

Virgin testa il "suo" biocarburante: pronti i primi 5mila litri

Si concretizza sempre più il progetto di **Virgin Atlantic** per ridurre le emissioni di carbonio del settore aereo. La compagnia di **Sir Richard Branson** ha infatti annunciato la produzione, da parte di un'azienda partner, dei primi 5mila litri di biocarburante derivati dai gas di scarico delle acciaierie. Il biocombustibile, scrive l'Ansa, avrebbe già superato i primi test di rendimento, e secondo le analisi iniziali consentirebbe di ridurre del 65% le emissioni di CO2 rispetto ai carburanti tradizionali. Il biocarburante, chiamato "Lanzanol", è stato prodotto dalla statunitense LanzaTech in Cina, grazie a un processo di fermentazione dei gas industriali messo a punto con il supporto del Dipartimento Usa per l'energia. Dopo un primo volo di prova, l'azienda proseguirà a collaborare con Virgin, Boeing e altre compagnie del settore per condurre gli ulteriori test necessari a ottenere l'approvazione del biocarburante su voli commerciali.