

ارتفاع حوادث الحرائق والتوسع العمراني يؤثران على غطاء الأشجار في الولايات المتحدة

ارتفاع حوادث الحرائق والتوسع العمراني يؤثران على غطاء الأشجار في الولايات المتحدة

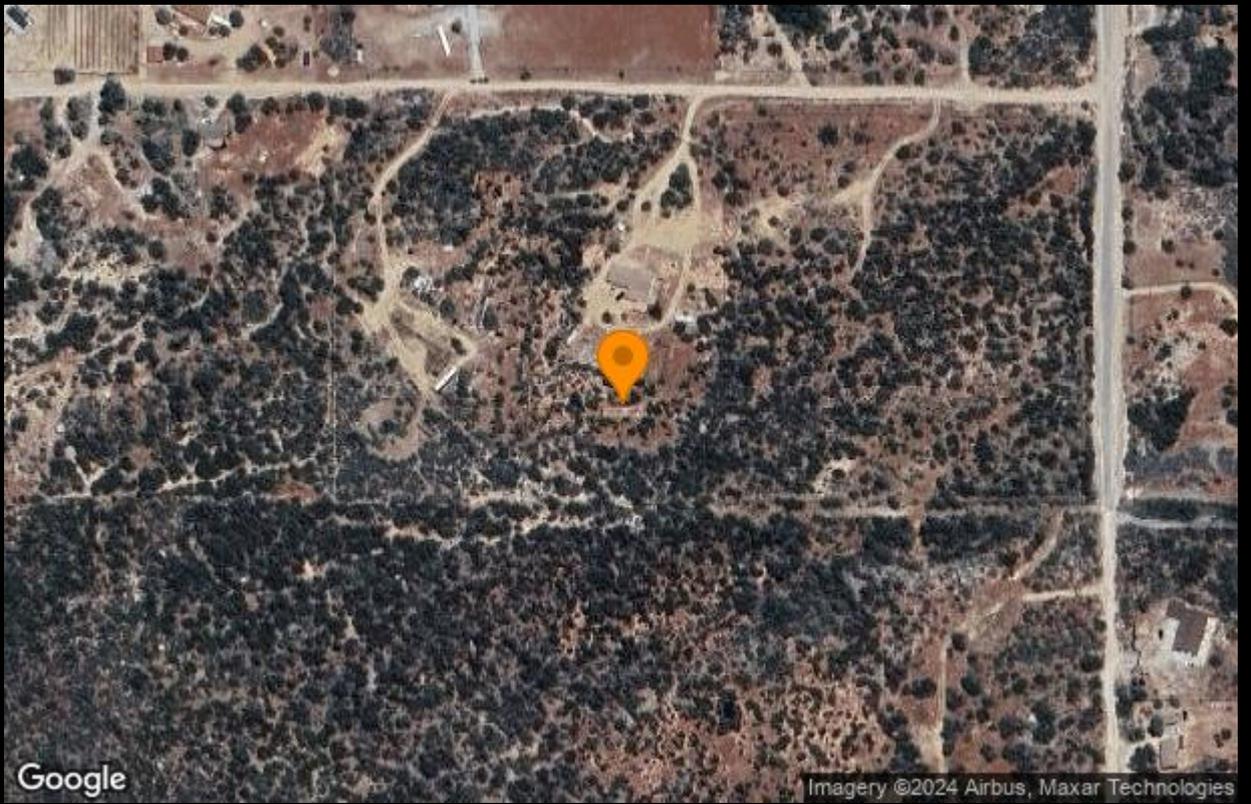
التقرير

شهدت الولايات المتحدة تغيرات ملحوظة في غطاء الأشجار خلال السنوات الأخيرة، مع وجود اتجاه واضح لفقدان الغطاء الشجري. وفقًا لأحدث البيانات، يبلغ مدى غطاء الأشجار في البلاد حوالي 279 مليون هكتار، وهو جزء كبير من المساحة الإجمالية للأراضي. ومع ذلك، شهدت الأمة خسارة صافية في غطاء الأشجار، حيث لوحظ انخفاض بنحو 1.23٪.

يُعزى هذا الفقدان إلى عدة عوامل، حيث تؤدي أنشطة الغابات إلى أكبر خسارة في غطاء الأشجار، تليها الحرائق البرية والتوسع العمراني. على مر السنين، كانت الأنشطة الغابائية باستمرار السبب الرئيسي، حيث تمثل نسبة كبيرة من إجمالي الخسارة. كما لعبت الحرائق البرية دورًا رئيسيًا أيضًا، حيث تسببت حوادث مثل التنبيه الأخير بحريق في كانساس الضوء على التهديد المستمر لغطاء الأشجار.

كما ساهم التوسع العمراني في تقليل غطاء الأشجار، على الرغم من أنه بدرجة أقل من العوامل الأخرى. تشير بيانات التغيير الصافي إلى خسارة تزيد عن 17 مليون هكتار وزيادة تقريبيًا 14 مليون هكتار، مما أدى إلى تأثير سلبي صافي. كانت الاضطرابات التي تعرض لها غطاء الأشجار كبيرة، حيث تأثرت مساحة تزيد عن 28 مليون هكتار.

تسلط الخسارة التي تعاني منها الولايات المتحدة في غطاء الأشجار الضوء على الحاجة إلى مناقشة أوسع حول إدارة الأراضي المستدامة والتوازن بين التطوير والحفاظ على البيئة.



Google

Imagery ©2024 Airbus, Maxar Technologies