
Orta Nova risparmia sulla luce con Dibawatt

Publicato 22 febbraio 2011 Politica 5 Commenti



Consumare l'indispensabile e ridurre gli sprechi dell'illuminazione, conigliando bilancio e ambiente. Lo sta facendo **Orta Nova** da due anni e il gioco ha fruttato già **50mila euro in un anno**, per una popolazione di **18mila abitanti**. Il nuovo sistema si chiama "**Dibawatt**", progettato ed installato dalla **Sorgenia Menowatt** del gruppo **Cir**. Al Comune di **Orta Nova** non è costato nulla perché si autofinanzia attraverso il risparmio stesso di energia elettrica (circa il **40%**). Gli enti pubblici possono usufruire di un finanziamento in leasing a tasso zero, che la **Sardaleasing** pratica, dopo aver sottoscritto un accordo, con la **Sorgenia**. Con i risparmi energetici, poi, si coprono tutti i costi di investimento: interessi e l'installazione. Il sistema **Dibawatt** consiste in una serie di apparecchi elettronici posti nei vari lampioni, per ottimizzare l'energia a seconda dell'esigenza. Sembra un paradosso, ma i Comuni consumano di più proprio quando la luce non serve. Dopo le 2 di notte, ad esempio, con le strade deserte, l'intensità nelle lampade è al massimo. L'alimentatore Dibawatt corregge questi sprechi diminuendo la potenza quando non è necessaria. "Sono queste le idee innovative che aiutano a ridurre le emissioni di **Co2** e a combattere i cambiamenti climatici – aggiunge il sindaco **Moscarella** – oltre che garantire ai nostri cittadini una gestione che eroghi servizi migliori a costi ridotti. La nostra linea a favore dell'ecologia, poi, è rimasta coerente in tutto il mandato amministrativo: dal 'no' alla discarica in località **Ferrante**, fino a queste decisioni di carattere meramente tecnico che fanno della politica uno strumento essenziale per il buon andamento di tutta la comunità ortese".

Fonte: L'Unione Informa