

SOSTENIBILITÀ

All'EcoRally debutta la 'Greenbox', per valutare lo stile di guida 'verde'

In programma dal 9 all'11 maggio

Milano, 7 mag. - (Adnkronos) - Debutta al nono EcoRally San Marino-Città del Vaticano, in programma dal 9 all'11 maggio, la 'GreenBox' sviluppata da Ecomotori Lab, il laboratorio di ricerca e sviluppo per la



Il prototipo verrà installato su una delle 500 EcoAbarth a metano e gpl del team campione del mondo Fia Energie Alternative 2012 e 2013

mobilità sostenibile di Ecomotori.net. Il prototipo, nato dalla collaborazione di Ecomotori Lab con Marco Vedovetto di Engicom, società specializzata nella consulenza per il risparmio energetico, verrà installato su una delle 500 EcoAbarth a metano e gpl del team campione del mondo Fia Energie Alternative 2012 e 2013.

Con il progetto GreenBox si intende proporre ad Aci-Csai e Fia di sostituire la vecchia classifica dei consumi con l'analisi dello stile di guida dei piloti, introducendo il concetto di 'EcoDriving', ovvero fornendo agli organizzatori di competizioni ecologiche uno strumento, con il relativo supporto, per analizzare e stilare una classifica dei driver, dal punto di vista del miglior stile di guida green.

"La prima fase del progetto, durata circa un anno, è stata dedicata all'analisi dei parametri di telemetria, utili per definire lo stile di guida, e allo sviluppo di un hardware dedicato" racconta Nicola Ventura, direttore di Ecomotori.net. Adesso "siamo al secondo step: registreremo i dati di guida in tempo reale di alcune auto, durante le competizioni, per definire l'opportuna taratura hardware e soprattutto per individuare la formula ottimale di guida ecologica. Nell'ultima fase sarà abilitato anche il sistema di trasmissione dati, che verranno inviati a un server che permetterà di visualizzare in tempo reale la classifica".