

Ufficio Stampa della Provincia autonoma di Trento

Piazza Dante 15, 38122 Trento

Tel. 0461 494614 - Fax 0461 494615

uff.stampa@provincia.tn.it

COMUNICATO n. 2437 del 01/10/2014

Già montata a Borgo Valsugana è stata selezionata in un concorso internazionale e verrà installata a Mosca

PREMIATA UNA INNOVATIVA BARRIERA STRADALE ANTIRUMORE TRENTINA

Arriva da Londra un riconoscimento che premia la capacità di innovazione di un'azienda trentina ma anche le sinergie pubblico-privato che si realizzano sul territorio provinciale. A mettersi in luce nella gara Call for Solution lanciata da Citymart, è la Iris Lab, un'azienda trentina che si occupa di innovazione tecnologica nel campo delle infrastrutture per i trasporti che ha brevettato una barriera stradale antirumore, integrata con un impianto fotovoltaico, chiamata SSP.-

La call della gara, lanciata nel 2013, ha previsto alcune fasi eliminatorie, con selezione dei diversi progetti innovativi giunti da tutto il mondo. La fase finale si è tenuta a Londra il 24 giugno, durante il summit "Cities pilot the future". IRIS ha vinto la sezione "Moscow is seeking cost-effective solutions to cut excessive traffic noise" ed avrà perciò la possibilità di un'installazione della barriera SSP proprio a Mosca. E' stata molto apprezzata l'idea di integrare fono-assorbimento e fotovoltaico, per un prodotto totalmente sostenibile, o meglio "auto-sostenibile" grazie agli introiti derivanti dalla vendita di energia elettrica prodotta dall'impianto fotovoltaico. La premiazione è stata introdotta dal Sindaco di Londra ed ha visto la partecipazione di numerose amministrazioni, società, imprenditori e ricercatori, condividendo idee per migliorare la qualità della vita dei cittadini.

Il prototipo della barriera SSP era stato installato nel 2010 nei pressi dell'abitato di Borgo Valsugana, a seguito di un'iniziativa promossa dal Comune e finanziata dalla Provincia Autonoma di Trento – Agenzia per l'energia come progetto dimostrativo. Il monitoraggio on-line della barriera, che ne dimostra l'efficacia sia acustica che energetica, è visibile sul sito del Comune di Borgo Valsugana.

Di recente, sono state realizzate altre applicazioni di tale prodotto innovativo, ad esempio a Oppeano (VR), Cittadella (PD) e Lodi (MI) e si sono succeduti i riconoscimenti all'innovazione, da ultimo alla manifestazione Trieste next svoltasi nei giorni scorsi. -

()