

انخفاض مستمر في غطاء الأشجار في أستراليا بعد حادثة حريق في كوينزلاند

انخفاض مستمر في غطاء الأشجار في أستراليا بعد حادث حريق في كوينزلاند

التقرير

شهدت أستراليا انخفاضاً كبيراً في غطاء الأشجار خلال العقد الماضي، حيث أشارت البيانات الأخيرة إلى خسارة صافية قدرها 916,553.72 هكتار، مما يمثل انخفاضاً بنسبة 1.03% في غطاء الأشجار. وقد تأثر مدى غطاء الأشجار في البلاد، الذي يبلغ 42,280,598.69 هكتار، بعوامل مختلفة منها الأنشطة الحرجية والتحضر، وبشكل خاص، الحرائق البرية التي كانت سبباً رئيسياً في فقدان غطاء الأشجار.

يضيف الحادث الأخير في كوينزلاند، أستراليا، المبلغ عنه في 3 سبتمبر 2024، إلى التحدي المستمر للحفاظ على غطاء الأشجار في البلاد. وكانت الحرائق البرية وحدها مسؤولة عن جزء كبير من إجمالي فقدان غطاء الأشجار، حيث تأثرت ملايين الهكتارات على مر السنين. في عام 2020، سجلت الحرائق البرية أعلى خسارة في البيانات المقدمة بخسارة 1,951,148.01 هكتار.

كما ساهمت الأنشطة الحرجية والتحضر في الانخفاض، حيث كانت الأنشطة الحرجية السبب الثاني الرئيسي لفقدان غطاء الأشجار. وعلى الرغم من أن الزراعة المتنقلة أقل أهمية بالمقارنة، إلا أنها لا تزال تلعب دوراً في الحد من غطاء الأشجار بشكل عام.

إن تأثير هذه الخسائر ليس بيئياً فحسب، بل يساهم أيضاً في انبعاثات الكربون في البلاد، حيث يتم إطلاق ملايين الأطنان المترية من مكافئ ثاني أكسيد الكربون في الغلاف الجوي نتيجة لفقدان غطاء الأشجار. تؤكد البيانات على الحاجة إلى استمرار الاهتمام بالعوامل التي تساهم في انخفاض غطاء الأشجار وأهمية استراتيجيات الحد من هذه الخسائر.



Google

Imagery ©2024 Airbus, Maxar Technologies