

تصاعد حرائق الغابات وفقدان غطاء الأشجار يشكل تحديًا لاستدامة الغابات في الولايات المتحدة

تصاعد حرائق الغابات وفقدان غطاء الأشجار يشكل تحديًا لاستدامة الغابات في الولايات المتحدة

التقرير

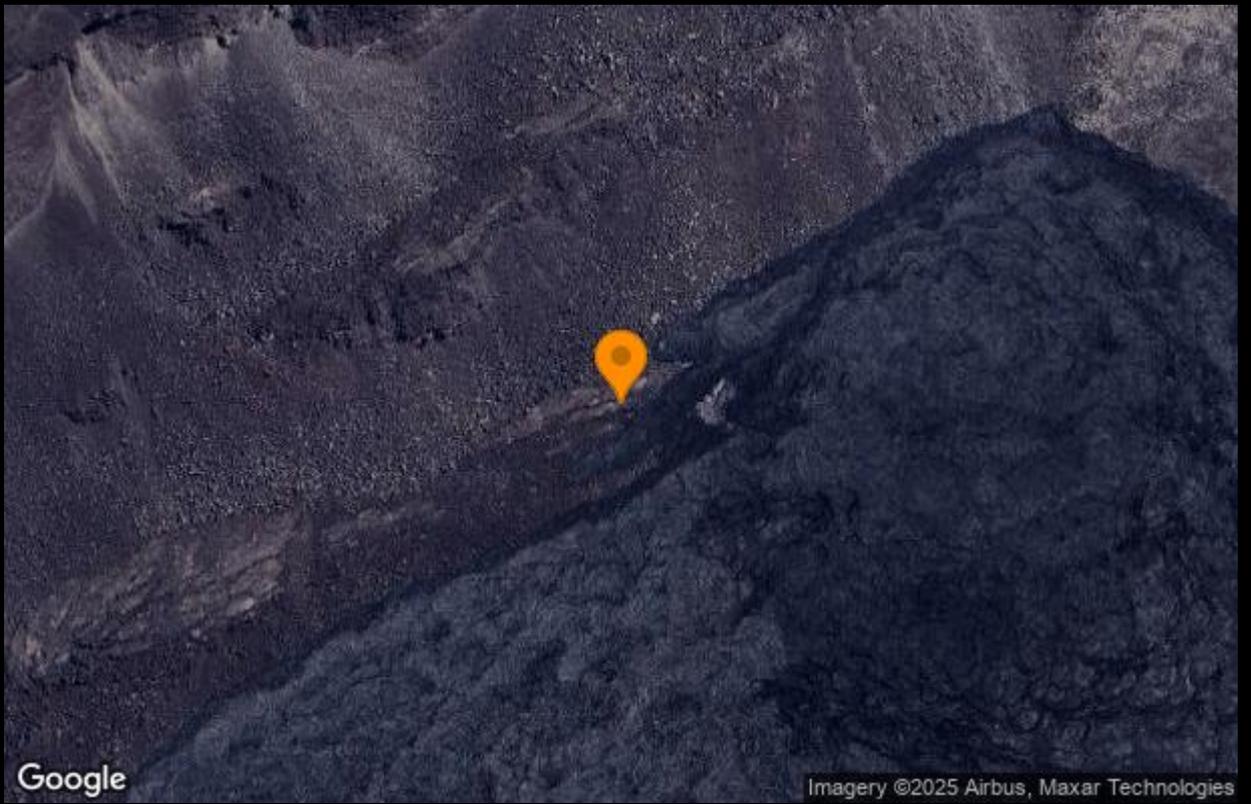
في اتجاه بيئي مقلق، تواجه الولايات المتحدة تحديًا كبيرًا في الحفاظ على استدامة غاباتها بسبب تصاعد حرائق الغابات وفقدان غطاء الأشجار. على مدى العقدين الماضيين، تكشف البيانات عن نمط متسق من إزالة الغابات، حيث تعتبر أنشطة الغابات وحرائق الغابات هي العوامل الرئيسية لفقدان غطاء الأشجار.

تمتد مساحة غطاء الأشجار في الولايات المتحدة على مساحة مثيرة للإعجاب تبلغ 279 مليون هكتار، ومع ذلك فإن هذه المساحة الخضراء الشاسعة مهددة. شهدت البلاد خسارة صافية تقدر بحوالي 1.23٪ من غطاء الأشجار، أي ما يعادل خسارة أكثر من 17 مليون هكتار، بينما كانت المكاسب أقل نسبيًا عند حوالي 14 مليون هكتار.

لعبت حرائق الغابات دورًا كبيرًا في هذا الانخفاض، حيث ساهمت في فقدان ملايين الهكتارات من غطاء الأشجار وإطلاق كميات كبيرة من الانبعاثات الكربونية في الغلاف الجوي. كما تواصل التحضر القضاء تدريجيًا على غطاء الأشجار، مما يفاقم المشكلة.

تسلط بيانات الحوادث الأخيرة من هاواي الضوء على التحدي المستمر، حيث تستمر تنبيهات الحرائق في الظهور. قد يبدو هذا الحادث الفردي طفيفًا، ولكنه جزء من نمط أوسع من الضغوط البيئية على غابات الولايات المتحدة.

تترتب على هذا الاتجاه آثار بعيدة المدى، تؤثر على التنوع البيولوجي وتنظيم المناخ وقدرات امتصاص الكربون. يدعو فقدان المستمر لغطاء الأشجار بسبب الأنشطة البشرية والكوارث الطبيعية إلى مناقشة أوسع حول إدارة الغابات المستدامة واستراتيجيات الحفظ للتخفيف من هذه الخسائر وحماية مستقبل غابات الولايات المتحدة.



Google

Imagery ©2025 Airbus, Maxar Technologies