

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

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

التقرير

تواجه أستراليا معركة صعبة ضد الحرائق البرية، حيث تم الإبلاغ عن أحدث حادث في الأول من أغسطس 2024 في الأراضي الشمالية. يضاف هذا الحادث إلى سلسلة من المخاوف البيئية التي أبرزتها خسارة أستراليا الكبيرة لغطاء الأشجار على مدى العقدين الماضيين. تكشف تحليل البيانات التاريخية أن أستراليا شهدت خسارة صافية في غطاء الأشجار، مع انخفاض بنسبة 1.03% من 80,328,275.65 هكتار مستقر. وبلغ إجمالي خسارة غطاء الأشجار 2,517,149.65 هكتار، بينما كانت المكاسب أقل بشكل طفيف عند 1,600,595.93 هكتار.

تشمل العوامل الرئيسية لخسارة غطاء الأشجار الحراجة، التي شكلت جزءًا كبيرًا، والحرائق البرية، التي كانت عاملاً مهمًا، خاصة في السنوات الأخيرة. وحدها عام 2020، كانت الحرائق البرية مسؤولة عن خسارة أكثر من 1.95 مليون هكتار. كما ساهمت التحضر والزراعة البدائية في الانخفاض، على الرغم من أنها كانت أقل أهمية. وتعتبر الآثار البيئية لهذه الخسائر كبيرة، مع إطلاق ملايين الأطنان المترية من مكافئ ثاني أكسيد الكربون في الغلاف الجوي.

تشير الاتجاهات إلى الحاجة الملحة لاستراتيجيات للتخفيف من حوادث الحرائق البرية وخسارة غطاء الأشجار، حيث يستمر التوازن البيئي للمناظر الطبيعية المتنوعة في أستراليا بالتعرض للتعطيل.



Google

Imagery ©2024 Airbus, Maxar Technologies