

كاليفورنيا تواجه حادث حريق واحد في ظل تاريخ من الخسارة الواسعة للغطاء الشجري

كاليفورنيا تواجه حادث حريق واحد في ظل تاريخ من الخسارة الواسعة للغطاء الشجري

التقرير

واجهت الولايات المتحدة خسارة كبيرة في الغطاء الشجري على مدى العقدين الماضيين، حيث كان آخر حادث هو إنذار بحريق في كاليفورنيا في 31 أغسطس 2024. يضاف هذا الحادث إلى البيانات التاريخية التي تشير إلى انخفاض كبير في الغطاء الشجري في جميع أنحاء البلاد. وفقاً لآخر البيانات المسجلة، كانت الولايات المتحدة تمتلك مساحة تقارب 947 مليون هكتار، مع غطاء شجري يمتد على أكثر من 279 مليون هكتار.

بتحليل البيانات من عام 2001 إلى عام 2022، بلغ إجمالي خسارة الغطاء الشجري أكثر من 22 مليون هكتار، وهو ما يقرب من 8٪ من إجمالي مدى الغطاء الشجري. كانت الأنشطة الحرجية هي السبب الرئيسي لهذه الخسارة، حيث ساهمت بحوالي 63٪ من إجمالي الخسارة، تليها الحرائق البرية بنسبة تقريبيية 23٪، والتحضر بنسبة 12٪، والزراعة المتنقلة بنسبة ضئيلة 2٪.

يكشف التغير الصافي في الغطاء الشجري عن اتجاه مقلق مع خسارة تزيد عن 17 مليون هكتار وزيادة تقريباً 14 مليون هكتار، مما يؤدي إلى خسارة صافية تقارب 3.50 مليون هكتار. هذا يعادل تغيراً صافياً بنسبة -1.23٪ في الغطاء الشجري. تُبرز البيانات التحدي المستمر لتحقيق التوازن بين الحفاظ على البيئة والتطور الاقتصادي والحضري.



