

# **Una Wekeend Green Car diventa... un originale albero di Natale! Da Nissan LEAF a Nissan TREE, per un Natale... elettrizzante!**

Per le festività natalizie, Nissan LEAF si trasforma in TREE, una speciale installazione luminosa alimentata dalla sua stessa energia rigenerata!

Un albero di Natale, o forse meglio una moderna slitta natalizia senza fili, che si alimenta da solo con le batterie della vettura giapponese 100% elettrica. Dalle informazioni in nostro possesso la Nissan LEAF – TREE addobbata è stata avvistata a Parigi, ma trattandosi di una vettura... potrebbe anche spostarsi!



## **La slitta natalizia eco compatibile**

Migliaia di LED, palline luminose e una renna, sono le decorazioni dell'originale Nissan TREE che brilla più di una cometa. Questa veste alternativa ricorda agli automobilisti attenti all'ambiente che i veicoli elettrici non si limitano a consumare energia, ma la producono anche. Guidando Nissan LEAF per 18.000 km (la media annua registrata attualmente) si rigenerano 744 kWh di energia pulita, che equivale al 20% del consumo medio di elettricità domestico di una famiglia europea.



## **Energia rigenerativa**

L'ultima versione di Nissan Leaf migliora la tecnologia di utilizzo dell'energia cinetica delle frenate per ricaricare efficacemente le batterie e allungare così l'autonomia della vettura 100% elettrica.

Sono due le tecnologie a bordo di Nissan LEAF che rigenerano l'energia in fase di frenata e decelerazione: l'e-Pedal e la modalità B (ECO). Il primo sistema, l'e-Pedal, permette di partire, accelerare, rallentare e fermarsi usando solo il pedale dell'acceleratore e fa in modo che il veicolo assorba energia attraverso la frenata rigenerativa. Questa tecnologia ricicla l'energia cinetica prodotta in fase di frenata o decelerazione, che viene poi reimpressa nelle batterie per ricaricarle. La seconda tecnologia, la modalità B (ECO), è invece una funzione che rigenera energia in frenata quando il conducente usa il consueto pedale del freno.