutti i Ministeri e ha dedicato ad H2IT 2 consulenti senior.

- **Monitoraggio legislativo:** Monitoraggio tempestivo di tutte le iniziative inerenti al tema dell'idrogeno e della Transizione Energetica promosse a livello Governativo e Parlamentare. Tale attività è stata svolta attraverso una selezione dedicata delle informazioni e l'analisi dei contenuti strutturata in base al focus, lungo tutte le fasi dell'iter dei provvedimenti e degli altri atti. L'attività è proseguita parallelamente con un controllo di ampio respiro per raccogliere le anticipazioni, le iniziative informali e le bozze dei provvedimenti di interesse per H2IT.
- **Accreditamento presso il Governo:** Accreditamento dell'Associazione come principale attore di riferimento sul tema e voce della filiera del comparto idrogeno presso i Ministeri competenti e in particolar modo presso il Ministero dello Sviluppo Economico e quello dell'Università e della Ricerca, attraverso incontri a diversi livelli che hanno coinvolto figure sia tecniche che politiche.
- **Intervento sul DM attuativo del Superbonus:** Modifica dell'allegato B del DM 6 agosto 2020 attuativo del Superbonus, con riferimento alle caratteristiche tecniche dei micro-cogeneratori. Una volta individuati i soggetti chiave del processo legislativo all'interno del Ministero dello Sviluppo Economico, è stato possibile avviare degli incontri mirati in cui sono stati esposti gli effetti negativi di alcune disposizioni per l'intera filiera, riuscendo ad ottenere alcune importanti modifiche al testo.
- **Accreditamento presso il Parlamento:** Attività di accreditamento e sensibilizzazione presso le Commissioni parlamentari competenti in materia, con l'obiettivo di rafforzare la reputazione di H2IT come principale punto di riferimento per il settore e di ottenere il coinvolgimento dell'Associazione nelle numerose iniziative che, anche nel corso 2021, interesseranno il tema dell'idrogeno. L'Associazione è stata chiamata a esprimere la sua posizione nel corso delle audizioni dedicate al tema del Recovery Plan (febbraio 2021) alla Camera e sull'affare assegnato Automotive in Senato (giugno 2020). L'accreditamento ha riguardato anche la sensibilizzazione sul tema dei principali referenti energetici dei Gruppi parlamentari, e l'individuazione dei membri dell'intergruppo parlamentare idrogeno.
- **Presentazione del Report H2IT:** Organizzazione dell'evento di presentazione del Report "Priorità per lo sviluppo della filiera idrogeno in Italia", con il coinvolgimento di esponenti dei Gruppi parlamentari maggiormente attivi sulla tematica dell'idrogeno, di Filomena Maggino, Presidente della Cabina di Regia "Benessere Italia" e del Viceministro allo Sviluppo Economico, Stefano Buffagni, figura di grande rilevanza per tutto il settore dell'idrogeno. Tale attività è stata anticipata da incontri con gli invitati per organizzare e definire le tematiche da affrontare nel corso della discussione, permettendo ai parlamentari di maggioranza e opposizione di confrontarsi sul tema.

6. CONSULENTE LEGISLATIVO

H2IT ha inoltre deciso di intraprendere un percorso con un consulente Legislativo, con esperienza pluriennale in grado di supportare H2IT nel modificare e/o integrare disposizioni legislative in materia di produzione e sviluppo del mercato d'idrogeno; sviluppare mozioni e risoluzioni, interpellanze e interrogazioni su specifici argomenti o problematiche concernenti il settore dell'idrogeno in Italia o anche legati alla legislazione Europea; sviluppare proposte di legge o disegni di legge.

Di seguito le attività svolte nel dicembre 2020:

- Audizione H2IT sul PNRR alla Commissione Attività Produttive della Camera
- Interrogazione Senatrice Botto sul ruolo dell'idrogeno, nel quadro dell'innovazione tecnologica e industriale al MISE → Risposta ottenuta dal Sottosegretario Todde.



- Interrogazione del Sen. Adriano Paroli, al Ministro delle Infrastrutture e dei trasporti, pubblicato lo scorso 18 dicembre 2020. L'interrogazione è finalizzata ad istituire un "tavolo tecnico sull'idrogeno" presso il MIT.
- Interrogazione Senatore De Bertoldi, ai Ministri dell'economia e delle finanze e dello sviluppo economico, nella quale si sollecita la necessità di introdurre in favore delle imprese che investono nell'idrogeno pulito.
- Interrogazione Senatore Gaetano Nasti del Gruppo FdI, in merito alle prossime iniziative che il Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, intende intraprendere, con particolare riferimento, al quadro delle misure di riduzione delle emissioni derivanti dal trasporto di merci e persone e delle nuove forme di mobilità, al fine di incentivare il rinnovo del parco autobus e della flotta dei treni adibiti al trasporto pubblico locale, con modelli più sostenibili sotto il profilo ambientale a modalità idrogeno.
- Presentazione dell'ordine del giorno dell'On. Andrea Vallasca, che prevede l'impegno del Governo ad introdurre misure in favore delle imprese del settore idrogeno, al fine di implementarne la tecnologia.



