

أستراليا تكافح الحرائق البرية وسط اتجاه متزايد لفقدان غطاء الأشجار

أستراليا تكافح الحرائق البرية وسط اتجاه متزايد لفقدان غطاء الأشجار

التقرير

تعرضت أستراليا لحادث حريق واحد في غرب أستراليا حتى تاريخ 26 ديسمبر 2024، مما يستمر في اتجاه مقلق لفقدان غطاء الأشجار في البلاد. خلال العقدين الماضيين، شهدت الأمة تقلبًا كبيرًا في فقدان غطاء الأشجار، مع ذروة ملحوظة في عام 2020، حيث فقد أكثر من 2.35 مليون هكتار، مما يشير إلى عام مقلق للصحة البيئية. وقد شكّل هذا الفقدان أعلى انبعاثات للكربون المسجلة، حيث وصلت إلى حوالي 685 مليون طن متري من مكافئ ثاني أكسيد الكربون.

تشير البيانات إلى أن الحرائق البرية كانت السبب الرئيسي لفقدان غطاء الأشجار، وخاصة في سنوات مثل 2019 و2020، حيث كانت مسؤولة عن الجزء الأكبر من الأضرار. في المقابل، أظهر عام 2022 انخفاضًا في فقدان غطاء الأشجار إلى حوالي 119,000 هكتار، مما يشير إلى فترة هدوء محتملة من معدلات الفقدان العالية في السنوات السابقة. ومع ذلك، يظل الاتجاه العام سلبيًا، مع خسارة صافية تزيد عن 916,000 هكتار، مما يشير إلى أن المكاسب في غطاء الأشجار لا تواكب الخسائر.

لا يقتصر تأثير هذه الخسائر على البيئة فحسب، بل يؤثر أيضًا على التنوع البيولوجي وتنظيم المناخ وسبل عيش المجتمعات. مع استمرار أستراليا في مواجهة هذه التحديات البيئية، تؤكد البيانات على الحاجة إلى الاهتمام والعمل المستمر للتخفيف من فقدان غطاء الأشجار وتعزيز قدرة النظم البيئية على الصمود.



Google

Imagery ©2024 Airbus, CNES / Airbus, Maxar Technologies