

VerbanoNews

Le news del Lago Maggiore

All'isola Pescatori si sperimenta la produzione energetica a costo zero

Redazione Varese News · Saturday, March 24th, 2018

All'isola Pescatori si sperimenta la produzione energetica a costo zero

STRESA – Distribuire energia elettrica a costo zero. Sarà possibile, da settembre, sull'isolotto degli Innamorati – tra le isole dei Pescatori e Bella – **s'accenderà il primo lampione alimentato ad energia rinnovabile**. E' la prima tappa di "L'Isola delle Reti" il progetto dell'istituto di ricerca inglese "Res on Network", presentato ieri in sala canonica dal referente italiano, **Marco Santarelli**, e dall'ingegnere **Giuseppe Pittari**. "Partiremo – ha esordito Santarelli – *dalla stima del consumo energetico dell'isola, attraverso lo studio delle bollette e dal calcolo dei rischi di criticità nei periodi di massima affluenza dei turisti quando massimo è il rischio di blackout*". **Il lampione "senza fili" si autoalimenterà** e fornirà energia a seconda del fabbisogno del momento: dai 1.000-1.200 kwh giornalieri del periodo invernale ai 15.000-17.000 del periodo di maggior afflusso. Una **produzione energetica a costo zero** e una tecnologia che, sostiene Pittari, una volta installata "non necessita" interventi di manutenzione, salvo casi eccezionali, per 20-25 anni".

"L'isola Pescatori – spiega la scelta Santarelli – *si presta, a nostro giudizio, a sperimentare questo sistema di distribuzione gratuita dell'energia elettrica. Perché, a Stresa, abbiamo trovato nel consigliere comunale Maurizio Radaelli (incaricato all'innovazione tecnologica, ndr) un interlocutore preparato, sensibile e aperto alla sperimentazione*". La sperimentazione, ha concluso Santarelli, "a Stresa non costerà nulla, le spese le sostengono i nostri partner privati".

This entry was posted on Saturday, March 24th, 2018 at 1:55 pm and is filed under [Primo piano, Verbano](#)

You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. Responses are currently closed, but you can [trackback](#) from your own site.