

Cos'è la compensazione delle emissioni di CO₂?

Per compensazione delle emissioni di CO₂ si intende la riduzione dell'anidride carbonica emessa in atmosfera per bilanciare quella prodotta in altri luoghi. Ciò significa che per ogni tonnellata di CO₂ prodotta dai nostri aerei, ci impegniamo a ridurne altrettanta. Per raggiungere questo risultato, bisogna investire in progetti che eliminano fisicamente la CO₂ dall'atmosfera, come il rimboscimento e la lotta alla deforestazione. Questo è possibile perché una tonnellata di CO₂ ha il medesimo impatto sull'ambiente indipendentemente da dove viene emessa.

Come compensiamo le emissioni di CO₂?

Noi di easyJet investiremo risorse per compensare le emissioni di anidride carbonica derivante dal carburante utilizzato su di tutti i nostri voli. Prenderemo parte solo ai progetti di compensazione con certificati Gold Standard o Verified Carbon Standard (VCS). Esempi dei tipi di progetti in cui stiamo investendo:

Collaborazione con le comunità locali per ridurre le emissioni di anidride carbonica nel quotidiano.

Rimboscimento (messa a dimora di nuovi alberi) e lotta alla deforestazione.

Produzione di energia rinnovabile come quella solare ed eolica.

IL NOSTRO IMPEGNO CONTRO LE EMISSIONI DI CO₂

Crediamo che volare sia fantastico, considerando tutti i vantaggi che offre. Ma è anche vero che ci sono ripercussioni per l'ambiente, e dobbiamo trovare il modo per limitarle. Per questo, per tutti i nostri voli compenseremo le emissioni di anidride carbonica prodotte dal carburante utilizzato investendo in vari progetti, tra cui il rimboscimento e la lotta alla deforestazione. Sappiamo che la compensazione delle emissioni è solo una misura temporanea, in attesa che siano sviluppate nuove tecnologie, ma al momento pensiamo che rappresenti l'opzione migliore per ridurre la quantità di anidride carbonica emessa nell'atmosfera.

Cosa stiamo già facendo



Aerei moderni e a basso consumo

Abbiamo introdotto il nuovo Airbus A320neo nel giugno del 2017, e nel 2019 ci è stato consegnato il primo A321neo, il nostro aereo più grande, silenzioso ed ecologico, nonché quello con il più basso consumo di carburante.



Obiettivi di riduzione delle emissioni di CO₂

Dal 2000 abbiamo ridotto del 33,67% le emissioni di anidride carbonica per chilometro per passeggero.



Efficienza delle operazioni di volo

Il nostro obiettivo è ottimizzare l'utilizzo degli aerei facendoli decollare sempre a pieno carico. Nel 2019, abbiamo raggiunto un fattore di riempimento del 92,9%. Per ridurre il consumo di carburante, operiamo solo voli no-stop. Ove possibile, per il rullaggio si usa un solo motore. Abbiamo ridotto il peso dell'aereo, e quindi i consumi di carburante, usando sedili passeggero molto leggeri, e dispositivi elettronici invece di documenti cartacei.

Ma non ci fermiamo qui...



Nuove Tecnologie

Collaboriamo con diversi partner per lo studio e lo sviluppo di nuove tecnologie per ridurre le emissioni di CO₂ dei voli aerei. Inoltre stiamo sostenendo tecnologie avanzate per la cattura e lo stoccaggio di CO₂. Il nostro obiettivo è utilizzare tali tecnologie e i carburanti sostenibili per l'aviazione (SAF, Sustainable Aviation Fuels) appena saranno disponibili e commercialmente validi.



Aerei ibridi, elettrici e a idrogeno

Siamo tra i sostenitori di Wright Electric, per lo sviluppo di un aereo completamente elettrico. E alla fine del 2019 abbiamo annunciato un progetto di ricerca congiunto insieme ad Airbus per lo sviluppo di un aereo ibrido, elettrico e a idrogeno.



Non solo emissioni di anidride carbonica

Stiamo riducendo la quantità totale di plastica che utilizziamo, offrendo sconti sulle bevande calde ai clienti che portano con sé contenitori riutilizzabili. Stiamo sostituendo gli oggetti in plastica con altri non plastici, ad esempio sostituendo le palette di plastica per il caffè con cucchiaini di legno, o la tazza di plastica usata per le bustine di tè con una piccola ciotola di materiale sostenibile.

Cosa significa per te

Poiché siamo la prima grande compagnia aerea al mondo a compensare le emissioni di CO₂ di tutti i nostri voli aerei viaggiando con noi farai una scelta più sostenibile. La tua esperienza di volo non cambierà: né le tariffe dei voli, né le prestazioni degli apparecchi, né tanto meno le condizioni di sicurezza saranno compromesse dal nostro impegno per la riduzione delle emissioni.

easyJet