

## سيعود رواد الفضاء إلى كوكب مختلف وسط جائحة فيروس كورونا



سيعود رواد الفضاء العودة إلى كوكب  
مختلف وسط جائحة فيروس كورونا



[www.nasainarabic.net](http://www.nasainarabic.net)

@NasalnArabic

NasalnArabic

NasalnArabic

NasalnArabic

NasalnArabic



محطة الفضاء الدولية. حقوق الصورة: NASA

لقد تغيرت الأمور كثيراً منذ انطلاق رواد الفضاء جيسكا ميير Jessica Meir، و درو مورغان Drew Morgan، و أوليغ سكريبوتشكا Oleg Skripochka في شهر أيلول/سبتمبر.

سيعود ثلاثة رواد فضاء إلى منازلهم قريباً في عالم قد تبدل حاله.

عاش رواد فضاء وكالة ناسا جيسيكا ميير ودرّو مورغان ورائد الفضاء الروسي أوليغ سكريبوتشكا على متن محطة الفضاء الدولية (ISS) منذ أيلول/سبتمبر من العام الماضي. كما أنهم قد عانوا عن بُعد من انتشار فيروس كورونا المستجد الذي بدأ في الصين في شهر كانون الأول/ديسمبر.

سيعود الثلاثي إلى كوكب الأرض في 17 نيسان/أبريل، وصرّحت ميير أنها وزملاؤها يعرفون أن الأحوال هنا لم تعد كما اعتادوها.

كما صرّحت ميير عبر الفيديو خلال مقابلتها مع مجلة Physiologist في 30 آذار/مارس والتي بُثت على NASA TV: "إنه لأمرٌ غريبٌ جداً وسرياليٌّ بعض الشيء بالنسبة لنا أن تتجلى رؤية كل ما يحدث بينما كنا هنا طوال هذه الفترة أثناء حدوث كل هذا في الأسفل على الأرض،" وأضافت "يبدو أننا سنعود إلى كوكبٍ مختلفٍ كلياً."

ولكن ميير، ومورغان، وسكريبوتشكا مستعدون تماماً للتعامل مع أوامر البقاء في المنزل التي تنتظرهم هنا على الأرض. فمع كل هذا، فقد تحملوا عزلةً أكثر صرامةً في الأشهر الستة الإضافية الماضية على متن محطة الفضاء الدولية.

واجه رواد الفضاء هذه العزلة بطرقٍ أصبحت الآن مألوفةً جداً للعديد منّا. على سبيل المثال، قالت ميير أنها وزملاؤها أعضاء الطاقم يمارسون الرياضة يومياً، ليس فقط لدرء خطر ضعف العظام وتدهور العضلات المُصاحب للرحلات الفضائية طويلة الأمد ولكن أيضاً للحفاظ على صحتهم العقلية. ويبقى رواد الفضاء على اتصال بالأصدقاء والعائلة عبر دردشات الفيديو الأسبوعية.

قالت ميير: "ولهذا فإني أعتقد أن كل هذه الأشياء هي فقط للتأكد بأنك لا تزال تلتزم بروتينك اليومي، وتحافظ على صحتك الفيزيولوجية، هذه بعض الأمور التي من شأنها أن تساعدك حقاً،" وأضافت: "كما أعتقد أن هذا يساعد الناس على الأرض وكذلك رواد الفضاء هنا في محطة الفضاء."

في 9 نيسان/أبريل، وصل ثلاثة رواد فضاء آخرين إلى محطة الفضاء الدولية، وهم رائد الفضاء التابع لناسا كريس كاسيدي Chris Cassidy ورائد الفضاء الروسيان أناتولي إيفانيشين Anatoly Ivanishin وإيفان فاجنر Ivan Vagner. وبوصول الثلاثي، وصل عدد الطاقم في محطة الفضاء الدولية إلى ستة أفراد، على الرغم من أن المحطة ستكون مملوءة بطاقمها الكامل لأقل من أسبوع فقط.

• التاريخ: 2020-04-12

• التصنيف: محطة الفضاء الدولية

#محطة الفضاء الدولية #كوفيد-19 #الكورونا



المصادر

• space.com

## المساهمون

- ترجمة
  - رانيا شلّ
- مُراجعة
  - Azmi Salem
- تصميم
  - Azmi Salem
- نشر
  - Azmi Salem