

أخبار الدار, أخبار من الإمارات

21 أغسطس 2022 12:28 مساء

%طرق دبي»: خفض استهلاك الطاقة 18% والانبعاثات 13»





مطر الطاير: 36 مبادرة تحقق 85 مليون درهم وفراً مالياً •

دبي: «الخليج»

أعلن مطر الطاير، المدير العام، رئيس مجلس المديرين في هيئة الطرق والمواصلات، تحقيق الهيئة مستهدفات مؤشرات قياس أداء كفاءة الطاقة، حيث سجلت خفضاً في استهلاك الطاقة الإجمالي في العمليات والمشاريع التابعة لها، عام 2021 بنسبة 18%، مقارنة بمتوسط الاستهلاك في الأعوام من 2016 إلى 2019، وكذلك انخفاض إجمالي .%الانبعاثات بنسبة 18%، وانخفاض تكاليف الطاقة بنسبة 10



وقال الطاير: «تشكل الاستدامة محوراً مهماً ضمن الغايات والأهداف الاستراتيجية لهيئة الطرق والمواصلات، وأصبح مفهوم الاستدامة مترسخاً في الأداء المؤسسي للهيئة، حيث يعد محور حماية البيئة وترشيد استخدام الطاقة، وخفض الانبعاثات الكربونية، واستدامة الأصول، ضمن أولويات عمل الهيئة»، مؤكداً أن الهيئة لديها خريطة طريق واضحة تهدف إلى تحقيق وسائل نقل عام عديمة الانبعاثات في دبي بحلول عام 2050، لتكون للهيئة الريادة بوصفها الجهة الحكومية الأولى في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا التي تضع خريطة طريق متكاملة، تستهدف المواصلات العامة والبنية التحتية التابعة لها.

مؤشرات ونتائج

وأضاف: «أظهر تقرير تحليل الطاقة في هيئة الطرق والمواصلات لعام 2021، انخفاض إجمالي استهلاك الطاقة بنسبة 18%، حيث انخفض استهلاك البنزين بنسبة 36%، مقارنة بمتوسط الاستهلاك في الأعوام من 2016 إلى 2019، نتيجة توسع مؤسسة «تاكسى دبى» في استخدام مركبات الأجرة الهجينة والكهربائية، وكذلك انخفاض استهلاك الديزل بنسبة

15% خلال الفترة نفسها، على الرغم من زيادة أسطول حافلات المواصلات العامة، حيث نفذت الهيئة عملية لإحلال الحافلات القديمة بأخرى حديثة، مزودة بمحرك «يورو 6» الصديق للبيئة، ومطابقة للمواصفات الأوروبية الخاصة بالانبعاثات الكربونية، كما أظهر التقرير ارتفاع استهلاك الكهرباء بنسبة 11%، نتيجة لتشغيل مسار 2020 لمترو دبي، «بطول 15 كيلومتراً الذي يضم سبع محطات

×

مشاريع ومبادرات

وأوضح المدير العام، رئيس مجلس المديرين، أن الهيئة نفذت في العام الماضي، 36 مبادرة للطاقة والاقتصاد الأخضر أسهمت في تحقيق وفورات قياسية، وتخفيض استهلاك الطاقة، حيث بلغ الوفر المالي التقديري المحقق 85 مليون درهم، بينما بلغ الوفر في استهلاك الكهرباء 68 مليون كيلوواط ساعة، والماء 55 مليون جالون، والبنزين 21 مليون لتر، والديزل 1.8 مليون لتر، كما أسهمت المبادرات في تجنّب انبعاثات ما يقرب من 86 طناً لمكافئ ثاني أكسيد الكربون، وتحويل ما يقرب من 450 ألف طن من النفايات عن مكب النفايات من خلال ممارسات فعّالة لإدارة النفايات، مؤكداً أن الهيئة أنجزت أكثر من 95% من المبادرات والمشاريع الخاصة بالاقتصاد الأخضر التخصصية، وترتكز التوجهات المستقبلية على عدد من المحاور منها: وسائل النقل المرنة والمشتركة، ووسائل النقل المستدامة والاقتصاد الدائري، والتنقل ذاتي القيادة للركاب ونقل البضائع، وتطوير الخدمات بحسب احتياجات المتعامل .والمهارات المستقبلية

الصورة

×

"حقوق النشر محفوظة "لصحيفة الخليج .2024 ©