



EFFICIENZA

Buone notizie: nella transizione energetica – assicura l'intervista cover – la vera protagonista è l'efficienza (pagina 6). Questo grazie anche all'attenzione per la tecnologia delle pompe di calore e alla concezione all'electric degli edifici (pagina 24). E c'è ancora spazio per un viaggio nel tempo... ai tempi di Re Salomone (Nino di Franco a pagina 88 e Stefano Besseghini a pagina 90).

MONDO

Anche il Pianeta energia ha un suo lato oscuro. O, se vogliamo, "ancora lasciato al buio" in pieno 21° secolo. Giuseppe Gatti fa luce su questa realtà trascurata (pagina 12) ricordandoci i 17 Obiettivi delle Nazioni Unite (pagina 14). Roberto Napoli ci invita poi alla scoperta di una Romania emergente, non solo in campo energetico (pagina 66).

6 Pierini: "L'efficienza è la vera protagonista della transizione energetica"

Davide Canevari

12 Pianeta energia, proviamo a far luce sul suo lato oscuro

Giuseppe Gatti

14 17 obiettivi per trasformare il nostro mondo

16 Nel contrasto all'inquinamento le misure spot vanno un po' strette

Carlo Andrea Bollino

18 Il fascino oscuro della cospirazione

Marcello Laugelli

20 Persone giuste ai posti giusti

Carletto Calcia

22 Wot's... Uh the Deal

Francesco Lepre

24 Edificio All Electric, la scelta green che non ti lascia al verde

Giorgio Besagni, Marco Borgarello, Lorenzo Croci

28 ARERA, una proposta da non rifiutare

Francesco Zippo

34 Il futuro è già molto presente

Marco Borgese

38 Tecnologie... da Formula E

Davide Canevari

40 Settore trasporti, la IV rivoluzione è realtà

Simone Mori

nuovaenergia

DIRETTORE RESPONSABILE

Davide Canevari

REDAZIONE

Paola Sesti
Massimo Ventura

CONSIGLIO EDITORIALE

Stefano Besseghini,
Carlo Andrea Bollino,
Roberto Borghini, Paolo Bronzi,
Alessandro Clerici, Vittorio D'Ermo,
Ugo Farinelli, Giuseppe Gatti,
Elio Smedile, Roberto Vigotti

CONSIGLIO SCIENTIFICO

Pierangelo Andreini, Ausilio Bauen,
Bruno Coppi, Maurizio Cumo,
Giovanni del Tin, Andrea Ketoff,
Alberto Pieri, Francesco Profumo,
Giorgio Soldadino

TRADUZIONE

Carolina Gambino

PROGETTO GRAFICO E IMPAGINAZIONE

Fabio Lancini



- 41** e-MOTICON: un progetto elettrizzante
per lo Spazio Alpino
Cristina Cavicchioli
- 42** Per un futuro a batterie... mancano solo gli acquirenti
Michele Guerriero
- 44** Non basta agire sugli incentivi
per un vero cambiamento
Massimo Ventura
- 46** Una sfida globale da vincere sul territorio
Sergio Torre
- 48** Non accontentiamoci di guardare
solo la punta dell'iceberg
Gabriele Bertholet
- 50** Anche l'Italia è pronta per la *e-mobility revolution*
Alberto Piglia
- 52** Auto elettrica, senza approccio integrato
ci si ferma al palo
Matteo Codazzi
- 54** La chiave di volta per un muoversi sostenibile
Jacob Klimstra
- 56** Parola d'ordine: smart e digitale!
Fabio Terni
- 58** Puntiamo sul concetto di centrali a 4 ruote
Bruno Mattucci
- 60** E ora trasformiamo la CO₂ in materia prima
Agostino Re Rebaudengo
- 62** RSE e CESI a colloquio con i candidati
alla guida della Regione Lombardia

ENERGIA ITALIA

È il confronto politico a dominare la scena; in questo si inquadra anche il futuro doppiamente "nuovo" di ARERA (pagina 28): per la nomina delle cariche e il debutto del settore rifiuti. Cresce, intanto, l'interesse per il teleriscaldamento, soluzione efficiente e innovativa (pagine 73 e 76). L'analisi del mal d'aria – servono solo i rimedi strutturali! – è affidata alla penna di Carlo Andrea Bollino (pagina 16).

