

تزايد حوادث الحرائق وتحديات تغطية الأشجار تواجه الغابات الأمريكية

تزايد حوادث الحرائق وتحديات تغطية الأشجار تواجه الغابات الأمريكية

التقرير

شهدت الولايات المتحدة الأمريكية ارتفاعاً مقلماً في حوادث الحرائق، حيث تم الإبلاغ عن آخر تحذير في هاواي في الأول من يناير 2025. على مر السنين، شهدت المناطق الغابية الشاسعة في البلاد تغيرات كبيرة. مع مساحة إجمالية تقدر بحوالي 947 مليون هكتار، تمتلك الولايات المتحدة تغطية شجرية تقدر بحوالي 279 مليون هكتار. ومع ذلك، واجهت الأمة خسارة صافية في تغطية الأشجار. منذ عام 2001، شهدت الولايات المتحدة انخفاضاً صافياً في تغطية الأشجار بما يقارب 3.50 مليون هكتار، وهو ما يمثل انخفاضاً بنسبة 1.23٪.

كانت أنشطة الغابات هي السبب الرئيسي لفقدان تغطية الأشجار، تليها الحرائق البرية والتحضر. وعلى الرغم من أن الزراعة البدائية ساهمت في الخسارة، إلا أن تأثيرها كان طفيفاً نسبياً. بلغ إجمالي خسارة تغطية الأشجار على مر السنين أكثر من 17 مليون هكتار، بينما بلغت مكاسب تغطية الأشجار حوالي 14 مليون هكتار، مما يشير إلى تحدي مستمر في الحفاظ على استقرار الغابات.

كان تأثير الحرائق البرية ملحوظاً بشكل كبير، حيث تأثرت ملايين الهكتارات وتم إطلاق كميات كبيرة من مكافئ ثاني أكسيد الكربون في الغلاف الجوي. تؤكد البيانات على الحاجة إلى مواصلة الاهتمام بإدارة الغابات وجهود الحفاظ عليها للتخفيف من هذه الخسائر والحفاظ على التوازن البيئي.



