



## **NOTA TECNICA COMPENSAZIONE EMISSIONI CO<sub>2</sub> GENERATE DAI VIAGGI DEI RELATORI**

La metodologia di quantificazione dell'impatto è basata sul calcolo delle emissioni secondo la formula:

**EMISSIONE GHG= dato attività\*fattore di emissione.**

Tale formula si rifà a quanto indicato nella norma ISO 14064-I.

Il "dato attività" si riferisce alle distanze percorse per raggiungere la location dell'evento.

Il calcolo dei chilometri percorsi con ciascun mezzo è stato effettuato da Carbonsink attraverso servizi di online Mapping.

I fattori di emissione indicano la quantità di gas serra emessa per chilometro per un determinato mezzo di trasporto (Kg CO<sub>2</sub> eq./km). Per i voli aerei sono utilizzati i dati forniti dall'International Civil Aviation Organization (ICAO). Per tutti gli altri mezzi di trasporto sono stati utilizzati i fattori di emissione della banca dati Ispra-Sinanet.

Una volta calcolato il totale delle emissioni relative ai trasporti dei relatori (in Kg di CO<sub>2</sub> eq.) si procederà alla neutralizzazione di tali emissioni tramite l'utilizzo di crediti di carbonio certificati con lo standard VCS, provenienti dal progetto Ecomapua Amazon REDD Project.

Tali crediti verranno cancellati dal registro Markit a nome e per conto dei relatori partecipanti al Salone della CSR e dell'innovazione sociale 2018.