

«إنجينويتي» تبعث برسالتها الأخيرة»



بعثت المروحية الصغيرة «إنجينويتي» الصغيرة التي أرسلتها وكالة الفضاء الأمريكية (ناسا) إلى المريخ، برسالتها الأخيرة إلى الأرض، وستكون من الآن فصاعداً ثابتة لتولّي جمع بيانات على سطح الكوكب الأحمر، حسب ما أعلنت ناسا.

وباتت «إنجينويتي» في العام 2021 أول مركبة بمحرّك تنفذ طلعات جوية فوق كوكب آخر غير الأرض، وأثبتت أن الطيران ممكن في هواء المريخ الذي لا تتجاوز كثافته 1% فقط من كثافة الغلاف الجوي للأرض والمروحية التي تزن 1.8 كيلوغرام فقط، مشابهة لطائرة مسيرة كبيرة، وبلغ مجموع المسافة التي اجتازتها في طلعاتها 17 كيلومتراً، ووصلت في تحليقها إلى ارتفاع 24 متراً.

وحطّت المروحية على المريخ في فبراير/ شباط 2021، بعدما حمّلها الروبوت الجوال «برسفيرنس» الذي يتولى نقل البيانات منها إلى الأرض، وتتمثل مهمته في البحث عن مؤشرات إلى حياة قديمة على المريخ.

وكتبت ناسا عبر منصة اكس «وداعاً طويل الأمد»، مضيئة، «تلقى فريق إنجنويتي آخر رسالة من مارس هيليكوبتر، التي ستكون من الآن فصاعداً بمثابة منصة اختبار وستتولى جمع البيانات التي يمكن أن تساعد المستكشفين المستقبليين للكوكب الأحمر».

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024