

أستراليا تكافح الحرائق البرية مع اتجاه زيادة فقدان غطاء الأشجار

أستراليا تكافح الحرائق البرية مع اتجاه زيادة فقدان غطاء الأشجار

التقرير

تكافح أستراليا مع اتجاه متزايد في فقدان غطاء الأشجار خلال العقدين الماضيين، حيث أشارت البيانات الأخيرة إلى حادث حريق واحد في فيكتوريا حتى تاريخ 20 ديسمبر 2024. يمتد غطاء الأشجار في البلاد على مساحة تزيد عن 42 مليون هكتار، ومع ذلك فقد واجهت خسارة صافية تقدر بحوالي 917,000 هكتار، مما يشير إلى تغيير سلبي بنحو 1.03%. كانت الحرائق البرية سبباً رئيسياً في هذه الخسارة، حيث شكلت جزءاً كبيراً من إجمالي فقدان غطاء الأشجار والانبعاثات الكربونية المرتبطة بها كل عام.

تظهر الأثر البارز للحرائق البرية بشكل خاص، حيث شهدت الأعوام 2019 و2020 خسائر هائلة في غطاء الأشجار تجاوزت 1.60 مليون هكتار و2.30 مليون هكتار على التوالي، ويرجع ذلك إلى حد كبير إلى الحرائق البرية. وقد ساهمت هذه السنتان وحدهما في زيادة كبيرة في الانبعاثات الكربونية، مما يبرز خطورة حوادث الحرائق. كما تساهم أنشطة الغابات والتحضر والزراعة المتنقلة في الخسارة الإجمالية لغطاء الأشجار، حيث تعد الأنشطة الغابات هي السبب الثاني الأكثر أهمية.

تُظهر الاتجاهات زيادة مقلقة في فقدان غطاء الأشجار، حيث تشير السنوات الأخيرة إلى ضرورة القلق والانتباه إلى أنماط الحرائق البرية والعوامل المساهمة الأخرى. تُبرز البيانات أهمية معالجة الأسباب الكامنة وراء فقدان غطاء الأشجار للتخفيف من الأثر البيئي والحفاظ على التراث الطبيعي لأستراليا.



Google

Imagery ©2024 Airbus, CNES / Airbus, Maxar Technologies