

بوتسوانا تواجه تحديات بيئية مع استمرار فقدان غطاء الأشجار

بوتسوانا تواجه تحديات بيئية مع استمرار فقدان غطاء الأشجار

التقرير

في تحديث بيئي حديث، شهدت بوتسوانا حادث حريق جديد في المنطقة الجنوبية، مما يشير إلى استمرار التحديات البيئية للبلاد. مع مساحة أرض إجمالية تزيد عن 57 مليون هكتار، يمتد غطاء الأشجار في بوتسوانا على مساحة ضئيلة تبلغ 20,328 هكتارًا. على مر السنين، شهدت الدولة نمطًا متقلبًا من فقدان غطاء الأشجار، يغلب عليه الزراعة البدائية. وقد أسهم هذا الفقدان في تغيير سلبي صافي في غطاء الأشجار، بانخفاض يقارب 0.71٪.

تكشف البيانات أن الزراعة البدائية لا تزال السائق الرئيسي لفقدان غطاء الأشجار، حيث تمثل أجزاء كبيرة من الفقدان الإجمالي كل عام. بينما لم يتم تحديد السائقين الآخرين المحتملين مثل الغابات والحرائق البرية والتحضر، فإن تأثير الزراعة البدائية واضح. فقدت البلاد أكثر من 14,500 هكتار من غطاء الأشجار، بينما كانت المكاسب متواضعة عند حوالي 13,300 هكتار، مما أدى إلى خسارة صافية تبلغ 1,268 هكتار.

الآثار البيئية لهذه الخسائر عميقة، حيث يؤثر استنزاف غطاء الأشجار بشكل مباشر على التنوع البيولوجي وتآكل التربة ودورات المياه. يعد الحادث الحريق الأخير، على الرغم من كونه معزولاً، تذكيرًا بالتهديدات المستمرة للمناظر الطبيعية في بوتسوانا. مع استمرار البلاد في التعامل مع هذه التحديات، يصبح التركيز على إدارة الأراضي المستدامة وجهود الحفاظ أكثر أهمية للتخفيف من التدهور البيئي الإضافي.