

مطارات الدمام تدشن حملة مطارنا أخضر مع مسافريها بإستخدام تقنية الذكاء الاصطناعي

29 نوفمبر، 2024



دشنت اليوم الخميس مطارات الدمام مع شريكها الاستراتيجي الحياتي الصفري المرحلة الثانية من مبادراتها النوعية مطارنا أخضر والمنبثقة من مبادرة السعودية الخضراء التي تهدف للوصول للحياتي الصفري بحلول عام 2060م.

من جانبه أشار المهندس محمد الحسني الرئيس التنفيذي لمطارات الدمام بأن المبادرة تهدف إلى إثراء تجربة المسافر من خلال القيمة المضافة بمشاركته في الزراعة بإستخدام التقنيات الحديثة في الذكاء الصناعي وزيادة الوعي البيئي والمساهمة في تقليل الانبعاثات الكربونية وتنقية الهواء من الملوثات وخفض درجات الحرارة.

وقد أشار الدكتور محمد الشيخ رئيس مجلس الإدارة للحياد الصفري أن هذه المبادرة تعتبر هي الأولى من نوعها على مستوى العالم لما فيها من إستخدام لتقنيات الذكاء الصناعي في الربط ما بين الأشجار والمسافرين وإمكانية معرفة الفوائد البيئية لهذه الأشجار مثل نسبة خفض ثاني أكسيد الكربون من كل شجرة على حدة.

جديراً بالذكر أن مطار الملك فهد الدولي بالدمام يعتبر أول مطار في العالم يستخدم هذه التقنية الذكية في زراعة الأشجار الرقمية وإشراك المسافرين معه في المبادرة من خلال طرح خيار المشاركة في الزراعة الرقمية. تحقيقاً لمبادرة السعودية الخضراء التي أطلقها سمو ولي العهد حفظه الله ومبادرة الشرق الأوسط الأخضر وإيماناً بأهمية تنمية الغطاء النباتي بالمواءمة مع أهداف التنمية المستدامة وإبراز دور المسافر المجتمعي حيث بإمكان المسافر تعبئة بياناته من خلال مسح رمز المشاركة المعروض في صالات المغادرة والقدوم المحلية والدولية وإتمام عملية زراعة الشجرة الرقمية وإهدائها وإصدار شهادة الزراعة للشجرة مع إمكانية مشاركة الشهادة عبر مواقع التواصل الإجتماعي. كما بالإمكان التواصل مع الشجرة عبر الذكاء الصناعي ومعرفة معدل نمو الشجرة وكمية الأوكسجين المنتجة منها ومتابعته بشكل مستمر مع مزايا كثيرة أخرى.



