

أستراليا تكافح الحرائق البرية بينما تجاوزت خسارة غطاء الأشجار 1% في السنوات الأخيرة

أستراليا تكافح الحرائق البرية بينما تجاوزت خسارة غطاء الأشجار 1٪ في السنوات الأخيرة

التقرير

تكافح أستراليا خسارة كبيرة في غطاء الأشجار، حيث تشير البيانات الأخيرة إلى أن البلاد شهدت خسارة صافية تزيد عن 1٪ في غطاء الأشجار. يضيف الحادث الأخير في كوينزلاند، أستراليا، حيث تم الإبلاغ عن حريق بري في 2 أكتوبر 2024، إلى المخاوف المتزايدة بشأن استقرار البيئة في البلاد.

على مر السنين، كانت الحرائق البرية من العوامل الرئيسية لخسارة غطاء الأشجار، مما أدى إلى انبعاثات كبيرة من ثاني أكسيد الكربون. على سبيل المثال، في عام 2020، كانت الحرائق البرية مسؤولة عن أكثر من 83٪ من إجمالي خسارة غطاء الأشجار، مما أدى إلى انبعاثات تقترب من 525 مليون طن متري من مكافئ ثاني أكسيد الكربون. هذا الاتجاه مقلق، بالنظر إلى أن أنشطة الغابات والتحضر تلعب أيضًا أدوارًا كبيرة في تقليل غطاء الأشجار.

أدى التأثير التراكمي لهذه العوامل إلى انخفاض صافي غطاء الأشجار، على الرغم من بعض المكاسب من إعادة التحريج وجهود الحفظ الأخرى. وقد شهد مدى غطاء الأشجار في أستراليا، الذي يقف عند أكثر من 42 مليون هكتار، تغييرًا صافيًا يقدر بحوالي -916,553 هكتارًا خلال الفترة المحللة.

تأثير هذه التغييرات البيئية واسع النطاق، حيث يؤثر على التنوع البيولوجي والمناخ وسبل عيش المجتمعات التي تعتمد على هذه النظم البيئية. بينما تواجه البلاد هذه التحديات، يسلط الحادث الأخير للحرائق البرية في كوينزلاند الضوء على الكفاح المستمر لحماية وإدارة الموارد الطبيعية في أستراليا.

