

حادث حريق في الإقليم الشمالي بأستراليا وسط تحديات مستمرة لغطاء الأشجار

حادث حريق في الإقليم الشمالي بأستراليا وسط تحديات مستمرة لغطاء الأشجار

التقرير

واجهت أستراليا تحديات بيئية كبيرة على مر السنين، حيث كان آخرها إنذار بحريق في الإقليم الشمالي في 22 أغسطس 2024. يضاف هذا الحادث إلى تاريخ البلاد الطويل من فقدان غطاء الأشجار، الذي كان له تأثيرات عميقة على المشهد الطبيعي وانبعاثات الكربون.

من عام 2001 إلى عام 2022، شهدت أستراليا خسارة صافية تقدر بحوالي 0.92 مليون هكتار من غطاء الأشجار، وهو ما يمثل انخفاضاً بنسبة حوالي 1.03% من إجمالي مساحة غطاء الأشجار. كانت الحرائق البرية هي السبب الرئيسي لهذه الخسارة، تليها أنشطة الغابات. كما ساهمت التحضر والزراعة المتنقلة في الانخفاض، ولكن بدرجة أقل.

سجل عام 2020 أعلى خسارة لغطاء الأشجار بأكثر من 2.35 مليون هكتار، حيث كانت الحرائق البرية هي السبب الغالب. وكان هذا زيادة كبيرة عن السنوات السابقة، مما يسلط الضوء على تفاقم شدة الحوادث البيئية. في العام التالي، 2021، تم تقليل خسارة غطاء الأشجار بشكل كبير إلى 261,043 هكتار، مما يشير إلى تحسن محتمل في إدارة وتخفيف مثل هذه التحديات البيئية.

على الرغم من التقلبات السنوية في الأرقام، إلا أن الاتجاه العام يشير إلى مشكلة مستمرة مع فقدان غطاء الأشجار في أستراليا. يؤثر هذا ليس فقط على التنوع البيولوجي والتوازن البيئي للمنطقة ولكن أيضاً يساهم في انبعاثات الكربون في البلاد. تؤكد البيانات على أهمية الجهود المستمرة لحماية واستعادة غابات أستراليا، وكذلك الحاجة إلى استراتيجيات فعالة للوقاية من الحرائق والسيطرة عليها.



Google

Imagery ©2024 Airbus, CNES / Airbus, Maxar Technologies