

Carbon footprint di prodotto e di azienda e Life Cycle Assessment

Quando si parla di *Carbon footprint* si intendono le emissioni di gas ad effetto serra che una organizzazione, sia attraverso i suoi processi sia attraverso i suoi prodotti, contribuisce ad immettere nell'atmosfera. Negli ultimi anni sono stati sviluppati strumenti sempre più affinati per quantificare e monitorare in modo oggettivo le attività di calcolo e rendicontazione delle emissioni di GHG, allo scopo di avere a disposizione strumenti idonei e uniformi.

Tra questi si citano ad esempio alcune norme ISO:

- ISO 14067 “Gas ad effetto serra – Impronta climatica dei prodotti (Carbon footprint dei prodotti) – Requisiti e linee guida per la quantificazione – essa specifica i principi e i requisiti per la quantificazione e la rendicontazione dell'impronta climatica dei prodotti, conformemente alle norme internazionali sulla valutazione del ciclo di vita (Life Cycle Assessment – LCA) ovvero la ISO 14040 e la ISO 14044;
- ISO 14064-1 “Gas ad effetto serra – Parte 1: Specifiche e guida, al livello dell'organizzazione, per la quantificazione e la rendicontazione delle emissioni di gas ad effetto serra e della loro rimozione” – essa include i requisiti per la progettazione, sviluppo, gestione e rendicontazione e la verifica dell'inventario dei gas ad effetto serra di una organizzazione;
- ISO 14040 “Gestione ambientale – Valutazione del ciclo di vita – Principi e quadro di riferimento”;
- ISO 14044 “Gestione ambientale – Valutazione del ciclo di vita – Requisiti e Linee Guida”;
- ISO 14025 “Etichette e dichiarazioni ambientali – Dichiarazioni Ambientali di Tipo III – Principi e procedure”

Vista la grande rilevanza che il tema sta rivestendo e sempre più rivestirà nei prossimi anni, la Federazione ANIMA ha deciso di seguire i trend di evoluzione normativa in questo ambito, individuando, insieme agli associati, i servizi maggiormente di interesse per gli stessi, dal solo aggiornamento normativo al supporto all'implementazione.