

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

Descrizione

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

Percorrere Milano-Londra in 30 minuti? A partire dal 2027 si potrÃ . Definito come **aereo supersonico**, Ã" in corso la progettazione di un nuovo jet: lâ??AS2. ViaggerÃ ad una velocitÃ di punta di **circa 1.610 chilometri orari**, cioÃ" oltre la velocitÃ del suono.

Trasporto e sostenibilitÃ nel nuovo jet supersonico

Per quanto riguarda il trasporto, il velivolo AS2 sarÃ **un aereo privato**. Questo jet supersonico, infatti, Ã" nato dallâ??idea di trasportare al massimo 10 passeggeri.

Il design Ã" sostenibile, ma di lusso; solo per fare un esempio, la cabina sarÃ insonorizzata e disporrÃ di climatizzatore. Una menzione speciale allâ??ambiente full digitale, con illuminazione OLED.

La novitÃ assoluta, infine, Ã" la presenza di una cucina con unâ??insieme di elettrodomestici di ultima generazione.

Carburante sintetico e voli di prova

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

Per quanto riguarda lâ??ecosostenibilitÃ , invece, lâ??AS2 sarÃ **il piÃ¹ possibile attento allâ??ambiente**. Innanzitutto, il centro di prova in cui il velivolo sperimenterÃ la prima rotta ridurrÃ al minimo le emissioni. Un punto di forza sarÃ sicuramente il sistema di riciclo dellâ??acqua che verrÃ impiegato nella sede. Inoltre, questo jet supersonico sarÃ il primo aereo ad **accettare carburanti sintetici**.

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

Hits: 1

Lâ??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*