



Flughafen Hamburg GmbH CO₂-Reduzierungsprogramm

Die Flughafen Hamburg GmbH ist Betreiber des Flughafens. Die Gesellschaft bildet gemeinsam mit ihren Beteiligungsunternehmen die Hamburg Airport Gruppe. Sie stellt die für den Flughafenbetrieb notwendige Infrastruktur (Abfertigungsgebäude, Start- und Landebahn-system) mit sämtlichen erforderlichen Dienstleistungen zur Verfügung.

Der Flughafen Hamburg ist der fünftgrößte Flughafen Deutschlands. Mit der neuen Airport Plaza, den beiden hochmodernen Passagierterminals, dem S-Bahnanschluss und dem im Bau befindlichen Komfort-hotel zählt der Flughafen Hamburg zu den modernsten Flughäfen Europas. 2008 nutzten rund 13 Mio. Passagiere den Hamburger Flughafen. Es wurden über 173.500 Start- und Landungen durchgeführt.

Durch die Flugzeuge auf den Pier- und Vorfeldpositionen, dem luftseitigen Kraftfahrzeugverkehr und dem Betrieb der Gebäude werden große Mengen CO₂ emittiert. Eingebettet in ein umfangreiches Umweltprogramm hat die Flughafen Hamburg GmbH in 2004 ein CO₂-Reduzierungsprogramm gestartet, mit dem die CO₂-Emissionen deutlich gesenkt werden sollten.

Durch die Einführung und Umsetzung eines Verbotes der APU-Nutzung der Flugzeuge, dem Anpassen der Raumtemperaturen in den Flughafengebäuden sowie der Beschaffung von erdgasbetriebenen Schleppern konnten die CO₂-Emissionen nach fünf Jahren um mehr als 10.000 Tonnen reduziert werden. Dies bedeutet bezogen auf das Jahr 2001 eine Einsparung von 9,2 %.



	CO₂-Reduzierungsprogramm 2004-2008
Einsparung Erdgas pro Jahr	4.900 MWh
Einsparung Diesel pro Jahr	265.000 Liter
Einsparung Kerosin pro Jahr	3.117.000 Liter
Eingesparte Betriebskosten pro Jahr	457.500 €
CO ₂ – Vermeidung pro Jahr	10.111 t