

قفزة عملاقة... تصنيع طائرة ركاب بسرعة فائقة وبدون انبعاثات الكربون



قد يصبح بإمكاننا السفر عبر المحيط الأطلسي قريباً، بسرعات غير مسبوقة، وفي ظرف زمني قياسي.

فقد كشفت شركة الطيران "يوم سوبرسونيك" الأميركية، في معرض فارنبورو الدولي للطيران، عن نماذج تجريبية لطائراتها المنتطرة "Overture".

وقالت إنه سيكون بمقدور "Overture" الطيران من نيويورك إلى العاصمة البريطانية لندن في وقت قياسي، وهو 3 ساعات ونصف فقط، علماً أن مدة أسرع رحلة طيران مباشرة بين المدينتين حالياً تبلغ نحو 8 ساعات.

كما قالت إن طائراتها المرتقبة تتميز بتصميمها الجديد، الذي سيتغير بشكل جذري، ويتوفرها على أربعة محركات، إلى جانب عدد أقل من مقاعد الركاب، مقارنة مع الطائرات التقليدية، وفق ما نقلته صحيفة "إندبندنت" البريطانية.

وبالتحديد، تقول "بوم سوبرسونيك" إن الطائرة ستتمكن من التحليق بسرعة تتراوح بين 1 و1.7 ماخ.

من جانبه، قال مؤسس الشركة ومديرها التنفيذي بليك شول، في بيان: "لم يشهد الطيران قفزة عملاقة منذ عقود"، مضيفاً أن تصميم الطائرة الجديدة سيتم تطويره بحيث تنبعث منها انبعاثات خالية من الكربون، للمحافظة على البيئة، كما ستخلق بالاعتماد على وقود الطيران المستدام (SAF) بنسبة 100 في المئة.

ومن غير المعروف حتى الآن متى ستكون الطائرة جاهزة للتحليق، لكن الشركة تشير إلى أنها بدأت في "وضع الأساس".