

30 Giugno 2010

fai.informazione.it

Easy: l'acqua in bottiglia a zero emissioni

Grazie ad "Easy", il progetto di collaborazione su base volontaria siglato da San Benedetto Spa e Ministero dell'Ambiente, è nata la prima bottiglia di acqua minerale da 1 litro completamente "carbon neutral". Il programma, lanciato nel 2009 in occasione del Forum Internazionale sulle Tecnologie a basse emissioni di Trieste, si è sviluppato secondo tre fasi successive: l'ideazione di un sistema in grado di contabilizzare le emissioni di CO₂ generate durante l'intero ciclo di vita del prodotto (dalle materie prime utilizzate per il packaging al riciclo delle bottiglie post-consumo); l'adozione di misure tecnologiche ed organizzative a basso impatto ambientale (ottimizzazione energetica e della climatizzazione degli impianti d'imbottigliamento, trigenerazione, installazione di moduli fotovoltaici, riciclo in closed-loop degli imballaggi, riduzione del peso delle bottiglie e, quindi, del PET utilizzato, ...); la compensazione delle emissioni di CO₂ prodotte per la...