

أستراليا تكافح الحرائق البرية وسط خسارة كبيرة في غطاء الأشجار على مدى عقدين

أستراليا تكافح الحرائق البرية وسط خسارة كبيرة في غطاء الأشجار على مدى عقدين

التقرير

تكافح أستراليا تحدي الحرائق البرية، التي ساهمت في خسارة كبيرة لغطاء الأشجار في البلاد. يُعد الحادث الأخير في 9 أغسطس 2024 في الأراضي الشمالية تذكيرًا صارخًا بالصراع المستمر. تكشف البيانات عن اتجاه مقلق لتدمير المواطن الطبيعية بسبب عوامل متعددة، بما في ذلك الزراعة المتنقلة، والغابات، والتحضر، وبشكل رئيسي، الحرائق البرية.

من عام 2001 إلى عام 2022، شهدت أستراليا خسارة صافية في غطاء الأشجار بلغت 916,553.72 هكتار، وهو ما يمثل انخفاضًا بنسبة تقريبيًا 1.03% من مساحة غطاء الأشجار الثابتة. تقابل هذه الخسارة خلفية إجمالية تبلغ أكثر من 768 مليون هكتار، مع امتداد غطاء الأشجار إلى حوالي 42 مليون هكتار. كانت الحرائق البرية هي العامل الأكثر أهمية، حيث تسببت في الجزء الأكبر من خسارة غطاء الأشجار كل عام، مع الذروة في عام 2020 عندما كانت الحرائق البرية وحدها مسؤولة عن أكثر من 1.95 مليون هكتار من خسارة غطاء الأشجار.

تتجاوز تأثيرات هذه الخسائر البيئة لتشمل الاقتصاد أيضًا، حيث شهد قطاع الغابات خسارة كبيرة في غطاء الأشجار، مما ساهم في الانبعاثات الإجمالية لثاني أكسيد الكربون. وعلى الرغم من أن التحضر يُعد عاملاً أصغر، إلا أنه لا يزال يلعب دورًا في تقليل المساحات الخضراء. تؤكد البيانات على الحاجة إلى مناقشة أوسع حول إدارة الأراضي المستدامة واستراتيجيات التخفيف من الكوارث للحفاظ على التراث الطبيعي لأستراليا للأجيال القادمة.



Google

Imagery ©2024 Airbus, CNES / Airbus, Maxar Technologies