

تواجه الغابات الروسية تحدي الحرائق المستمرة مع استمرار الحوادث

تواجه الغابات الروسية تحدي الحرائق المستمرة مع استمرار الحوادث

التقرير

في اتجاه مقلق للمناطق الغابية الشاسعة في روسيا، تشير البيانات الأخيرة إلى تحدي مستمر تشكله الحرائق البرية. مع منطقة تمتد على ما يزيد عن 1.68 مليار هكتار، تمثل غابات روسيا جزءًا كبيرًا من غطاء الأشجار في العالم. ومع ذلك، شهدت البلاد خسارة كبيرة في غطاء الأشجار على مر السنين، حيث كانت الحرائق البرية من الأسباب الرئيسية لهذه الخسارة.

تكشف تحليل البيانات التاريخية أن أنشطة الغابات والحرائق البرية هي الأسباب الرئيسية لفقدان غطاء الأشجار. في عام 2022 وحده، أدت الحرائق البرية إلى فقدان أكثر من 3.13 مليون هكتار من الغابات، مما ساهم في نسبة مذهلة تبلغ 38٪ من إجمالي انبعاثات ثاني أكسيد الكربون الناتجة عن فقدان غطاء الأشجار لذلك العام. وهذا جزء من اتجاه أوسع شهد تأثر ملايين الهكتارات سنويًا بالحرائق البرية، مع التأثير التراكمي الذي أدى إلى خسارة صافية في غطاء الأشجار.

يسلط الحادث الأخير من جمهورية ساخا الضوء على التهديد المستمر الذي تشكله الحرائق البرية على غابات روسيا. على الرغم من تسجيل تنبيه حريق واحد فقط في 25 أغسطس 2024، فإن تاريخ الأضرار الواسعة الناجمة عن الحرائق البرية في المنطقة يشير إلى إمكانية وجود تأثير بيئي كبير.

كان التغيير الصافي في غطاء الأشجار على مر السنين سلبيًا، مع انخفاض طفيف يبلغ حوالي 0.02٪. وبينما كانت هناك مكاسب في غطاء الأشجار، فقد تم تغطيتها بالخسائر والاضطرابات، مما أدى إلى انخفاض عام. تدعو البيانات إلى مناقشة أوسع حول ممارسات الغابات المستدامة وإدارة الحرائق الفعالة لحماية هذه النظم البيئية الحيوية للأجيال القادمة.



Sorry, we have no imagery here.