

Aereo supersonico e carburante sintetico: nuovi velivoli entro il 2027 â?? di Sara Vanni

Descrizione

TAG: Green economy, In Evidenza, Innovazione, aerei, biocarburante, ecosostenibilit  , jet, voli

Percorrere Milano-Londra in 30 minuti? A partire dal 2027 si potr  . Definito come **aereo supersonico**,   in corso la progettazione di un nuovo jet: l  AS2. Viagger  ad una velocit  di punta di **circa 1.610 chilometri orari**, cio  oltre la velocit  del suono.

Trasporto e sostenibilit  nel nuovo jet supersonico

Per quanto riguarda il trasporto, il velivolo AS2 sar  **un aereo privato**. Questo jet supersonico, infatti,   nato dall idea di trasportare al massimo 10 passeggeri.

Il design   sostenibile, ma di lusso; solo per fare un esempio, la cabina sar  insonorizzata e disporr  di climatizzatore. Una menzione speciale all ambiente full digitale, con illuminazione OLED.

La novit  assoluta, infine,   la presenza di una cucina con un insieme di elettrodomestici di ultima generazione.

Carburante sintetico e voli di prova

Il primo volo di prova   previsto per il **2025**, mentre la vera e propria quota con **passeggeri a bordo**   prevista per il **2027**.

Per quanto riguarda l ecosostenibilit , invece, l AS2 sar  **il pi  possibile attento all ambiente**. Innanzitutto, il centro di prova in cui il velivolo sperimenter  la prima rotta ridurr  al minimo le emissioni. Un punto di forza sar  sicuramente il sistema di riciclo dell acqua che verr  impiegato nella sede. Inoltre, questo jet supersonico sar  il primo aereo ad **accettare [carburanti sintetici](#)**.

Quando parliamo di combustibile sintetico, facciamo principalmente riferimento alla CO2 sintetizzata e combinata all idrogeno ed all elettricit  prodotta da fonti rinnovabili. Il nuovo carburante che viene fuori da questa combinazione si chiama **carbon neutral**; la sua caratteristica principale   **l adattamento a qualsiasi motore termico**.

Hits: 1

L articolo [Aereo supersonico e carburante sintetico: nuovi velivoli entro il 2027](#) proviene da [CIAOUP News & Advertising Influencer](#).

Categoria

1. MARKETING NEWS

Data di creazione

1 Aprile 2021

Autore

default watermark