



Home > Le aziende informano > Accumulo elettrochimico: presentato il Libro Bianco 3.0 di ANIE Energia e RSE

Le aziende informano

Accumulo elettrochimico: presentato il Libro Bianco 3.0 di ANIE Energia e RSE

12 Febbraio 2021

E' stata presentata giovedì 11 febbraio l'edizione 3.0 del Libro Bianco realizzato da ANIE Energia, associazione di Federazione ANIE e RSE – Ricerca sul Sistema Energetico, dal titolo "L'accumulo elettrochimico di energia. Nuove regole, nuove opportunità". Con oltre 430 partecipanti, l'evento online si è aperto con i saluti introduttivi di Federica Guidi, Presidente ANIE-Energia e di Maurizio Delfanti, [...]

Mi piace 2

 Search

Ultimi Articoli



Accumulo elettrochimico: presentato il Libro Bianco 3.0 di ANIE Energia e...

12 Febbraio 2021



Dal cibo spaziale soluzioni per la Terra?

12 Febbraio 2021

Stack of yellow AA batteries close up abstract color background

E' stata presentata giovedì 11 febbraio l'edizione 3.0 del Libro Bianco realizzato da **ANIE Energia**, associazione di Federazione **ANIE** e RSE – Ricerca sul Sistema Energetico, dal titolo "L'accumulo elettrochimico di energia. Nuove regole, nuove opportunità".

Con oltre 430 partecipanti, l'evento online si è aperto con i saluti introduttivi di **Federica Guidi**, Presidente **ANIE-Energia** e di **Maurizio Delfanti**, Amministratore Delegato di RSE.

"Il successo dell'evento è la riprova di come il Libro Bianco si sia ormai affermato come documento di riferimento per la filiera dell'energia. Credo siano soprattutto l'approccio molto concreto e l'autorevolezza della ricerca alla base del lavoro a rendere il nostro Libro Bianco un documento di imprescindibile consultazione per chi si occupa di **Sistemi di Accumulo elettrochimico**. E' importante sottolineare che l'attività congiunta tra **ANIE** ed RSE sta continuando e genererà già nell'anno in corso alcune pubblicazioni interessanti tra cui uno studio sull'accumulo di energia elettrica in forma di idrogeno, il cosiddetto "power to gas", ha commentato Guidi.

Leggi anche **Nel Veneto il 1° impianto integrato di produzione batterie litio d'Italia**

"In questa nuova edizione del Libro Bianco, che rappresenta solo una delle numerose occasioni di collaborazione tra RSE e **ANIE Energia**, attraverso competenze sinergiche (e ormai ben integrate) abbiamo posto sotto la lente gli aspetti determinanti lo scenario evolutivo dei **sistemi di accumulo elettrochimico**. La maturità tecnologica, con la riduzione dei costi, da un lato, e la progressiva capacità di adattamento alle nuove tecnologie da parte del sistema dall'altro, anche attraverso nuove regole, delineano una prospettiva di sviluppo significativo, verso un efficace apporto degli accumuli al sistema elettrico, sempre più decarbonizzato, del futuro", ha commentato Delfanti.

Il Libro Bianco sugli accumuli 3.0 prosegue un lavoro che ormai da diversi anni **ANIE Energia** e RSE stanno conducendo sui **sistemi di accumulo** di energia e che ha già segnato due tappe, nel 2015 e nel 2017, con la pubblicazione delle due precedenti edizioni.

La terza edizione offre un aggiornamento di alcuni casi proposti nelle precedenti versioni e considera il mutevole contesto regolamentare e di mercato, con uno sguardo alle prestazioni e ai costi di investimento. L'opera offre una view in chiave evolutiva sottolineando come sia ragionevole aspettarsi una rapida affermazione di questa tecnologia, grazie anche alle economie di scala che si svilupperanno nei prossimi anni a seguito della diminuzione dei costi rispetto al passato, e all'evoluzione di un quadro regolatorio e di mercato che **oggi** non rende sempre attrattivi gli investimenti in capacità di accumulo.

Come evidenziato in occasione del webinar dai due speaker **Fabio Zanellini**, Presidente della Commissione Tecnica con delega agli Affari Regolatori di **ANIE-Energia**, e **Luigi Mazzocchi**, Direttore del Dipartimento di Tecnologie di Generazione e Materiali di RSE, il Libro Bianco porta all'attenzione temi di crescente interesse, come ad esempio lo sviluppo di impianti ibridi a ciclo combinato, l'autoconsumo collettivo e l'impiego di veicoli elettrici in modalità "vehicle to grid".

Leggi anche **Nel Veneto il 1° impianto integrato di produzione batterie litio d'Italia**

Alla presentazione dei risultati raggiunti e dei casi studio analizzati è seguita una tavola rotonda tra decision makers e operatori, moderata dal giornalista di Radio24 **Maurizio Melis** e che ha visto la partecipazione di: **Stefano Raimondi**, Dirigente della Divisione VI – Nuove tecnologie e ricerca nel settore energetico e geo risorse e della Direzione generale per le infrastrutture e la sicurezza dei sistemi energetici e geominerari del

Ministero dello Sviluppo Economico; **Stefano Saglia**, Componente del Collegio di ARERA; **Francesco Del Pizzo**, Responsabile Strategie Sviluppo Rete di Terna; **Alfredo Camponeschi**, Head of Energy Management Italy di Enel; **Roberto Aquilini**, Direttore Strategy, Regulatory & Public Affairs, Portfolio Management di Engie; **Marco Cittadini**, Responsabile Divisione Next Solutions di Falck Renewables SpA.



Innovazione

L'anello termoelettrico che trasforma il corpo in una batteria

12 Febbraio 2021



Mi piace 2



Articolo precedente

Dal cibo spaziale soluzioni per la Terra?

LASCIA UN COMMENTO

Commento:

Nome:*

Email:*

Sito Web:

Salva il mio nome, email e sito web in questo browser per la prossima volta che commento.

Pubblica Commento

LEADER

nel settore delle

ENERGIE RINNOVABILI

Contattaci: info@rinnovabili.it

ULTIMI ARTICOLI



Accumulo elettrochimico: presentato il Libro Bianco 3.0 di ANIE Energia e RSE

Le aziende informano

12 Febbraio 2021



Dal cibo spaziale soluzioni per la Terra?

Agrifood 12 Febbraio 2021



L'anello termoelettrico che trasforma il corpo in una batteria

Innovazione 12 Febbraio 2021

[Chi siamo](#)

[Contattaci](#)

[Mission](#)

[Comitato Scientifico](#)

[Link](#)

[Partner](#)

[Advertising](#)

[Elenco Categorie](#)

[Privacy e Cookie](#)

E' vietata la riproduzione anche parziale degli articoli pubblicati in questo sito. Ogni abuso sarà perseguito a norma di legge. © 2010 Rinnovabili.it C.F./P.IVA.: 11835561009 - Autorizz. del Tribunale di Roma n° 257 del 18.07.05