7. EVENTI 2020 e WORKSHOP

➤ ENERGIA DALL'IDROGENO- Infrastrutture e strumenti per la trasformazione sostenibile dell'Industria

H2IT – in collaborazione con ANIMA, Assolombarda, FAST ed EEN – organizza 6 webinar gratuiti dedicati alla filiera dell'idrogeno.

L'iniziativa nasce in questo contesto in rapida evoluzione, con l'obiettivo di **fornire un quadro sulle prospettive di sviluppo della catena del valore dell'idrogeno**: dalla sua produzione, passando per la gestione, aspetti di sicurezza, logistica e trasporto, fino agli usi finali per la mobilità, nell'industria e nel settore residenziale. **5 appuntamenti dedicati**, nei quali le voci dell'industria e della ricerca protagoniste dello sviluppo del settore in Italia, illustreranno come si sta delineando la filiera dell'idrogeno e quali sono le opportunità di mercato per il nostro Paese.

LA PRODUZIONE DI IDROGENO

14 maggio 2020 | ore 10.30 – 12.00

TRASPORTO, STOCCAGGIO E HANDLING DELL'IDROGENO

28 maggio 2020 | ore 10.30 – 12.00

DECARBONIZZAZIONE DEGLI USI INDUSTRIALI

11 giugno 2020 | ore 10.30 – 12.00

APPLICAZIONI STAZIONARIE E SUPPLY CHAIN

25 giugno 2020 | ore 10.30 – 12.00

L'IDROGENO PER LA MOBILITA' DI MERCI E PERSONE

9 luglio 2020 | ore 10.30 – 12.00

Il **sesto webinar** è stato ideato a seguito del grande successo dei precedenti e per la necessità di dare uno sguardo alle iniziative europee, a valle del lancio della strategia idrogeno.

L'IDROGENO PER LA TRANSIZIONE ENERGETICA

22 settembre 2020 | ore 10.30 – 12.00

Ogni webinar ha avuto tra i 400 e i 500 iscritti e per ognuno hanno partecipato tra le 300 e le 400 persone.

➤ KEY ENERGY – Il futuro dell'idrogeno in Italia

Il workshop ha trattato i temi rilevanti nel contesto dello sviluppo del settore idrogeno in Italia, approfondendo i temi strategici di sviluppo di una filiera industriale, di configurazione di un settore economico solido nell'ambito, di integrazione e fornitura di prodotti su tutti i segmenti della catena del valore dalla produzione, accumulo, logistica fino agli usi finali. Durante il workshop sono state analizzate le barriere del settore e presentate le proposte per superarle alla base della definizione di un quadro strategico di uso dell'idrogeno nei diversi settori, mobilità, industriale e residenziale.

9.30-9.35	Presentazione della giornata	Marcello Romagnoli - UNIMORE
9.35- 9.45	Introduzione H2IT e panorama contesto italiano	Luigi Crema - Vicepresidente H2IT
<i>Tavola Rotonda: L'idrogeno come combustibile alternativo strategico per i trasporti</i>		
9.45 -10.30	Modera: Domenico Borello - Sapienza	
Intervengono: Alstom- TMH- Landi Renzo – IIT Bolzano		
<i>Le barriere allo sviluppo del mercato e strumenti a supporto del settore</i>		
10.30-11.15	Coordinatori Sotto-Tavoli energia H2IT: la parola ai centri di ricerca	
<i>La filiera industriale: 7-10 pitch di aziende eccellenze italiane</i>		
11.15-12.15	Intervengono: CTSH2, De Nora, INB, KIWA, McPhy, OMB Saleri, RINA, Stamtech	
<i>Tavola Rotonda: Verso un modello sostenibile di decarbonizzazione della società</i>		
12.15-13.00	Modera: UNIMORE	
Intervengono: Martina Nardi Presidente della X commissione (attività produttive, commercio e turismo) – Camera dei deputati - Gianni Pietro Girotto Presidente X Commissione Industria, Commercio, Turismo – Senato della Repubblica, Alberto Dossi – Presidente H2IT, Giorgio Graditi – ENEA		

H2IT partecipa al comitato scientifico di key energy, quindi rimane sempre aggiornata ed è sempre coinvolta.



