التاریخ: ۲ دیسمبر ۲۰۲۶

أستراليا تكافح الحرائق البرية مع تجاوز خسارة الغطاء الشجري للمكاسب الصافية



التاريخ: ٦ دىسمىر ٢٤٠

أستراليا تكافح الحرائق البرية مع تجاوز خسارة الغطاء الشجري للمكاسب الصافية

التقرير

تواجه أستراليا مؤخرًا حادث حريق في كوينزلاند، مما يعكس اتجاهًا أوسع للتحديات البيئية. على مدى العقدين الماضيين، شهدت أستراليا تغيرًا ملحوظًا في مناظر الغطاء الشجري. تمتد مساحة الغطاء الشجري في البلاد على ما يزيد عن 42 مليون هكتار، والتي كانت عرضة لمختلف العوامل المؤثرة في التغيير.

تكشف تحليل البيانات التاريخية أن الأنشطة الحرجية والزراعة المتنقلة والتحضر والحرائق البرية كانت العوامل الرئيسية لفقدان الغطاء الشجري. وتجدر الإشارة إلى أن الحرائق البرية كانت عاملاً مهمًا، حيث أدت الحوادث إلى فقدان كبير في الغطاء الشجري وانبعاثات مرتبطة من مكافئات ثاني أكسيد الكربون (CO2e).

من عام 2001 إلى عام 2022، شهدت أستراليا خسارة صافية في الغطاء الشجري تقدر بحوالي 917,000 هكتار، على الرغم من المكاسب في بعض المناطق. يمثل هذا التغيير الصافي انخفاضًا بنحو 1.03٪ في الغطاء الشجري. وقد تم تعويض الخسارة جزئيًا بمكاسب في الغطاء الشجري تزيد عن 1.60 مليون هكتار. ومع ذلك، أثرت الاضطرابات، بما في ذلك الحرائق البرية، على أكثر من 6.40 مليون هكتار، مما يبرز هشاشة الغابات الأسترالية أمام مثل هذه الأحداث.

يضيف التنبيه الأخير بشأن الحرائق في كوينزلاند إلى التحدي المستمر في إدارة وتخفيف تأثير الحرائق البرية على البيئة. تؤكد البيانات على الحاجة إلى اليقظة المستمرة واستراتيجيات لحماية واستعادة النظم البيئية الفريدة والمتنوعة في أستراليا.

