

أستراليا تكافح الحرائق البرية والاتجاهات تكشف عن تحديات بيئية

أستراليا تكافح الحرائق البرية والاتجاهات تكشف عن تحديات بيئية

التقرير

تم مؤخرًا تنبيه أستراليا إلى حادث حريق جديد في كوينزلاند، مما يشير إلى استمرار البلاد في مواجهة الحرائق الغابات. على مدى العقدين الماضيين، شهدت أستراليا تقلبات كبيرة في فقدان غطاء الأشجار، مع ذروة ملحوظة في عام 2020 عندما فقد أكثر من 2.35 مليون هكتار. وكانت الحرائق البرية هي السبب الرئيسي لهذا الفقدان، حيث ساهمت بنسبة 68٪ من إجمالي إزالة الغابات في ذلك العام وحده.

تُظهر البيانات اتجاهًا مقلقًا، حيث يساهم فقدان غطاء الأشجار في انبعاثات ملايين الأطنان المترية من مكافئ ثاني أكسيد الكربون سنويًا. كانت السنوات 2019 و2020 مدمرة بشكل خاص، حيث وصلت الانبعاثات إلى أكثر من 361 و685 مليون طن متري على التوالي، ويرجع ذلك في الغالب إلى الحرائق البرية الهائلة. على الرغم من وجود بعض الزيادة في غطاء الأشجار، إلا أن التغيير الصافي لا يزال سلبيًا، مع انخفاض بنسبة 1.03٪ في استقرار غطاء الأشجار.

التأثير على بيئة أستراليا عميق، مع فقدان التنوع البيولوجي وتفاقم آثار تغير المناخ. تجعل مساحة البلاد الشاسعة والنظم البيئية المتنوعة لديها عرضة بشكل خاص لعواقب مثل هذا التدهور البيئي. وكما يذكرنا الحادث الأخير في كوينزلاند، تظل التحديات في حماية واستعادة غابات أستراليا حرجة.