Data	Descrizione	Location
14-gen	Confronto per possibili sinergie sul territorio lombardi	AnciLAB
15-gen	Evento IPCEI	Bruxelles
20-gen	Presentazione Cabina di Regia	Roma
27-gen	Presentazioni Call 2020	Bruxelles
28-gen	CD e Assemblea - Elezioni cariche Istituzionali	Milano
29-gen	Primo Incontro Tavoli di lavoro 2020	Milano
04-feb	Tavolo Automotive - sostegno alla domanda	Roma
05-feb	Comitato scientifico Key Energy	GSE-Roma
12-02	ENI FEM	Milano
18-feb	Tavolo Automotive - sviluppo infrastrutture	Roma
04-mar	Tavolo Automotive - sostegno all'offerta e transizione filiera	Roma
20 mar	Secondo Incontro Tavoli di lavoro 2020	Call
27-apr	Forum Automotive	Milano
8-mag	Terzo Incontro Tavoli di lavoro 2020	Call
14 mag	Primo Webinar H2IT-Produzione	Webinar
28 mag	Secondo Webinar H2IT-Trasporto e stoccaggio	Webinar
10 giu	Audizione al Senato	Videoconf
11 giu	Terzo Webinar H2IT-decarbonizzazione usi industriali	Webinar
18 giu	Automotive lab	Webinar
25 giu	Quarto Webinar H2IT-usi stazionari	Webinar
9 lug	Quinto Webinar H2IT- mobilità di merci e persone	Webinar
22 sett	Sesto Webinar H2IT- Progetti europei	Webinar
30 sett	HESE - Potenzialità della filiera nel contesto della Transizione energetica	Roma
22 ott	Fiera Oil non Oil H2IT "idrogeno per i trasporti"	Webinar
4 nov	Key energy – ECOMONDO - Il futuro dell'idrogeno in Italia	Webinar
9 nov	E-Mob Scenari e prospettive di sviluppo della decarbonizzazione dei trasporti in Italia	Webinar
15 dic	La Mobilità verso il 2050 – Prospettive Energeticamente Sostenibili	Webinar

8. COMUNICAZIONE:

➤ ARTICOLI, COLLABORAZIONE RIVISTE INTERVENTI ONLINE

- 1) Rina → Pubblicazione articolo sulla rivista Innovation +
- 2) Auto Tecnica magazine → Articolo cartaceo sul Piano nazionale
- 3) Diversi articoli Hydronews → rivista online
- 4) Rienergia → rivista online
- 5) Contatto con giornalista di Repubblica per uno spazio dedicato all'idrogeno
- 6) Intervista RAI Maggi
- 7) Servizio Report sull'idrogeno

➤ SITO: Aggiornamento e potenziamento funzionalità

➤ LINKEDIN: Apertura profilo di H2IT



9. COLLABORAZIONI CON ASSOCIAZIONI DI CATEGORIA

ANIMA → Organizzazione di un ciclo di 5 webinar sulla filiera H2

Assolombarda → Organizzazione ciclo di 5 webinar e invito a partecipare al gruppo tecnico energia sul tema idrogeno

CONFINDUSTRIA NAZIONALE → Partecipazione al Tavolo idrogeno

ANFIA → Lettera congiunta delle Associazioni per le società autostradali, per politiche a favore dei veicoli ad alimentazione alternativa.

ASSTRA → Opportunità per gli associati di audizione con aziende TPL

SCOTTISH ASSOCIATION → Proposta di MoU e collaborazione sulla COP 26

POLISH ASSOCIATION → Partecipazione di Luigi Crema a evento di alto livello politico sull'idrogeno e proposta di MoU

10. NUOVI SOCI 2020

8 grandi aziende, 8 PMI e 6 Enti Istituzionali

Grandi aziende	Piccole medie imprese	Ricerca, università e associazioni
1) Backer&Huges	9) ARCO FC	17) ENEA
2) De Nora	10) CTSH2	18) IIT Bolzano
3) Enoi	11) ENERECO	19) NGV ITALY
4) Faber	12) MASMEC	20) POLITO
5) FINCANTIERI	13) OMB Saleri	21) SAPIENZA
6) IVECO/CNH	14) Salp spa	22) UNIGE
7) KIWA	15) Stamtech	
8) RINA	16) Techfem	

11. NUOVI SOCI 2021

Grandi aziende	Piccole medie imprese	Ricerca, università e associazioni
1) ABB	6) Boshrexroth	11) Stress
2) Iberdrola	7) Commerciale Tubi Acciaio	12) Ergon Research
3) Next Chem	8) Friem	
4) Toyota	9) Fedabo	
5) Westport	10) Rampini	