

COMUNICATO STAMPA

EDISON PARTECIPA AL RADUNO ELETTRICO DI E-MOB CON UN'AUTO AL 100% RINNOVABILE IN UN VIAGGIO TRA PASSATO E PRESENTE

L'auto elettrica in dotazione agli impianti Edison farà il «pieno» di energia alla Centrale idroelettrica Bertini di Cornate d'Adda, patrimonio storico della società che annovera numerosi primati e che quest'anno compie 120 anni di attività, prima di raggiungere Milano all'insegna di un viaggio interamente a emissioni zero.

Milano, 27 settembre 2018 – Un viaggio silenzioso e interamente a emissioni zero, grazie alle rinnovabili di Edison e alle più avanzate tecnologie. È il tragitto di 45 km che si appresta a compiere una delle auto in dotazione alle centrali del gruppo. Tappa finale: il raduno di veicoli elettrici di sabato 29 settembre che chiude la tre giorni di conferenze di **e_mob**, cui Edison ha partecipato al fine di contribuire a definire le linee guida da condividere con amministrazioni locali ed esecutivo per favorire la diffusione della mobilità elettrica. L'appuntamento è a partire dalle 9.00 presso il parcheggio di via Gerolamo Cardano, a pochi passi da Palazzo Lombardia.

Dall'acqua alle quattro ruote. L'energia cinetica del fiume Adda, trasformata in energia elettrica dalla **Centrale Bertini di Edison**, ricaricherà attraverso una colonnina integrata nella rete le batterie dell'auto in uso negli impianti idroelettrici di Paderno e Cornate d'Adda. Un luogo iconico, fortemente legato alla storia della società e del Paese intero. La Centrale Bertini è la più antica centrale idroelettrica del gruppo Edison ed è una delle più antiche d'Italia. Entrata in funzione nel 1898, stabilì una serie di record tecnologici: era il più potente impianto idroelettrico d'Europa, secondo al mondo solo a quello delle cascate del Niagara. La centrale era collegata a Milano da una linea di trasporto dell'energia elettrica lunga 32 km: era la prima volta che una tensione di partenza così elevata (13.500 volt) percorreva una tale distanza per essere sfruttata in un luogo diverso da quello di produzione. Giunta al suo centovesimo anno di attività, continua oggi come allora a fornire energia alle case e alle attività di famiglie e imprese. E oggi come allora è al servizio della mobilità (sostenibile). La Bertini, infatti, era stata costruita per garantire l'elettricità necessaria alla rete tranviaria di Milano, che proprio allora abbandonava l'uso dei cavalli per trainare le carrozze. Fu così che grazie a Edison il 19 dicembre 1898, l'ultima linea ancora servita dai cavalli, quella di Porta Ticinese, fu percorsa dai tram elettrici.

Oggi a essere serviti non sono solo i trasporti pubblici, ma anche e sempre di più le automobili elettriche. Infatti, sebbene, specie in Italia, rappresentino una nicchia di mercato - lo 0,2% del totale -, è altrettanto vero che di anno in anno continuano a registrare importanti tassi di crescita - +40% nel 2017 rispetto l'anno precedente¹ -. A scoraggiare gli acquirenti sono soprattutto l'alto costo iniziale e il timore di non avere sufficienti punti di ricarica. Ragione per cui Edison nel 2018 ha lanciato sia per il mercato residenziale che per le PMI e large industry, **Plug&Go**: la soluzione che prevede il noleggio a lungo termine di vetture di diverse

¹ Dati *E-Mobility Report 2018*, Energy&Strategy Group.
Edison Spa

fasce, l'installazione di una colonnina o wallbox per le ricariche durante le soste - a casa o a lavoro - e il rimborso in bolletta dell'equivalente di un anno di ricariche.

Edison

Edison è tra i principali operatori di energia in Italia ed Europa con attività nell'approvvigionamento, produzione e vendita di energia elettrica, nei servizi energetici e ambientali grazie anche alla propria controllata Fenice e nell'E&P. Con i suoi oltre 130 anni di storia, Edison ha contribuito all'elettrificazione e allo sviluppo del Paese. Oggi opera in Italia, Europa e Bacino del Mediterraneo, impiegando 5.000 persone. Nel settore elettrico Edison può contare su un parco impianti per una potenza complessiva di 6,4 GW.

Ufficio stampa Edison

<http://www.edison.it/it/contatti-2>

<http://www.edison.it/it/media>

Elena Distaso, 338 2500609, elena.distaso@edison.it;

Lucia Caltagirone, 331 6283718, lucia.caltagirone@edison.it;

Lorenzo Matucci, 337 1500332, lorenzo.matucci@edison.it