

# ارتفاع في حرائق الغابات وإزالة الغابات يشكل تحديًا لاستقرار غطاء الأشجار في الولايات المتحدة

# ارتفاع في حرائق الغابات وإزالة الغابات يشكل تحديًا لاستقرار غطاء الأشجار في الولايات المتحدة

## التقرير

شهدت الولايات المتحدة تحديًا كبيرًا لاستقرار غطاء الأشجار خلال العقدين الماضيين، مع زيادة ملحوظة في الحوادث مثل حرائق الغابات وأنشطة إزالة الغابات. تشير بيانات الحوادث الأخيرة إلى تنبيه بحريق في ولاية أيداهو، مما يشير إلى التهديد المستمر لغابات الأمة.

تكشف تحليل البيانات التاريخية أن الخسارة الإجمالية لغطاء الأشجار في الولايات المتحدة كانت كبيرة. شهدت البلاد خسارة صافية تقريبًا بنسبة 1.23٪ في غطاء الأشجار على مر السنين. وتجدر الإشارة إلى أن أنشطة الغابات كانت السائق الرئيسي لفقدان غطاء الأشجار، حيث شكلت جزءًا كبيرًا من الخسارة الإجمالية كل عام.

لعبت حرائق الغابات أيضًا دورًا حاسمًا في فقدان غطاء الأشجار. تظهر البيانات أن المنطقة المتأثرة بحرائق الغابات قد زادت بمرور الوقت، حيث شهدت بعض السنوات ارتفاعًا دراماتيكيًا في الهكترات التي فقدت بسبب الحرائق. وبينما ساهمت التحضر بدرجة أقل من الغابات وحرائق الغابات، فقد أضافت باستمرار إلى فقدان غطاء الأشجار.

يعكس التغيير الصافي في غطاء الأشجار اتجاهًا مقلعًا، مع خسارة صافية تزيد عن 3.40 مليون هكتار، على الرغم من الزيادات في بعض المناطق. بلغت الاضطرابات في غطاء الأشجار، التي تشمل كل من الخسائر والتغييرات المؤقتة، أكثر من 28 مليون هكتار.

لا تقتصر تأثيرات هذه التغييرات على فقدان الأشجار فحسب، بل تمتد إلى العواقب البيئية الأوسع، بما في ذلك فقدان التنوع البيولوجي وزيادة انبعاثات الغازات الدفيئة. تعد الحوادث في مناطق مثل أيداهو تذكيرًا صارخًا بضعف غابات الولايات المتحدة والحاجة إلى استراتيجيات للتخفيف من هذه الخسائر.

بينما تكافح البلاد مع هذه التحديات البيئية، يصبح التركيز على ممارسات الغابات المستدامة وإدارة الحرائق الفعالة أكثر أهمية. صحة غابات الأمة حاسمة ليس فقط للبيئة ولكن أيضًا لرفاهية الأجيال القادمة.



Google

Imagery ©2024 Airbus, CNES / Airbus, Maxar Technologies