MOBILITÀ ELETTRICA

Davvero l'Italia è già pronta per la *e-mobility revolution*? Dall'editoriale al focus (da pagina 33) il tema della mobilità elettrica viene affrontato nelle sue molteplici sfaccettature, grazie all'intervento a più voci di utility, provider tecnologici, produttori di auto, enti di ricerca.



HANNO COLLABORATO A QUESTO NUMERO

Gabriele Bertholet, Giorgio Besagni, Stefano Besseghini, Carlo Andrea Bollino, Marco Borgarello, Marco Borgese, Carletto Calcia, Cristina Cavicchioli, Matteo Codazzi, Giovanni Battista Conte, Lorenzo Croci, Nino Di Franco, Giuseppe Gatti, Paolo Ghelfi, Michele Governatori, Michele Guerriero, Jacob Klimstra, Marcello Laugelli, Francesco Lepre, Bruno Mattucci, Simone Mori, Roberto Napoli, Alberto Piglia, Agostino Re Rebaudengo, Fabio Terni, Sergio Torre, Francesco Zippo

FOTOGRAFIE

ImagoEconomica, Archivio di redazione - Paola Sesti, ABB, AIRU, Pete Anderson, Erin Brown-John, Jacob Chayat, Quinn Dombrowski, East London Mosque, Michael Edson, Matthew Ghera, Jakob Härter, Aaron Hawkins, Stefan Jurcă, Sara Kelly, Amanda Nichols, Nissan, Planet Labs, US Department of Energy



INNOVAZIONE

Un settore in crescita e-splsoiva a livello planetario, quale la mobilità elettrica, è anche una formidabile palestra per l'innovazione. ABB mette su strada le sue tecnologie... da Formula E (pagina 38), mentre si moltiplicano i progetti europei sul tema (pagine 41 e 46). La proposta *green* di Agostino Re Rebaudengo punta, poi, a trasformare la CO₂ in materia prima (pagina 60).

RUBRICHE

Da sempre Nuova Energia ha scelto di privilegiare il dibattito e il confronto tra gli stakeholder del settore. Con grande soddisfazione, quindi, il 2018 accoglie tre nuove rubriche firmate da Matteo Codazzi (pagina 52), Simone Mori (pagina 40) e un sorprendente Francesco Lepre (pagina 22).

- 66** Nella corsa economica... Romania in testa, Italia in coda
Roberto Napoli
- 70** Dalla Borsa Elettrica.
Gli indici dell'IPEX nel IV trimestre 2017
Energy Advisors
- 73** Infographic - La scoperta dell'acqua calda
- 76** Ecco la carta di identità del teleriscaldamento italiano
Davide Canevari
- 82** Nel Paese del diritto rovesciato
anche la trasparenza è opacizzata
Roberto Napoli
- 86** Bollette ed elezioni
Governatori&Ghelfi
- 88** L'efficienza energetica ai tempi di Salomone
Nino Di Franco
- 90** Sapienza, prudenza e scienza
dal libro dei Proverbi alla CBA
Stefano Besseghini
- 93** Il Consiglio di Stato chiede al GSE il rispetto
del principio di proporzionalità
Giovanni Battista Conte
- 94** Ritagli 1998
Stilus

Gli articoli e le note firmate esprimono solo l'opinione dell'autore e non impegnano la direzione e la redazione di Nuova Energia
Numero chiuso in redazione il 23 febbraio 2018

STAMPA

GECA Srl | Industrie Grafiche
Via Monferrato, 54
San Giuliano Milanese (MI)

PUBBLICITÀ

Editrice Alkes
via Goffredo Mameli 17
20129 Milano
Tel. 02 36597127
adv@nuova-energia.com

UFFICIO ABBONAMENTI

Tel. 02 36597125
Prezzo di copertina: € 12
Abbonamenti 6 numeri:
Italia € 60 - estero UE € 90

TUTELA DELLA PRIVACY

La rivista viene inviata
in abbonamento.
È fatto salvo il diritto
dell'interessato di chiedere
la cancellazione o la rettifica
dei dati ai sensi della legge
(D.lgs 196/03)

editrice **alkes** s.r.l.
via Goffredo Mameli, 17
20129 Milano
Tel. 02 36597125
fax 02 36597124
rivista@nuova-energia.com
www.nuova-energia.com

